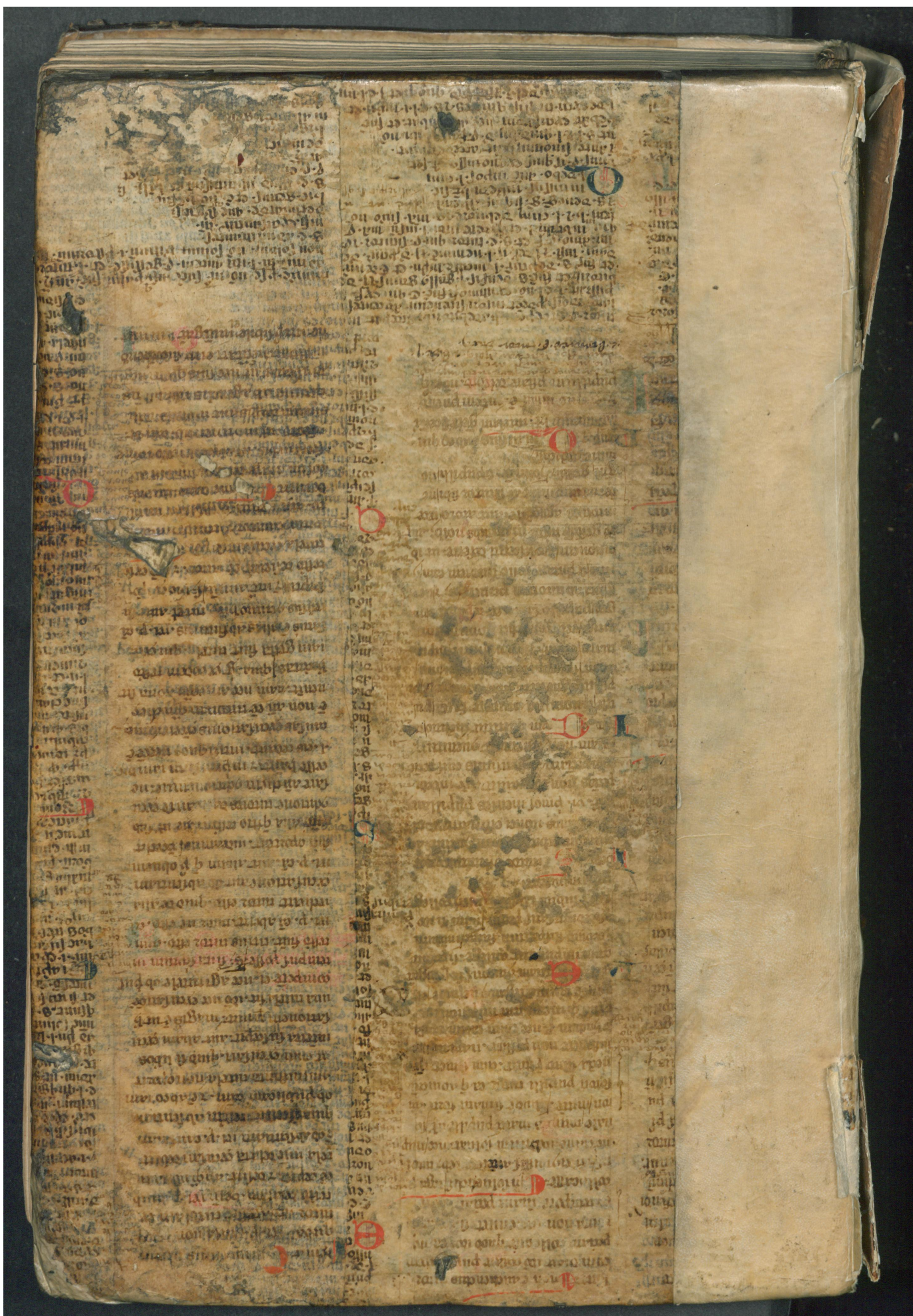


[Faint, illegible handwritten text from folio 10v]

[illegible]



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
587/D Vol. 1





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
587/D Vol. 1



Early European Books. Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
587/D Vol. 1



Early European Books. Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
587/D Vol. 1

587 (1)

A-xxi. Avi

[F. 36]



Tertius Lan. Quic.

cum amplissima Gentilis Fulgi.expositio-
 ne. Demum cōmentaria nuper addita
 videlicet Jacobi de partibus sup
 Fen. VI. z. XIII. Itē Jo. Mat-
 thei de gradi super Fen
 XXII. quia Gentilis in
 eis defecit.





Tabula dubioꝝ prime ptis Gentilis sup. III. Auic.



En. j. Trac. i. Cap. j.

- 1 Utrū iste tertius liber sit theoricus vel pcticus. char. 1
- 2 Utrū aliquis aial careat capite. char. 1
- 3 Utrū caput sit pp cerebrū an pp oculos. z

Cap. 2^m.

- 1 Utrū Aui. non posuit anatomiam aliarū partium capitis sicut cerebri. char. 2
- 2 Utrum nervi sint partes cerebri. z
- 3 Utrū anatomia plura debeāt cognosci de mēbro q̄ complo z numerus ptiū quare. A. omisit. z
- 4 Utrū motus z sensationes inflāmēt cerebrum. z
- 5 Utrū nervi oriētes a cerebro nutriant a cerebro. D. efficit. 3
- 6 Utrū oēs nervi oriētes a cerebro indurent. char. 3
- 7 Utrū cerebrū sit humidū vt spūs circūdās sustentent būdo. 3
- 8 Lulus compōnis est cerebrū. z
- 9 Utrū cerebrū sine frigiditate temper cordis calozē. char. 4
- 10 Utrū anterioris ptis cerebri leuitate probauit ex ortu visus z auditus z non alioꝝ sensuum. 4
- 11 Utrū pia mater vndiq̄ cōplectat cerebrū. char. 5
- 12 Utrū spūs vitalis cū sit aialis trāsmutet subalt. char. 6
- 13 Utrum digō qua sit spiritus aialis fiat in cōmissuris vel ventriculis vel alibi. 6
- 14 Utrum in rheū exire iter duras infem z os basilarcan in rheū in suba cerebri fiat spūs digō. 6
- 15 Utrū spūs aialis p̄ctus in cōmissurationibus cerebri stet iter ptem z ptem cerebri an in arterijs. char. 7
- 16 Utrum spūs aialis sit subtilior vitali. 7

Cap. 3^m.

- 1 Utrū omisit morbum in numero capitis. char. 8
- 2 Utrū Aui. sufficiēter enumerauerit egritudines capitis. 8

Cap. 4^m.

- 1 Utrū nō fecit gñale caplm de causis sicut de signis z de spēbus egritudinum capitis. char. 8
- 2 Utrū A. memoratiua z cogitatiua vocat morales. 8
- 3 Utrū in octauo gñe signoz posuit signū sumptū ab oculis cūz in p̄ gñe sint posita signa a virtutibus sensibilibus. char. 9
- 4 Utrū hic dixit de somno z vigilia. 9
- 5 Utrū ex ira q̄ nō hz euidētē cām significetur epilepsia. 9
- 6 Utrū ex risu possumus significare egritudinē in cerebro. 9

Cap. 5^m.

- 1 Utrum illud dictū sit gñale ad aiales z naturales. s. si opatiōes sunt sane cerebri est sanum. char. 10
- 2 Utrū in signis sanitatis significande dixit. adiunat. in signis vō egritudinis dixit. significat. char. 10
- 3 Utrum lesiones opationum sint tres. char. 11
- 4 Utrum diminutio z destructio opationū fiat a frigido z būdo vel ab būdo z corruptio a calido z sicco vel a sicco. 11

Cap. 6^m.

- 1 Utrū cognoscimus q̄ phātase sint pp cām ppiā in oculo. 11
- 2 Utrū phātase appetentes sint pp cōplōne z nō pp accētia mae. 11
- 3 Utrū p nocumētū opationis auditue in pmutatione significet cōplo sicca in medio cerebri. 11
- 4 Utrū cū hōz sonitū auris z imaginatū audire aliqd ex lōginq̄o significet humiditas cerebri. 11
- 5 Utrū lesio odoratus abq̄ narium strictura fm plurimū significet humorem in cerebro char. 12
- 6 Utrū A. sumpsit hic signa ex debilitate z fortitudine sensuū claritate z turbulentia. 12
- 7 Utrū bec p̄ia teneat. nō oīs debilitas est cū pturbatiōe: q̄ qdā debilitas est cū pturbatione sensuum. 12
- 8 Utrum aliqua fortitudo possit eē cū turbulentia. 12
- 9 Utrū debilitas visus cū turbulētia z cū claritate sint nocumenta diminutionis corruptionis vel ablationis. 12
- 10 Utrum sit sermo de pturbatione coniuncta debilitati z q̄ pōt coniungi fortitudini. 12
- 11 Utrū sit sermo de claritate p̄iuncta debilitati z fortitudini. 12
- 12 Utrum pturbatio significet materiā. 12
- 13 Utrum claritas significet siccitatem. 12
- 14 Utrū Aui. repetit casū supra possum caplo significatio. char. 13
- 15 Utrum debilitas z destructio sequuntur calozem si est cum vementia corruptionis. 13
- 16 Utrū Aui. dixit vplurimum. 13
- 17 Que est peior debilitas diminutio vel ablatio actiōis an illa q̄ sit a calido an illa que sit a frigido. 13
- 18 Utrū sicut ablatio actionis pōt fieri a calido z a frigido: ita cor

ruptio actionis.

- 19 Utrū Aui. ex ablatione actionis sensuum arguit diminutionem actionum cerebri. char. 13
- 20 Utrū enumerās sensus propinquos dixit de auditu z odoratu z non de visu. 13
- 21 Quod membrum magis cōicet nocumētū cerebro an longinquum an p̄pinquum. 13
- 22 Utrū existente nocumēto in cerebro sit possibile solum vnum sensum ledi de exterioribus. 13
- 23 Utrum non p̄cesso q̄ nocumētū sensuū longinquoz a cerebro nō remouet mēsuratiōe cōplōnis negatiōe an significet q̄ cōplo hoc faciens sit a cerebro. char. 14
- 24 Utrū Aui. exp̄ssit de nocumēto corruptionis. 14
- 25 Utrū gustus significet q̄ cōplo ista est in cerebro. 14
- 26 Utrū fortitudo meditationis z p̄scrutationis significet fortitudinē compositionis cerebri. 14
- 27 Quō sequitur si debilitas meditationis z. significat lesionem fortitudinis cerebri: quare oportet vt demōstretur que operationum sit lesa. 14
- 28 Utrū ex retētiōe formaz sit arguendum super fortitudinem sensus cōmuniis z phantase. 14
- 29 Utrum frigus sit causa essentialis destructionis operationis virtutis imaginatiue. char. 15
- 30 Utrū ista virtus possit ledi non lesa cogitatiua. 15
- 31 Utrū nocumētū imaginatiue sit q̄q̄z cū sanitate intellectus. 15
- 32 Utrum p̄m^m lesiōis cogitatiue sit in pte anteriori cerebri. 15
- 33 Utrum cogitatiua vt est estimatiua possit ledi nocumēto distincto ab alijs virtutibus. 15
- 34 Utrum permutatio actionis cogitatiue possit fieri a mala cōmplexione sine materia. 15
- 35 Utrum cogitatiōes mobiles significant caliditatē. 15
- 36 Quō pestilentia inducat defectū memoriē. 15
- 37 Utrum somnia indicent similem dispositionem. 15

Cap. 7^m.

- 1 Utrum p̄uatiō motus significet humiditatem. char. 16
- 2 Utrū p̄bitio motus significet humiditatē subtilē plurimā. 16
- 3 Utrum destructio z debilitas motus in quocunq̄ membro significet lesionem in cerebro. 16
- 4 Utrū mollities in aliquo mēbro significet lesionē in cerebro. 16
- 5 Utrū ex p̄mutatione virtutis motiue nō occuit significantia super caliditate z frigiditate. 16
- 6 Utrū mutatio subito facta significet humiditatem z si est paulatina siccitatem. 16
- 7 Utrū dixit supra dicta in instrumentis. char. 17
- 8 Qui sunt isti modi nocumētoꝝ qui p̄mutati sunt mali. 17

Cap. 8^m.

- 1 Utrum capilli fiant de humiditatibus cerebri. char. 17
- 2 Utrum citrinitas significet sanguineam. 17
- 3 Utrū si caliditas egit in flegma sit caliditas tactus. 17
- 4 Utrum mēbrum lesum per expulsiōem materiē a cerebro significet lesionem in cerebro. char. 18

Cap. 9^m.

- 1 Utrum sciētia Aui. sit inartificialis. char. 18
- 2 Utrum ex iuuamēto in dispōne sana cerebri sit arguendū sup simili cōplexione z ex nocumēto sup p̄raria. 18
- 3 Utrū cerebrū egrū egritudine calida iuuēt remissē calido. 18
- 4 Utrū sequat hoc: cerebrū noceat a frigido: ergo est frigidū. 18
- 5 Utrum ad cognoscendū quid noceat cerebro: oportet q̄ sciatur quātitas cōmplexionis. 18
- 6 Utrū eedē sint cause ericcationis z humectationis. char. 19
- 7 Utrum siccū inductū a calido sit successuum. 19
- 8 Utrū si humiditates vicerēt fieret cerebrū fridū z humidū. 19
- 9 Utrū humiditas pueniēs a frigido sit subito. 19
- 10 Utrū fridū qd subito accidit subito humectet. char. 20
- 11 Ubi est scdā causa humectationis. 20
- 12 Utrū siccitas cerebri sit cā velocis humectationis. 20
- 13 Utrum siccitas accidat vno momento. 20
- 14 Utrū debilitas virtutis mēbri sit cā facilis passionis p̄p̄ia p̄ter calidū frigidū siccū z humidū. 20

Cap. 10^m.

- 1 Quā cōplexionem significat paruum caput. 20
- 2 Utrum hō qui est capitis parui sit perfidus z timidus. 20
- 3 Utrum caput paruum sit petius magno. 20
- 4 Utrum caput equale sit melius. char. 21
- 5 Quā cōplōnem significat caput magnum. 21

Cap. 11^m.

✠ z

Tabula dubioꝝ prime partis

- 1 Utrum possit esse fortitudo isomatiue ubi e defect' foie. char. 21
 - 2 Quot sunt figure capitis. char. 21
- Cap. 13^m.**
- 1 Utrum difficile sit cognoscere dispositiones cerebri ex dispositione oculi. char. 21
 - 2 Utrum stare apate i cerebro possit solū vnus oculus cōpati. c. 22
 - 3 Utrum intuitus ad vñū oculū significet frenesim. char. 22
 - 4 Utrum collum recipiens materias sit debilius. char. 22
 - 5 Quomodo possumus cognoscere neruoz grossities & viarum principalium fortitudinem. char. 22
- Cap. 14.**
- 1 Utrum reperiat' clausura oculorum vigilatiua. char. 23
 - 2 Utrum in freneticis impediatur virtus motiua. char. 23
- Cap. 15^m.**
- 1 Utrum cōitas stomachi cum cerebro pp repletionē vel inflationem addat tempore repletionis. char. 23
 - 2 Utrum in dolore capitis cōitate stomachi prius diffundat inter spatulas q̄ in cerebro. char. 23
- Cap. 17^m.**
- 1 Utrum soliditas fiat a frigido. char. 24
 - 2 Quid differat tarditas intellectus excusatio cogitationis & pigritia quod Aui. adiungit ad caliditatem. char. 24
 - 3 Utrum bene fecit Aui. ponēs signa compōis eueniētis a conceptione p signa cōpōis cū materia. char. 24
 - 4 Utrum superfluitates sint magis digeste in cerebro calido q̄ in temperato. char. 24
 - 5 Utrū cōpōnes iste a pceptione tales inueniunt a Aui. char. 24
 - 6 Utrū in cōpōne humida cerebri sensus sint p̄turbati. char. 25
 - 7 Utrū i cerebro calido & hūido supfluitates sint magis cocte. char. 25
 - 8 Utrum cerebri multum lapsū in calido & hūido distemperent a calidis & a frigidis. char. 25
 - 9 Utrū hūtes cerebri frigidū & siccū habeant sensus perfectiores in pueritia q̄ reperiunt pueri. char. 25
- Cap. 25^m.**
- Utrū materie slegmatice abundantes in capite faciant sentiri maiorem grauitatē q̄ melancholicę. char. 26
- Cap. 28^m.**
- Utrum Aui. bacterius posuerit signa fortitudinis & debilitatis cerebri & humorū dominātium rē. char. 26
- Cap. 29^m.**
- 1 Cur non possint canones p̄seruationis sanitatis. char. 26
 - 2 Utrū Aui. omiserit canones vniuersales curationis solute continuitatis. char. 26
 - 3 Quando in egritudinibus capitis slobotomādū est de cephalice & quando de alijs. char. 27
 - 4 Utrum de cephalica s̄ia sit s̄ienda s̄lōmia. char. 27
 - 5 Utrum prius sit incipiēdū a s̄lōmia vne nigre q̄ cephalice in egritudinibus capitis. char. 27
 - 6 Utrum ante istā s̄lōmiā debeam' p̄mittē digestiū. char. 27
 - 7 Utrum ante istā s̄lōmiā sit oādā pharmania. char. 27
 - 8 Utrū dominātib' alijs hūioribus sit s̄ienda s̄lōmia. char. 27
 - 9 Utrum possumus eūdem p̄p̄iam a capite facere absq̄ euacuatione cōmuni. char. 27
 - 10 Utrum a capite possumus eūde mām aū digōnē. char. 27
 - 11 Utrū digesta materia in capite prius euacuatio a qua debemus incipere sit per gargarisma. char. 28
 - 12 Utrum conditiones possint ab Aui. ad hoc vt gargarismus fiat sint necessarie. char. 29
 - 13 Utrū in appōne emplastroꝝ capiti opz p̄ q̄ radat caput. char. 28
 - 14 Utrum in qualibet materia competat cauteriū. char. 28
 - 15 Utrū cauteriū debeat fieri post vniuersalē eūonē. char. 28
 - 16 Utrū manus debeat poni ad punctū nasi vel ad finē vt inueniatur locus debitus cauterij. char. 28
 - 17 Utrum s̄iendū sit cum auro an cum ferro. char. 29
 - 18 Qua hora s̄iendū est cauteriū. char. 29
 - 19 Utrū existente plenitudine in toto & in capite sit slobotomādū de cephalica. char. 29
 - 20 Utrū materia quiescente in membro mittente & in capite debeat fieri slobotomia de vena cōmuni illis. char. 29
 - 21 Utrū in digestiuis sit resolutio. char. 29
 - 22 Utrū i digōne m̄p̄ cerebri sint meliores syrapi q̄ empla. char. 29
 - 23 Utrum emplastris resolutiuis possumus vti ad maturandum materias frigidas. char. 30
 - 24 Utrū mel' sit i emplis miscē simul lenitiuū & humectatiuū medicinas cū resolutiuis an disticto tpe vti eis. char. 30
- 25 Utrum ad digōnē materierum melancholicarum adustarum debeamus vti medicinis calidis. char. 30
 - 26 Utrū m̄e calide digōnē faciāt medicine cū ingrossatione sube & apertione & incisione. char. 30
 - 27 Utrum in passiōe capitis de cholera & debili existente virtute possumus applicare lac p̄ribus capitis. char. 30
 - 28 Utrum acetū sit cōe digestiū ad oēs m̄as. char. 30
 - 29 Utrum infusio aloes sit fortior pillulis de hieris cochys & de sticados. char. 31
 - 30 Utrū in cura egritudinū capitis sit incipiēdū a debilioꝝibus. char. 31
 - 31 Utrū sup pillas alsabaiaret sit dormiendū. char. 31
 - 32 Utrū in puluere hieie cōis ponat' aloes. char. 31
 - 33 Utrū myrabolani p̄hibeat vaporē medicine ad caput. char. 31
 - 34 Utrū scamonea suuet humoribus cholericis. char. 31
 - 35 Utrum iunamentum scamonee sit facere celerem descensum aliarum medicinarum. char. 31
 - 36 Utrū almuri ponat' in omni gargarismate. char. 31
 - 37 Utrū medicine possint in gargarismate euacuet' attrahēdo. char. 32
 - 38 Utrū caput purgium ex lacte & oleo rosato sit resolutiū. char. 32
 - 39 Cur ponendo curā oppilationis cerebri ponit solum p̄ embrocās & maliticationes. char. 32
 - 40 Utrū existēte dolore p̄hibeat acetū in medicinis. char. 33
 - 41 Utrū oleū rosatū & acetū conueniat in doloribus capitis. char. 33
 - 42 Utrum alutuli sit frigidum. char. 33
 - 43 Quid est q̄ in medicinis repussiuū capitis debeo appōnē multum & q̄ paucum acetum. char. 33
 - 44 Utrū vomitus cōferat in egritudinibus malibus capitis. char. 33
 - 45 Utrū si m̄a non fuerit vehemētis acutatis sit administranda aqua fructuum stipticoꝝ. char. 33
 - 46 Utrū m̄a apostematū cerebri sit maturāda. char. 33
 - 47 Utrum in apatibus cerebri calidis aut frigidis possumus vti repussiuū nō p̄cedēte eūone. char. 34
 - 48 Utrū si apa cerebri incipiat a cā primitiua debeam' vti repussiuū sicut quando sit a causa antecedente. char. 34
 - 49 Utrū apatibus cerebri existentibus in principio possumus vti pharmania solutiua. char. 34
 - 50 Utrum in maturantibus sit mollificatio. char. 34
 - 51 Cur Aui. nominauit resolutiū per mollificatiū. char. 34
 - 52 Utrū mollificatiua appropient apatibus calidis. char. 34
 - 53 Utrū cū frigidis repussiuū misceam' stiptica. char. 34
 - 54 Utrū ois q̄ p̄querit d̄ egritudine scā in capite noceat a vino. char. 34
 - 55 Utrum ois qui habet egritudinem in velaminibus cerebri leuatur ab aqua frigida. char. 34
 - 56 Utrū epla & epithimata sint alienāda a posteriori cerebri. c. 35
- Tractatus. ij. Cap. primum.**
- 1 Utrum due solum sint cā doloris capitis. s. mala complexio & solutio continuitatis. char. 35
 - 2 Utrū oēs cāe faciētes sodā s̄iāt q̄q̄ i suba cerebri. Deficit. char. 36
 - 3 Utrū arterie afferāt capiti vapores fraudulētos. Deficit. char. 36
- Cap. 2^m.**
- 1 Cur nō dixit q̄itates simplices facē dolorē soluēdo primum. char. 37
 - 2 An cala & hūida frida & hūida faciāt dolorē soluēdo primum. char. 37
 - 3 Cur abscissio potus est causa extra. char. 37
- Cap. 3^m.**
- Utrum sub craneo possint vermes generari. char. 37
- Cap. 4^m.**
- Utrum sit potē q̄ apa cerebri rumpat' & saluet homo. char. 37
- Cap. 5^m.**
- 1 Cur loquens de mala complexione s̄iente ab humore dixit humorem membro cōmīsum. char. 37
 - 2 Utrum mala cōplexio facta faciat sodam. char. 38
 - 3 Utrū oppilatio p̄ accidēs faciat malā cōplexionem. char. 38
- Cap. 6^m.**
- Utrum in soda per cōmunitatem absolutam cōmunicetur capiti nocumētum. char. 39
- Cap. 9^m.**
- 1 Utrum paucitas cōmestionis cōferat in soda. char. 41
 - 2 Utrum potus vini noceat sode. char. 41
 - 3 Utrum multitudo somni cōferat in soda. char. 41
- Cap. 10^m.**
- 1 Utrum soda timporalis fiat a cholera. char. 42
 - 2 Cur Aui. appropiauit diuersionem & euacuationem sode cholericę. char. 42
 - 3 Utrum lac sit administrādū in vigilia sequēte sodam. char. 42
 - 4 Cur in tali accēte docet admiscere cāphozā cū lacte. char. 42
- 5 Utrum

Gentilis super. III. can. Anic.

- 5 Utrum in soda cū reumatismo possumus vti calefacientibus
et ericantibus. char. 4.2
 - 6 Utrum docet euare a capite cū decoctionibus. char. 4.2
- Cap. 11^m.**
- 1 Utrum in soda cholericā separata cholera a sanguine compe-
tat flobothomia. char. 4.4
 - 2 Utrum in soda cholica absq; feb. cedant myrabolani citrini. 4.4
 - 3 Utrum in soda cholericā competat biera. 4.4
 - 4 Utrum troscifi de croco cōpetāt in soda vigilatiua. 4.4
 - 5 Utrum nō possit pondus illoz troscifoz. 4.4
 - 6 Utrum in dolore capitis a mala complexionē calida possumus
vti frigidis. char. 4.4

Cap. 12^m.

- 1 Utrum p̄gelatis pueniāt motus corporis et aiales. char. 4.4
- 2 Utrum in cura fode fride cōpetat vini odoriferus. 4.4
- 3 Utrum possit ēē soda a frigore in capite stante vel fortificata
febze. char. 4.5
- 4 Utrum in soda flegmatica p̄misit eūiōne ante digōnem. 4.5

Cap. 16^m.

- 1 Utrum in soda sicca nō fecit mētiōne de messia. char. 4.5
- 2 Utrum in soda sicca fiat a sanguine. 4.5
- 3 Utrum in soda sicca sine mā vtiur caput purgys. 4.5
- 4 Utrum vtiur oleo amigdalārū amararū et nō dulciū. 4.5
- 5 Utrum in soda sicca administrēt stercoia. char. 4.6

Cap. 19^m.

- 1 Utrum rubrica p̄radicat vltime diuisioni. char. 4.6
- 2 Utrum soda vaporosa p̄pter cām in capite augeatur p̄pter
cibos vaporosos. 4.6

Cap. 24^m.

- 1 Utrum vini puri citius inebriet q̄ limphatū. char. 4.7
- 2 Utrum in ebrietate competat somnus. 4.7
- 3 Utrum n̄trimeū pulloz colābarū sit subtilē. 4.7
- 4 Utrum vitellus oui tēdar ad in frigidationē. char. 4.9

Cap. 25^m.

Utrum in soda ex coitu cōpetat euacuatio. char. 4.9

Cap. 26^m.

- 1 Que purgatio oīda ēī soda ex p̄cussioe et casu si febricitat. 4.9
- 2 Utrum semp cum apate cerebri sit febris. 4.9
- 3 Utrum mel et t̄icados cōferant in cōmōtione cerebri ex per-
cussione. char. 4.9
- 4 Utrum in medicinis localibus qbus vtiur ad sodam ex p̄cus-
sione debemus miscere acetum. 4.9

Cap. 29^m.

Quo cognoscā q vaporos necēt acuitate aut mltitudine. 50

- 1 Utrum possumus vti oleo ro. cū enula vel alio resolutio qñ va-
pores noceret sua multitudine. 50
- 2 Utrum in soda ex vaporibus acuitate nocentibus possumus vti
frigidis localibus. 50
- 3 Utrum oetur quintus casus in quo prohibetur vsus frigidorum
in dolore capitis. 50
- 4 Utrum sit oīa in cura inter vapores sua acuitate nocētes et sua
multitudine nocentes. char. 50

Cap. 30^m.

- 1 Utrum in die crissi debeamus aliqd operari. char. 50
- 2 Utrum in die cretica p̄ soda possumus dare ista solutiua. 50

Cap. 33^m.

- 1 Utrum si mā quā caput recipit sit calida post p̄ncipiū debeamus
vti frigidis repercussis. char. 51
- 2 Utrum in soda p̄ coitate cōpetat fructus stiptici. 51
- 3 Ad qd sit cauteriū in soda stomatica. char. 52

Cap. 36^m.

- 1 Utrum non ponit signa oui. char. 53
- 2 Utrum ouum possit ēē in p̄ncipio. 53
- 3 Utrum in ouo ponunt emplastra stuporē inducētia. 53
- 4 Utrum lētes et fabe sint vaporosē. 53

Cap. 38^m.

- 1 Utrum frigidis stipticis confortatiuis possumus vti in paroris-
mo fode. char. 54
- 2 Utrum egritudo que plonqat sit frigida. 54

Tractatus. iij. Cap. primum.

- 1 Utrum charabitus possit ēē sine apate. char. 55
- 2 Ex qua mā frequētus sit hoc apā p̄ncipioz cerebri. 55
- 3 Utrum āpā frequētus fiat in p̄ncipio subtili an in grosso. 55

- 4 Utrum charabitus sit apostema solius p̄ncipuli vel etiam sit in
substantia cerebri. 55
- 5 Utrum āpā p̄ncipuli sit peius q̄ sube cerebri. 55
- 6 Utrum cerebri possit apostemari. 55
- 7 Utrum nō fecit mētiōne de charabito a melia fecali. char. 56
- 8 Utrum charabitus fiat a cholera pura. 56
- 9 Utrum ex cholera vel ex fumo generetur. 56
- 10 Utrum charabitus vtiur fiat ex sanguine cholericō. 56
- 11 Utrum āpā nō possit modū terminatiōis charabitus per sudorē
flurū sanguis nariū et per ventrem. 56
- 12 Quo charabitus pōt pmutari in lythargiā. char. 57

Cap. 2^m.

- 1 Utrum in frenesi alienatio superfluat quandoq; et abscondatur
alia vice. char. 57
- 2 Utrum in charabito sit abominatio loquē. 57
- 3 Utrum p̄m accitū in charabito sit circa q̄rtū oīem. 57
- 4 Utrum anbelitus eoz sit magnus. 57
- 5 Utrum sit magnus frequens an magnus rarus. 57
- 6 Utrum frenetici plurimū desiderant aquam. char. 58
- 7 Utrum bibant parum ex ea. 58
- 8 Utrum frenetici sentiunt dolorem posterioris. 58
- 9 Utrum āpā signū sit iter signa p̄noscitūa futurā frenesim. 58
- 10 Utrum alienatio in nō vera frenesi sit subito sed alienatio in vero
sit paulatim. char. 59
- 11 Utrum sicut in vera frenesi quandoq; alieniatur feb. ita alle-
niatur alienatio. char. 60
- 12 Utrum alienatio sequens apostema stomachi matricis vel
alioz membrorum sit continua. 60

Cap. 3^m.

- 1 Utrum in omni vera frenesi cōpetat flōmia. char. 61
- 2 Utrum nō facta flobothomia vniuersali brachy possumus face-
re flobothomiā vene frontis. 61
- 3 Quid est melius volendo in frenesi facere flōmiā an flobotho-
mare venā frōtis an venā nāsi. 61
- 4 Quid est melius an flobothomare has venas an sanguifugas
appondere. char. 61
- 5 Utrum oleū rosatū et acetū debeant apponi actu frigida infri-
gidata etiam vehementer. 61
- 6 Quātum debet esse acetū respectu olei. char. 62
- 7 Utrum aer in quo locatur freneticus debeat esse frigidus vel
temperatus. 62
- 8 Utrum locus in quo stat debeat ēē laminosus vel obscurus. 62
- 9 Utrum syrupus de papauere qd administrat in frenetico de-
beat esse cum sapa vel sine. 62
- 10 Utrum opio possumus vti vngēdo qñ virtus est debilis. 62
- 11 Utrum opū duobus cornibus solū apponit et nāso. 62
- 12 Utrum āpā replicatū siendā esse flobothomiā si nō fuerit in
postremo eius timor. 62
- 13 Utrum ante flobothomiā sit clystere siendū. 62
- 14 Utrum possumus facere clystere acutū. 62
- 15 Utrum fricationes pedū ligature et infusio cū aqua cala possint
fieri ante qd fiat flobothomia vniuersalis. 62
- 16 Utrum v̄tose in frenesi debeat fieri cū scarificationē vel sine. 62
- 17 Utrum ā p̄ncipio freneticus sit subtilissime dietandus et in p̄-
cessu grossius. char. 63
- 18 Utrum syrupus acetosus et aqua ordei sint p̄miscēda. 63
- 19 Utrum in frenesi competat aqua frigida. 63
- 20 Utrum stante frenesi competant carnes. 63
- 21 Utrum durante frenesi possumus vti vino. 63
- 22 Utrum in p̄ncipio frenesis sint administrāda stiptica. 63
- 23 Utrum āpā nō possit curā frenesis in statu. 63
- 24 Utrum si frenesis veniat ad statū possit curari. 63
- 25 Utrum in p̄ncipio frenesis cōpetat p̄pharmacia. char. 64
- 26 Utrum in frenesi cholericā ā p̄ncipio debeamus vti lenitiuo so-
lū an possumus vti fortibus. 64
- 27 Utrum in frenesi cholericā cōpetat aqua frigida. 64
- 28 Utrum ponit curā frenesis a cholera adusta. 64
- 29 Utrum nō dicit de flobotho. et cūonibus alijs in ea. 64
- 30 Utrum in frenetico competat appositio ad caput gallorum ca-
num vel columbōum. 64

Cap. 4^m.

- 1 Utrum flegmon sube cerebri sit ex sanguine putrido. char. 65
- 2 Utrum hec egritudo sit vehementer praua. 65
- 3 Quid ponam ad caput. 65

Cap. 6^m.

- 1 Utrum in fibare āpā et demoniū proueniant simul. char. 66
- 2 Utrum apostema sit causa fibare. 66

Tabula dubioꝝ prime partis

- 3 Utrū in charabito demoniū sit accidēs sequens. 66 naturam. char.77
 4 Utrū in frenesi anbelitus est rarus z in fibare frequens. 66
 5 Utrum aliqua fibare sit pura. 66
- Cap.7^m.**
- Utrum Auiē. sufficienter prober q lythargia fiat in meatibus cerebri. 67
- Cap.8^m.**
- 1 Utrum lythargicoy pulsus sint magni. char.67
 2 Utrum lythargicoy pulsus sint cadentes in medio. 69
- Cap.9^m.**
- 1 Utrum flobotomia cōpetat in lythargia. char.68
 2 Utrū non dixit de pharmacia. 69
 3 Utrū in lythargia a principio vrimur clysteribus acutis z nō in frenesi. 69
 4 Utrū Aui. nō posuit curā fm materię diuersitatē. 68
 5 Utrum in principio lythargie debeamus miscere aliquid calidū oleo rosato z aceto. 68
 6 Utrū idē oleū rosatū debeat poni actu calidū vel frigidū. 68
 7 Utrū parti capitis apponimus hoc oleum rosa. 68
 8 Utrum in lythargia competat vinum. 69
- Cap.10^m.**
- 1 Utrū in infantibus aqua q̄q̄ aggregatur intra craneum quādoq̄ extra. char.69
 2 Utrū aliquis puer nascit sine aqua in capite z postea post septē dies vel circa apparet in capite eius aqua. 69
 3 Utrū cū tali aq̄ in capite sint oculi apti itūtes in vñū locū. 69
- Cap.11^m.**
- Utrum vbi aqua sit multa medicetur. char.69
- Cap.12^m.**
- 1 Q̄o pōte est q̄ simul iungant subeth z ygilla. char.70
 2 Utrū cholera sit efficiat alienatiōez z palpitatiōē. 70
 3 Utrū nō posuit signa firsemi q̄ cholā z fia equantur. 70
 4 Utrū hoc signū sit cōe firsemi. s. desiderare supinari. 70
 5 Utrum q̄ ponit ozi patientis aqua vel pulmentum z egredit̄ p̄ nares sit signum malū in subeth. 70
- Cap.13^m.**
- Utrū non posuit curam per pharmaciam sicut fecit per flobotomiam z clysteria. char.71
- Cap.14^m.**
- 1 Utrū tñ tres sint modi fracture cranei. char.72
 2 Utrum latus partis percussē fiat paraliticum z aliud spasmetur. 72
 3 Utrū vulnera capitis cum fractura ossis possint curari absq̄ iustione z ossis elevatione vel abrasione. 72
 4 Utrū eluato ossē debeamus ponere medicinas sedatīas doloris vel medicamē ericcatīū z mundificatiū. 73
- Tractatus. iij. Cap. primum.**
- 1 Utrum subeth sit res contra naturam. char.73
 2 Utrum hec sit bona diuisio subeth aliud est graue aliud est pfundum. 74
 3 Utrum sit reperire somnū plitū z non pfundū. 74
 4 Utrum aliquis somnus sit naturalis. 74
 5 Utrū in diuisione somnū absolute dī reditus spūs aialis in diuisione sit somni nālis dī reditus spūs vitalis. 74
 6 Utrū spūs aialis in somno reuocet p̄ ciboy digōnem. 74
 7 Utrū quiescere sit finis cōis spiritui aiali z vitali. 74
 8 Utrū Aui. loquens de additione spūs aialis dixit nutritur sustetur z augmentatur substantia eius. 74
 9 Utrū in motu spūs animalis sequentis spiritum vitālē primo vadat ad cor. 74
 10 Utrū non posuit diuisionem somni nō nālis. 75
 11 Utrum somnus siue ygilla sit res nālis. 75
 12 Q̄o pōt ledi visus cū nerui obtici sint lari. 75
 13 Utrū sensus gustus odoratus z tactus ledant in somno. 75
- Cap.2^m.**
- 1 In qua erate magis sit subeth. char.76
 2 Utrum contradicat q̄ sensus in p̄focata sint faciles z difficulter intelligat. 77
- Cap.3^m.**
- 1 Utrum q̄ in subeth incipimus repercutere oleum ro. debeat esse minus q̄ acetur. char.77
 2 Utrum tristitia addat ad somnum. 77
- Cap.4^m.**
- Utrū non diuinit vigiliam naturalem nō naturalem z contra
- Cap.11^m.**
- 1 Utrū cā soliditatis z amentie sit frigiditas z siccitas. char.80
 2 Utrū cogitatio sit motus localis vel cū motu locali. 80
 3 Utrum in operationibus virtutum intrinsecarum sensitiuarū spiritus localiter moueatur. Deficit. 81
- Cap.12^m.**
- 1 Que sunt operationes posterioris cerebri. char.81
 2 Utrū Aui. non posuit nocumentum memorię qd̄ est pmutatio siue corruptio. 81
 3 Utrū dixit diminutiōē in aliqua z destructionē in oibus. 81
 4 Utrū cā lesionis memorię sit frigiditas. 81
- Cap.13^m.**
- 1 Utrū nigredo melie sit cā tumoris in melicis. char.84
 2 Utrū melancholia distincte p̄ maniam sit a cholera nigra non adusta. 85
 3 Utrū melancholia cuius causa est in cerebro sit veniens ex loco alio. 86
 4 Utrū homo humidus cerebri sit aptus ad meliam. 86
 5 Utrum hō humidus cerebri cū corde calido sit magis aptus ad meliam q̄ hō siccus cerebri cū corde calido. 86
- Cap.18. al. 19^m.**
- 1 Utrū in melicis mirachalib² sit nausea inseparabilis. char.87
 2 Utrū aliqua melia possit esse cum risu. 87
- Cap.19^m.**
- 1 Utrū coitus noceat melicholie. Deficit. char.87
 2 Utrū somnus conueniat in cura melie. Deficit. 87
 3 Ex quo bachio siēda est sōmia in cura melie. 88
 4 Utrum sōmia possit fieri nō pmissa pharmacia. 88
 5 Propter qd̄ in melia p̄cipit a Desue p̄ sōmia vene cōis. sc̄o basilice. in mania vō incipit a flobotomia basilice postea vadit ad nigram. 88
 6 Utrum si aperta vena patientis meliam creat sanguis subillis debeat constringi. 88
- Cap.20^m.**
- Utrū cutubut vplurimum euenit in februario. char.89
- Cap.21^m.**
- 1 Utrum amor sit passio melica. char.90
 2 Utrū virtuti attribuitur amor. 90
- Tractatus. v. Cap. primum.**
- 1 Utrum in hoc capitulo. Aui. en. loquat̄ de vertigine an de scotomia. char.90
 2 Utrū cū senties mouet̄ pmutent̄ opposita. Deficit. 90
- Cap.3^m.**
- 1 Utrū sōmia de vena quieta post aurem sit bona in cura oīū sp̄erum vertiginis malium. char.93
 2 Utrū cauterizatio in qua tota vena p̄ceditur igne in vertigine quacūq̄ via feratur humor. 93
- Cap.5^m.**
- 1 Utrū incubus possit fieri in ygilla. char.94
 2 Utrū in incubo leditur plus motus q̄ sensus. 94
 3 Utrū multū accidit incubus supine iacentibus. 94
- Cap.8^m.**
- 1 Utrū epilepsia sit morbus vel accidēs. char.95
 2 Utrū in epilepsia ex toto auferat̄ sensus z motus. 95
 3 Utrū epilepsia fiat a repletionē siccitate z fctione. 95
 4 Utrū epilepsia fiat a siccitate. 95
 5 Utrū cerebrū p̄cipiat qualitatē mordicatiū. 95
 6 Utrū humor facies euenire opilationē nō integrā. i. fctionem in ventriculis z p̄ncipis neruoy sit cā epilepsie. 95
 7 Utrum humor absq̄ hoc q̄ conuertatur in ventositatem siue vaporem possit facere epilepsiam. 96
 8 Utrum in oī epilepsia sit cōtractio cerebri. 96
 9 Utrū opilatione originū neruoy possit fieri fctio. 96
 10 Utrū Aui. p̄cedat aduersarius epilepsia fieri nō a m̄a. 96
 11 Utrū epilepsia possit fieri a mala cōpōne siue materia. 97
 12 Utrum epilepsia possit fieri a quolibet humore. 98
 13 Utrū omnis causa epilepsie cerebri comparet ad debilitatē digestionis. 98
 14 Q̄o ex dicto sequit̄ q̄ aut ē in velamido aut in p̄ncipulis. 98
 15 Utrum p̄ncipuli distinguant̄ a velaminibus. 98
 16 Utrum Aui. en. sit diminutus non ponendo causam ascensum humorum. 98
 17 Utrū in nobis possit generari yene num. 98
- 18 Utrum

Gentilis super. III. cañ. Anic.

- 18 Utrū vapores venenosi vadāt per nervos. char. 98
 19 Utrū illa venenosa nō ledit p̄tūculam in qua est. 99
 20 Utrū sensibus sepe vel raro fiat epilepsia. 99
 21 Utrū epilepsia infantum 7 mulierum quorum sang. est pau-
 cus sit pauca sine parua. 100

Cap. 9.

- 1 Utrū epilepsia sit lingua citrina. char. 100
 2 Utrū epilepsia cerebialis possit p̄ vomitū cognosci. 101
 3 Utrū fluere spermate ab epileptico possit fluere 7 egestio. 101
 4 Utrū nō possit signa eius cuius cā est vapor slegmaticus. 102

Cap. 11.

- 1 Utrū eruca sit p̄cedenda lactanti infantē epilepticū. char. 103
 2 Utrū olfacere bonos odores conueniat epilepticis. 103
 3 Utrū due partes cibi epileptico debeāt dari in prandio 7 ter-
 tia in cena. 103
 4 Utrū vinum antiquum cōueniat epilepticis. 103
 5 Utrū eio per vētrē cum pharmany 7 mundificatio cū cly-
 steris cōpetat anteq̄ sint attracte materie. 104

Cap. 12.

- 1 Utrū si instrumenta anbelitus euacuentur ex spiritu adfit
 anbelitus. char. 104
 2 Utrū prauior spēs apoplexie sit in qua non est spuma. 105
 3 Utrū spēs apoplexie sint tñ tres. 105
 4 Utrū equalis sit siue apoplexia sit ex materia calida : siue ex
 frigida. 105
 5 Utrū pulsus iregre cadat in apopleptico. 106
 6 Quare apoplepticus de quo est ambiguitas vite sit tenendus
 72. boīs. 106
 7 Quod latus frequentius sit paralyticum post apoplexiam an
 dextrum an sinistrum. 106
 8 Utrū cum apoplexia possit coniungi febris. 106

Cap. 13.

- 1 Utrū in apoplexia incipiendum sit a debiliori vinctiōe.
 Deficit. char. 107
 2 Utrū in apoplexia oporteat ponere pilam inter dentes.
 Deficit. 107
 3 Utrū in apoplexia debeamus aliquid operari. 107

En. ij. de egr. ner. Cap. primum.

- 1 Utrū nervi sint infra motus. char. 108
 2 Utrū sensationes habeant magnum introitū
 in faciendo nervos sensitiuos egrorare. 108
 3 Utrū egritudo humida accidat subito. 108
 4 Utrū frigida noceant nervis. 109

Cap. 2.

- 1 Utrū paralytis sit morbus p̄similis vel officialis. char. 109
 2 Utrū nō possit diffinitionem paralytis. 109
 3 Utrū paralytis a frigore extrinseco facile sit succurrere. 109
 4 Utrū tale nocumentū cōcet plurime parti corporis. 110
 5 Que mollificatio est maior an illa q̄ sit a corruptiōe cōplonis
 an illa que sit ex p̄hibitione trāstus spās. 110
 6 Utrū dislocatio ad anteriora aut ad posteriora spondilium
 faciat coartationem. 110
 7 Utrū ex tristitia siue ex angustia fiat subitus motus. 110
 8 Utrū ista accidētia aīe faciāt dominū caliditatis. 110
 9 Quomodo materia colice puenit ad loca vbi sit paralytis. 110
 10 Quam virtutem debilitat paralytis. 111
 11 Utrū primo dicit q̄ pulsus est rarus postea dicit q̄ est fre-
 quens. char. 111
 12 Utrū yrina cū albedine sit grossa vel subtilis. 111
 13 Quomodo vinum latus potest esse calidum 7 aliud frigidū. 111
 14 Quis oculus minoratur in paralyti. 111

Cap. 3.

- 1 Utrū per tactum possit discerni aīa durum si est intus versus
 nucham vel versus p̄fundum corporis. 112
 2 Utrū si sit ab aīate fluo euentus fiat subito. 112

Cap. 4.

- 1 Utrū in paralyti 7 similibus sit p̄perandū cū fortibus. char. 112
 2 Utrū in forti paralyti doceat Anicenna tardare vsq̄ ad .4.
 diem. 112
 3 Utrū in paralyti sit p̄cedendum a dieta multum subtili ad
 grossam. 112
 4 Quomodo possunt sumere in potu hieraz absq̄ potu aque vel
 alterius rei liquide. 113
 5 Utrū succus liquiritie sit frigidus. 114
 6 Utrū paralytis dexteri lateris sit prauioris cure q̄ sinistri. 114

Cap. 5.

- 1 Utrū spasmus sit egritudo. char. 114
 2 Utrū spasmus sit egritudo nervosa an lacertosa. 114
 3 Utrū ebor de musculo elongetur in byeme. 114
 4 Utrū a siccitate possit fieri spasmus. 114
 5 Utrū detur spasmus non proportionatus ad materiā. 115
 6 Utrū spasmus ex humore calido mordicatio sit non p̄por-
 tionatus ad materiā. 115
 7 Utrū spasmus factus ab humore mordicante sit de reple-
 tione. 115
 8 Utrū pueri facilius incurrant spasmus non proporiona-
 tum ad materiā. 116
 9 Utrū humores provectorum sint magis apti ingrossari 7 cō-
 gelari. 116
 10 Utrū infantes liberentur a spasmo sicco velociter. 116
 11 Utrū spasmus qui accidit pueris in acuta feb. sit de repleti-
 one vel inanitione. 116
 12 Utrū a spasmo de siccitate sit possibilis enasis. 117
 13 Utrū plus possit spasmus ex potu vini q̄ ex alijs medici-
 nis. 117
 14 Utrū spasmus lateralis possit fieri. 117
 15 Utrū omnis spasmus sequens vulnus sit mortalis. 117

Cap. 7.

- 1 Utrū in cura spasmi fieri sit fienda inunctio cum oleo de ru-
 tha aut cū oleo de cucumere asinino. char. 119

Cap. 8.

- 1 Utrū thetanus fiat ex duobus spasmis vel ex duobus the-
 tanis. char. 121
 2 Utrū detur thetanus materialis cuius causa faciens dolorē
 sit non materia. 122
 3 Quomodo ista cā cadit econtrario cause spasmi. 122
 4 Unde contingit q̄ existente vna causa dolorē faciente in mu-
 sculo q̄ in quodam fiat contractio 7 in quodam tensio siue
 fuga in contractione. 122
 5 Quomodo est possibile q̄ siccitas minuat sim largum 7 non sim
 longum. 123
 6 Utrū humiditas cadens subito in musculo debilitet ad contra-
 ctionē 7 non ad dilatationem dum facit thetanum. 123
 7 Unde est diuersitas cause facientis spasmus siccum a theta-
 no sicco. 123
 8 Utrū spasmus siccus sit deterior alcuys sicco. 123
 9 Utrū in thetano facta propter figuram inatūalem ad quas
 sequitur dolor semper sit materia. 123
 10 Utrū iste thetanus fiat p̄ figuram inatūalem. 123
 11 Utrū thetanus a siccitate perduret cū siccitas vltimaf. 124
 12 Utrū cum thetanus cōis incipit claudatur os. 124
 13 Utrū principium spasmi sit in lacertis cum motu principij
 vō thetani cum quiete. 125

Cap. 9.

- 1 Quis thetanus est in anterioribus. char. 125
 2 Utrū imaginatio de boie q̄ rideat sit signum alcuzes. 125
 3 Unde est illa pringentia q̄ stante thetano in ventre pōt vēter
 intus incuruari 7 extra eminere. 125

Cap. 11.

- 1 Utrū tremor sit propter defectus virtutis moriue. char. 126
 2 Utrū q̄das vinoī in mane tremunt anteq̄ bibant. 127
 3 Utrū tremor possit fieri a siccitate. 127
 4 Utrū aut. ponens causas ex parte virtutis 7 instrumenti ponit
 malas complexionēs. 127
 5 Utrū tremor qui est accidens voluntarie virtutis sit frequen-
 tius in vno membro: sed tremor qui est rigor sit frequentius
 in toto. 128
 6 Utrū spiritus motius 7 virtus motiua sit fortior in inferio-
 ribus corporis an in superioribus. 128
 7 Utrū siccitas faciat tremorem firiozem q̄ frigiditas 7 humi-
 ditas. 129

Cap. 13.

- 1 Utrū stupor sit morbus officialis. char. 129
 2 Utrū si in stupore impediatur virtus sensibilis etiam impe-
 diatur motiua. 129
 3 Utrū in cap. de tremore causas ex parte virtutis dicit esse acci-
 dentia anime. 129
 4 Utrū non possit causas stuporis ex parte virtutis 7 instrumen-
 ti simul. 129
 5 Utrū sicut propter grossitiem nervoꝝ pedes sunt quasi stu-
 pidi. 129

Tabula dubioꝝ prime partis

- pidi in tactu: ita et virtus motiva eoz sit defecta. 130
 6. Cur boi stupefit crus propter malum situm. 130
 7. Utrum causa stuporis in cerebro semper sit vltis toti. 130
 8. Utrum stupor perdurans pducatur ad paralyfim. 130

Cap. 15^m

1. Quid erit de torura faciei si oibus lacertis frontis et faciei taz ex pre dextra q̄ ex sinistra accidat nocumentum mollifica- tionis vel spalmi. char. 131
 2. Utrum pars faciei habens spasmum vel paralyfim sit tota et feda an pars sana. Deficit. 131

Cap. 16^m

1. Utrum a latere paralytico vel spasmato exeat sputum vel a sano. char. 133
 2. Utru si reditus alicuius partis fm figuram suam sit facile sa- cta exteſione in parte leſa cognoscat que sit leſa. 133



En. iij. Trac. j. Cap. primum.

1. Utrum principalis oriū a cerebro sit oculus. 135
 2. Utrum nervi obtici sint concavi. 136
 3. Cur spiritus animalis non deferret per corpora con- cava sicut naturalis et vitalis. 136
 4. Utru nervi obtici cruciuntur ita q̄ a dextra nascens vadat ad sinistram et conuerso. 136
 5. Utrum pncipalior pars oculi sit crystallina. 136
 6. Utrum crystallina sit membrum. 137
 7. Utrum crystallina sit membrum consimile vel organicū. 137
 8. Lulus complexionis sit crystallina. 137
 9. Utrum humor vitreus paruam habeat rubedinem vel fusce- dinem. 138
 10. Utrum humor vitreus subijciatur materialiter in nutritio- ne crystallini. Deficit. 138
 11. Utrum supfluitas clari sit clara. 139
 12. Utrum humor albugineus et vitreus sint membrum. 139
 13. Utrum retina componatur ex venis nervis et arterijs. 140
 14. Utrum secundina faciat penetrare nutrimentum. 140
 15. Utrum vena nutriat corneam. 141
 16. Lulus complexionis sunt tunice oculi. 141
 17. Utrum tunice oculorum sint septem vel plures. 141

Cap. 2^m

1. Cur Auiē prius posuerit signa dispositionum oculi q̄ illa enu- merauerit. 142
 2. Cur Aui. posuit signa ad cognoscendum dispositiones oculoz et non alioꝝ oꝝtoꝝum a cerebro. 142
 3. Utrum numerus signozū quibus cognoscimus cerebri dispo- sitiones sit sufficiens. 142
 4. Lulus complexionis est oculus. 142
 5. In cognitione complexionis oculi per tactum quod est signum et quod significatur. 143
 6. Utrum iudicio tactus possumus iudicare de oculi comple- xione. 143
 7. Cur ponendo signa a leuitate motus dixit significat calidita- tem aut siccitatem. A gravitate vō frigiditatem et humi- ditatem. 144
 Utrum oculus eger possit esse velocioris motus q̄ sanus. 144

Questus

1. Cur non docuit significare per caliditatem frigiditatem duri- tiem et mollietatem venarum. 145
 2. Cur per dispositionem venarum non docuit significare super- coplonem calidam vel frigidam. 145
 3. Cur non docuit significare per longitudinem venarū. 145
 4. Utrum posset per venarum latitudinem significari sola calidi- tas vel sola humiditas. 145
 5. Que est bonitas in figura oculi. 145
 6. Quam dispositionem significamus per bonitatem et malitiaz figure. 145
 7. Que est proportio quam debet habere oculorum magnitudo vel paruitas. 145
 8. Cur caput paruū ex toto vituperatur: oculus autem paruus non. 145

Dubium

10. Quis oculus sit melior an pius an magnus an mediocris. 145
 11. Utru in oculo temperato possit accidere lippitudo. 146
 12. Utru oculus teperatus sit in extremo operationis in fine. 147
 13. Utrum in oculo fiant omnes species egritudinum. f. mala com- plexio mala copositio et solutio p̄tinuitatis. 148
 14. Utrum post caput stomachus magis cōmunice oculo. 148
 15. Que egritudo est peior in oculo an facta per cōmunitatez an

per essentiam. char. 148

Cap. 3^m

1. Utru transitus materiei frigide a cerebro ad oculū per venas vel vias intrinsecas faciat sternutationem. 148
 2. Utru signa sanguinee materie possit adaptari egritudini oculoꝝ per essentiam. 149

Cap. 4^m

1. Cur Auiē premisit caū. curationis canonibus p̄seruationis in oculis. char. 149
 2. Utru materiam oculi possumus euacuare nō premissa vntuer- sali euacuatione corporis. 150
 3. Utrum volentes euacuare ab oculo possumus vti medicinis p̄uocantibus lachrymas. 150
 4. Utrum in curatione vlc̄erum oculi possumus vti medicinis for- tibus siccis et mordacituis. 150
 5. Utrum Aui. complete enumeret venas que slobothomantur propter oculos. 151
 6. Utrum in accipiendo materiam ab oculo sit melior vena la- chrymalis q̄ naris. 151
 7. Utrum medicine curatiue oculoz sint sex tm̄. 151
 8. Utrum fricatura lazuli sit lenitiua. 151
 9. Utrum stante dolore capitis cum egritudine oculi sit prius se- dandus dolor. 151

Cap. 5^m

1. Cur in fletu lachryme currunt. char. 152. 152
 2. Quid est peius oculis an ventrem esse nimis solutum an ven- trem esse nimis stipitum. 153
 3. Utrum vomitus conferat in egritudinibus oculi. 153
 4. Utrum ventose conferant oculis. 153
 5. Utrum caules noceant visui. 153

Cap. 6^m

1. Utrum obthalmia que sit ab extrinsecis fiat a causa corpo- rea. char. 154. 154
 2. Quid intelligit Auienna per causam materiales primā. 154
 3. Utrum omnis obthalmia tam vera q̄ non vera sit apa. 155
 4. Utrum distinctio obthalmie vere hic sit bene data. 155
 5. Quare Auiē. non notificauit hanc sp̄ez obthalmie ex parte accidentium sicut de alia specie. 155
 6. Utru species obthalmie dicta chimosis vel alguardinisi fiat ab vnaquaq̄ materia. 155
 7. Utrum cause materiales obthalmie sint tm̄ quinq̄. 155
 8. Utrum species obthalmie sint tres vel quatuor vel quor. 155
 9. Utru obthalmia frequentius fiat de materia calida an de ma- teria frigida. 155
 10. Ex qua materia post sanguinem frequentius euenit obthal- mia. 156
 11. Que materia est illa que generatur in ipso oculo. 156
 12. Utrum ab ipsismet arterijs possent venire materie. 156
 13. Utrum omnis obthalmia habeat periodum. 156
 14. Utru periodus obthalmie sit tertianus vel quartanus et. 156
 15. Utrum Auiē. sufficienter enumerauit causas violenti dolo- ris in obthalmia. 156
 16. Utrum in obthalmia materie sue lachryme idigesse sint fri- gide. 157
 17. Per quem modum frequentius terminatur obthalmia: et per quem rarius. 157
 18. Utrum obthalmia meridionalis sit brevis an longa. 157

Cap. 7^m

1. Utrum in obthalmia de sanguine multiplicentur lachry- me. 158
 2. Cur palpebre magis glutinantur apud somnum. 159

Cap. 8^m

1. Utrum in conturbatione ex percussione sit incipiendum a re- soluentibus. 159

Cap. 9^m

1. Utru in regimine communi obthalmie materialis competat cibi ericario. 159
 2. Utrum coitus conferat obthalmie. 159
 3. Utrum in regimine obthalmie competat vinum. 159
 4. Utrum acetosa competant in habentibus obthalmiam. 160
 5. Utrum in omni specie obthalmie vere competat slobotho- mia. 160
 6. Utrum in obthalmia magis cōueniat slobothomia cephalice an basilice vene nigre aut saphene. 160

7 Si mēbru

Gentilis sup. III. Auic.

- 7 Si membrum particulare sit repletum sanguine a quo ob-
thalmia incipiat a qua vena sit slobothomia incipienda. 161
- 8 Concesso q̄ debeat slobothomari cephalica vtrum eiusdem
partis vel contrarie. 161
- 9 An differant slobothomia cephalicarum a slobothomia venarum cir-
ca caput. cbar. 161
- 10 Vtrum in passionibus oculorum sit fienda slobothomia ex ve-
nis que sunt inter pollicem et indicem. 161
- 11 Vtrum in passionibus oculorum debeamus inspicere tenebro-
sa nigra vel viridia. 161
- 12 Cur oculis egris plus confert intuitus ad nigrum sed sano plus
confert intuitus ad viride celestium. 161
- 13 An inspicere res virides conueniat in obthalmia. 161
- 14 Vtrum plus conueniat somnus in obthalmia in principio au-
gmento statui an in declinatione. 162
- 15 Vtrum capilli habentis obthalmiam debeant remoueri. 162
- 16 Vtrum si medicus deliberauerit remouere capillos debeat eos
radere vel tondere forpicebus. 162
- 17 Vtrum patienti obthalmiam possit concedi capitis pectina-
tio. 162
- 18 An pili nutriantur. 163
- 19 Vtrum cum corpus non est mundum conferat balneus in ob-
thalmia. 163
- 20 Vtrum istud vinum quod exhibetur in obthalmia debeat esse
purum. 163
- 21 Cur Auicem singulariter repetit sermonem de balneo. 163
- 22 Vtrum patiens obthalmiam debeat iacere super oculo sano
vel infirmo. 163
- 23 Vtrum oleo rosato possumus vti in obthalmia. 163
- 24 Vtrum in obthalmia sit fiendum clystere lenituum an acu-
tum. 164
- 25 Vtrum medicus debeat facere vim in incidendo arterias tum
pouum vel arterias circa aures. 165
- 26 Vtrum debeamus incidere venas non pulsatiles timpozum
vel post aures. 165
- 27 Vtrum incisio venarum conferat quando materia vadit ad
oculos per venas intrinsecas. f. sub craneo. 165
- 28 Vtrum possumus incidere arteriam magnam in tempore vel
post aures. 165
- 29 Vtrum quando ligamus arterias debeat fieri vna ligatura
vel due. 165
- 30 Vtrum aloes quod ponitur in oculo debeat esse lotum et cum
quo. 166
- 31 Vtrum cerusa que oculis administratur debeat esse lota. 166
- 32 Vtrum in principio cursus materierum ad oculum debeamus
vtri tributia et medicinis recipientibus eam. 166
- 33 Vtrum cauterium conferat in quacūq; materia fluente a capi-
te ad oculos. 166
- 34 Vtrum aliud cauterium q̄ in cōmissura coronali offerat. 166
- 35 Vtrum cauterium conferat in obthalmia facta a materia fluen-
te per panniculum exteriorem. 167
- 36 Qua obthalmia sit difficilior an illa que fluit ab extra an illa
que fluit ab intra. 167
- 37 An rosa et achacia emplastrata resoluant. 167
- 38 Cur Auicem non posuit medicinas rectificantes materias fri-
gidas ad oculum occurrentes. 167
- 39 Cur Auicem dixit quandoq; administrantur in ea glutinancia
et cōmensuratiua materierum acutarum. 167
- 40 Quid est melius in materiis calidis acutis albugo oui an
lac. 167
- 41 Quid est melius lac an que peperit feminā an masculū. 167
- 42 Quod albumen oui sit melius. 167
- 43 Vtrum in obthalmia possemus vti medicinis excedentis sa-
poris vel odoris. 167
- 44 Vtrum in obthalmia sit magis securus vsus caputpurgij vel
gargarismatis. 167
- 45 Cur Auicem non posuit euaporationes siccas. 168
- 46 Vtrum sit differentia inter spongiā et lanā quando eas im-
bibimus aqua calida et oculo apponimus. 168
- 47 In qua obthalmia plurimum euaporationes iteramus an in
forti an in debili. 168
- 48 Vtrum in fluxibus materierum ad oculos possumus applicare
fronti medicinas stipticas repercussivas. 168
- 49 Cum quo melius possumus mundificare lippitudinem ab
oculo. 168
- 50 Vtrum in obthalmia vehementi cōpetat slobothomia. 168
- 51 Vtrum a primo die obthalmie possumus administrare coly-
ria. 168
- 52 Vtrum in obthalmia stante indicatione slobothomie et phar-
macie debeat precedere slobomia vel pharmacia. cbar. 169
- 53 Vtrum in euaporatione sit bonitas ante mundificationē. 169
- 54 De quo est maius periculum ante purgationem an de balneo
an de euaporatione. 169
- 55 Vtrum medicinis stipticis possumus vti in principio obthal-
mie. 169
- 56 Vtrum resolutius sint multum vitanda in principio obthal-
mie. 170
- 57 Vtrum regulariter possumus vti medicinis narcoticis in ob-
thalmia. 170
- 58 Vtrum sit melius in vehementi dolore oculi stupefactiū po-
nere super oculo an potare illud. 171
- 59 Vtrum in dolore oculi a materia corrosiua competat opus. i.
medicina opiata narcoticans. Deficit. 171
- 60 Vtrum in obthalmia chronica competat slobothomia vene
particularis. 172
- Cap. 10^m.**
- 1 Vtrum in obthalmia a materia sanguinea competat euacua-
tio cum pharmacia. cbar. 173
- 2 Vtrum in obthalmia a sola cholera cōpetat slobothomia. 173
- 3 Vtrum turbith competat in obthalmia a sanguine. 173
- 4 Vtrum materia existente imbibita in velaminibus cerebri cō-
petat biera pigra. 173
- 5 Vtrum quando cessamus a puris repercussivis debeamus in-
tendere ad naturalia. 173
- 6 Vtrum farcocolla possit competere in principio et augmento
obthalmie. 174
- 7 Vtrum balneum in hac obthalmia ante digestionem compe-
tat. 174
- 8 Vtrum securus possumus vti stipticis in obthalmia cholericā
q̄ in sanguinea. 174
- 9 Vtrum in berisipila oculorum corrosiua competat slobotho-
mia. 175
- 10 Vtrum in berisipila a materia corrosiua competat a princi-
pio repercussio. 175
- Cap. 11^m.**
- 1 Vtrum in obthalmis frigidis a principio debeamus vti frigi-
dis repercussivis. cbar. 175
- 2 Que medicine debeant superare an calide an frigide. 175
- 3 Vtrum si in obthalmia est viceratio competat medicamen de
croco melle et calcaria. 175
- 4 Vtrum dieta in obthalmia debeat incipere a subtili vel econ-
tra. 176
- 5 Vtrum subtilius debeamus dietare in obthalmia calida aut in
frigida. 176
- Cap. 12^m.**
- 1 Vtrum in prin. guardengi competat repercussio. cbar. 176
- 2 Vtrum cura per distillationem lactis tribus diebus sit conue-
niens. 176
- 3 Cur in cura guardengi dixit post obthalmiam frigidam. 176
- Cap. 13^m.**
- 1 Vtrum in obthalmia ventosa competat euacuatio. cbar. 176
- 2 Vtrum in obthalmia ventosa competat repercussio. 176
- 3 Vtrum in obthalmia ventosa cōpetat euaporatio cū milio. 177
- Cap. 14^m.**
- 1 Vtrum medicus debeat colyriare vel alcosolare oculum bis
in die aut ter aut quotiens. 177
- 2 Vtrum debeamus vti si eis vel colyrys recenter factis. 177
- Tractatus. ij. Capitulum primum.**
- 1 Vtrum vesice aquose possunt fieri in alio loco q̄ in cornea. f. in
coniunctiua. cbar. 177
- 2 Vtrum ista aquositas sit calida vel frigida. 178
- 3 Vtrum vesica que est in cortice exteriori sit nigra et illa que est
in cortice exteriori sit alba. 178
- Cap. 2^m.**
- Vtrum medicamen de luto ad samios competat in principio
vesicarum. cbar. 179
- Cap. 3^m.**
- 1 Vtrum vlcus in oculo notari lillime sit sordidū vel nō. cbar. 180
- 2 In quo de corticibus corne sit. 180
- 3 Vtrum vlcera corne sint septem specierum. 180
- Cap. 4^m.**
- 1 Vtrum in vlcere corne appareat color albus et in vlcere cor-

Tabula dubioꝝ prime partis

- rofluo rubens. char. 181
 2 Utrum dolor pulsatiuus fit dolor. 181
 3 Utrum si sanies que inuenitur in eo qđ superponitur oculo fit alba significet dolorem debilem. 181

C Cap. 5^m.

- 1 Utr patiens debeat facere sup oculo in quo est vlcus. char. 181
 2 Utruz non ingrossato regimine in vlcere oculi multiplicentur superfluitates. 181

C Cap. 6^m.

- 1 In quo differt ruptura oculi ab vlcere. char. 182
 2 Utrum rupture corneae fiant a ruptura corneae. 182
 3 Utrum in tali ruptura debeat prius exire humor albugineus qđ vicia. 182
 4 Propter quid vicia cū sit nigra stans ad aerem albificat. 182
 5 Utrum cum scinditur cornea in longum appareat albedo. 183
 6 Utrum albugineus propulsus exeat extra. 183
 7 Utrum aliqua sit vesica dura. 183
 8 Utrum in tali exitu vicia fiat rubedo in albedine oculi et pulsatio. 183
 9 Utrum exitus viciae sint quatuor specierum. 183

C Cap. 7^m.

- 1 Utrum exitus viciae formicalis possit fieri non precedentibus principijs dictis. char. 184
 2 Utrum vna spēs exitus viciae vt vesicalis et clauialis possit fieri non precedente formicali. 184
 3 Utrum qui balneantur in principio vlcérationis que est via in exitum viciae debeat summere caput in aqua. 184
 4 Utrum medicamen repercussuum qđ applicatur in principio pulsularum vlcerosarum sit eiusdem virtutis cum eo quod apponitur in principio obthalmie. 184
 5 Utrum in principio vlcérationis corneae a causa extrinseca facere ab eis exitu viciae et vlcérationis facite a causa intrinseca scilicet ab humoribus acutis et debemus vti eiusdem medicinis. 184
 6 Utrum ruptorum super capite vel post aures cōpetat in hac egritudine. 185
 7 Utruz in vlcibus incohantibus in oculo debeamus maturationem intendere. 185
 8 Utruz in vlcibus saniosis oculi debeamus simul miscere abstergentia et stiptica. 185
 9 Utrum quicquid non possit curam secunde et quarte speciei exitus viciae. 186
 10 Utrum tertia species exitus viciae possit curari. 186
 11 Utrum ad decoctionem possimus abicere quod eminet de vicia. 186

C Cap. 8^m.

- Utrum bothor super cornea sit coloris albi. char. 185

C Cap. 9^m.

- Utrū in bothor facta flobothomia possimus insillare in oculum sanguinem columbe. char. 187

C Cap. 10^m.

- 1 Utrum non dicit etiam qđ sanies continet sub punctura. char. 187
 2 Utrū ista passio possit fieri non precedente apate. Deficit. 187

C Cap. 11^m.

- 1 Utrū in sanie oculi possit vti localibus non precedentibus euacuationibus. char. 187
 2 Utrum circa saniem oculi debeamus gradatim procedere primo cum complentibus maturationem. scđ cum resoluentibus et tercio cum abstergentibus. quarto cū fortiter ericantibus. 187
 3 Utrum si est collyrium de olibano sit de maturationis medicinis vel de resolutiuis. 187
 4 Utrum sanies oculi curetur incisione vel quassatione qua fiat depositio. 188

C Cap. 12^m.

- 1 Utrum non fecit mentionem de apostemate melancholico dicto sephiroz. char. 188
 2 Utrum cancer plus eueniat in cornea qđ in cōiunctiua. 188
 3 Utrum materia cancri sit conculcata in membro. 188
 4 Utrum materia conculcata et derenta profunde in membro et prohibita a transpiratione faciat cancerum. 188
 5 Utrum in cancro oculi sit maior dolor. 189
 6 Utrum apponitio medicinarum calidarum conueniat in cancro oculi. 189

C Cap. 13^m.

- 1 Utrum hoc corpus sit purgandum sola pharmacia an cū flobothomia. char. 189
 2 Utrum lac conueniat istis. 189
 3 Utrum tñ tres sint intentiones in cura cancri. 189

C Cap. 14^m.

- 1 Utrum in lachrymali syluestri possit fieri algarab. char. 189
 2 Utrū possit fieri apostema in lachrymali qđ nō sit exitura. 189
 3 Utrum in hac specie exiture bothozialis oculus sit aptus fieri obthalmicus sicut in prima specie. 190
 4 Utrum iste exiture lachrymales et fistule possint fieri a quolibet humore. 190
 5 Utrum que exitura sit magis apta fieri in lachrymalian illa que est glandosa: an illa que sit saniosa. 190
 6 Utrum fistula lachrymalis succedat exiture. 190
 7 Utrum ad alias passionem possit succedere fistula lachrymalis qđ ad exituram et bothor. 190
 8 Utrum exitura possit dici fistula anteqđ rumpat. 190

C Cap. 15^m.

- 1 Utrum si non possit curā fm diuisionem postea. scđ quedā sunt de genere glandularū et quedā de genere bothor. char. 191
 2 Utrum omnis algarab sit egritudo chonica. 191
 3 Utrum diuisio eius de chonica et recenti possit adaptari apostematibus nondum conuersis in fistulam. 191
 4 Quanto tempore fistula dicatur antiqua vel recena. 191
 5 Utrum diuisione possimus vti in fistula recenti. 191
 6 Utrum in cura fistule spatium inter distillationem et distillationem sit vnius hore. 191
 7 Utrum baculus pueniat medicine fortis desiccationis. 191
 8 Utrum in apostemate lachrymalis debeamus vti a principio repercussiuus. 191
 9 Utrum si uicē. pirit a principio et ante eruptionem. 191
 10 Utrum si non docuit aperire huiusmodi exituras cū ferro. 192
 11 Utrum apertio apostematum lachrymalium debeat tardari vsqđ ad maturationem. 192
 12 Utruz facta apertione exiture oculi anteqđ sit matura debeas in loco aperto ponere medicinas ericantias fortes. 192
 13 Utrum cautarium sit securius per forationem. 193
 14 Quid debet poni statim post cocturam. 193

C Cap. 16^m.

- 1 Propter qđ abscissio carnis lachrymalis faciat lachrymā. 193
 2 Utrum diminutio carnis lachrymalis facta per medicinas sit curabilis. 193

C Cap. 18^m.

- Utrum in cura nebulae debeat premitti mollificatio cum alio qđ cum aqua calida. char. 194

C Cap. 19^m.

- 1 Ex quo fit prextura illius quod apparet in medio sicut fumus in sebel. char. 194
 2 Utrum vena ex quibus textitur pāniculus dictus sebel sint vena quedam que prius erant in oculo que dilatantur et ingrossantur vel sint vena quedā que ibi de nouo generant. 194
 3 Quot sint species sebel. 194

C Cap. 20^m.

- Utrum in sebel cuius materia fluit ab extra sit albedo venarū oculi. char. 195

C Cap. 21^m.

- Utrum in cura sebel conueniat vsus emplastroꝝ et oleoꝝ super caput et vsus caputpurgioꝝ vel sternutatorioꝝ. char. 195

C Cap. 22^m.

- 1 Utrum substantia vngule sit carnea vel nervosa. char. 196
 2 Utrum vngula possit esse super cornea preter quod penetraverit super cōiunctiua. 196

C Cap. 23^m.

- 1 Utrum melior curatio vngule sit cum ferro. char. 196
 2 Utrum oculus post incisionem vngule debeat manere ligatus tribus diebus. 196

C Cap. 25^m.

- Utrū sanguis colūbe sit medicamen p̄cipuū in tarso. char. 197

C Cap. 26^m.

- 1 Utrum si uicē. subdiuisit lachrymam accidentalem et non subdiuisit lachrymam naturam. char. 197
 2 Utrum si uicē. dicit inseparabiles in sanitate: immo deberet dicere inseparabiles in egritudine. 197
 3 Utrum si uicē. ponit qđ causa lachrymarum accidentalium est

Gentilis sup. III. Aui.

- defectus contentiue cerebri vel digestiue decoquentis. 198
 4. Quare Aui. ponit vnum membrum diuisionis quod cōtra-
 dicit diuisio. 198
 5. Cur non explicat causas lachrymarum. 198
 6. Utrum vie lachrymarum sint tres vel due. 198
 7. Utrum propter propriū defectum contentiue 2 digestiue ocu-
 li possint fieri lachryme. 198
 8. Utrum lachryme nature sint curabiles. 198
 9. Utrum in feb. effimeris multiplicentur lachryme. 198
 10. Propter quid plorantes emittunt lachrymas calidas: riden-
 tes autem fridas. char. 198

C. Cap. 28^m.

1. Propter qd gda hoies gescētes cū oculis nō apparēt strabosi
 sed cū volūt mouere oculos sunt strabosi. char. 199
 2. Utrum spasmus oculi tenētis obicit pferat in visu. 199
 3. Utr ptozio oculi ad latus faciat vna rem videri duas. 199

C. Cap. 33^m.

1. Propter qd in supflua vigilia palpebre sunt difficilioris mor-
 ti q pupilla. i. q corpus oculi. char. 201
 2. Utrū oculis partis frigide sit profundus. 201

C. Cap. 34^m.

1. Cur Aui. intitulauit caplm solū ab vno colore. char. 202
 2. Utrum hoc capitulum pertineat ad decorationem vel ad egrit-
 udinem curadam. 202
 3. Utrum oculus sit coloratus. 202
 4. Utrum cause colorationis oculi sint sufficienter enumerate
 ab Aui. 202
 5. Cur Aui. ponens causas coloris oculi ex parte humorum non
 ponit illas ex parte vitrei. 202
 6. Utrū ppinquitas situs crystallini versus exterioris sit cā subal-
 bedinis 2 profunditas nigredinis. 202
 7. Utrum multa quātitas crystallini faciat oculū glaucum 2 pau-
 citas nigrum. 202
 8. Utrū cause glaucedinis 2 nigredinis oculi ex parte crystallini
 sint tot quot sunt ex parte albuginei. 203
 9. Cur color oculi dependet ex sola vnea inter tunicas. 203
 10. Utrum viriditas fiat priuatione digestiōis. 203
 11. Utrum oculus eiusdem hominis possit esse glaucus per domi-
 nium humiditatis 2 siccitatis simul. 203
 12. Utrū oculus viridis ex claritate humiditatis ex qua facta est
 vnea sit boni visus. 204
 13. Utrum colores oculi sint tres vel plures. 204
 14. Cur Aui. non comparauit oculos virides propter nocumē-
 tum ex siccitate vel ex humiditate extranea vel ex priua-
 tione digestiōis ad oculos nigras sicut comparauit ad eos
 oculos virides absq nocumēto vel tales ex paucitate mul-
 ta albuginei. 205
 15. Utrum opi. empedoclis possit verificari. 205
 16. Quam complexionem oculi significat color niger glaucus aut
 medius. 205
 17. Quis oculus ex illis est laudabilior. 205

Tractatus. iij. Caplm tertium.

1. Utrū materia silac sit materia grossa vel subtilis. char. 206
 2. Cur nō posuit diuisionē ex parte carum. s. humerum. 206

C. Cap. 4^m.

Utrum in silac cōpetat floborhomia. char. 207

C. Cap. 5^m.

1. Utrum habenti gesse sit difficilis aperire palpebras post so-
 mnium. char. 207
 2. Utrum cause gesse sint bene assignate. 207

C. Cap. 7^m.

1. Utrum grossitudo sit dispositio sequens scabiem. char. 208
 2. Utrū fricatio cum zuechar conueniat in grossitie palpebra-
 rum. 208

C. Cap. 12^m.

Utrū bec passio. s. inuersionio vel remollitio possit fieri a remol-
 litione lacertor mouentū palpebras. char. 209

C. Cap. 13^m.

Utrum locus grandinis sit exterior pars palpebre vel inte-
 rior. char. 209

C. Cap. 15^m.

Utrum causa orideoli sit materia sanguinea. char. 209

C. Cap. 17^m.

Utrū sarnac sit mota. i. quasi separata a membro. char. 209

C. Cap. 19^m.

Utrum quādo incidimus in palpebra debeat fieri incisio in la-
 tum vel in longum. char. 210

C. Cap. 23^m.

1. Utrum materia que facit pruritum distinctum ptra scabiem
 sit materia subtilior materia scabiei. char. 211
 2. Utrum species scabiei sint bene assignate. 211

C. Cap. 24^m.

1. Utrū stante obthalmia scabie vel vlcere oculi sit incipiendū a
 cura obthalmie 2 vlcis vel a cura scabiei. char. 211
 2. Utrū pma specie scabiei debeam? vti medicinis acutis. 211
 3. Utrū in cura scabiei cōpetat medicamē repercussiuū. 212

C. Cap. 25^m.

Utrum tumor palpebre dictus alintipbac sit idem q inflatio
 palpebre. char. 212

C. Cap. 30^m.

Utrum medicamen viscosum faciat nasci pilos. char. 213

Tractatus. iij. Capitulu primū.

1. Utrū virtuti visibili possit appropriari aliq dispō. char. 215
 2. Utrum debilitas visus sit dispositio distincta a reliquis egrit-
 tudinibus occurrentibus oculo. 215
 3. Utrum humiditas vel siccitas cerebri sint plus cā debilitatis
 visus q alie egritudines. 215
 4. Utrum Aui. sufficienter enumeret dispositiones spiritus
 visibiles. 216
 5. Utrum multiplicatio spiritus visibilis possit causare nocumē-
 tum in visu. 216
 6. Utrum in spiritibus visibilibus vel alijs siccitas sit causa sub-
 tilitatis. 216
 7. Utrum lucida disgregent visum. 216
 8. Que est congregatio que perducit ad vtendum complexionē
 subtilitante. 217
 9. Quid magis noceat visui vel respēdentia vel obscura. 217
 10. Utrum plurimum debilitatis 2 nocumēti visus sit ppter tu-
 nicas extrinsecas. 217
 11. Utrum mala cōplexio sine materia accidens coeet 2 sic etiaz
 albugineo 2 crystallino possit esse cā debilitatis visus. 217
 12. Utrum coeet siccitas faciat accidere nigricationem. 218
 13. Utrū denudatio coloris a cornea sit cā debilitatis in visu. 218
 14. Utrum cause debilitatis visus ex parte hu. crystallini sint suf-
 ficienter assignate. 218
 15. Utrum nocumētum factum in vitreo sit causa debilitatis vi-
 sus immediate 2 per se pter hoc q nocumētum commu-
 nicet crystalline. 218

C. Cap. 2^m.

1. Utrum nocumēto facto in cerebro sit possibile solum visum
 ledi sine alijs sensibus. char. 219
 2. Cur non fecit mentionem de gustu. 219
 3. Utrū dispositiones spiritus visibilis sint quatuor vel due aut
 plures. 220
 4. Utrum bene videre prope vel non bene videre longe sit nocu-
 mentum vel debilitas in visu. 220
 5. Utrū visibile remotū fortius moueat visum q ppinquū. 220
 6. Utrum multitudo spiritus cum grossitie sit causa videndi res
 longinquas 2 nō propinquas 2 e contra spiritus subtilis cū
 paucitate. 220
 7. Que de istis duabus causis plus faciat ad visionem longinquā
 vel grossitudo spiritus vel multitudo. 221
 8. Utrū eadem cause possint esse ex parte albuginei in videndo
 longe 2 prope que sunt ex parte spiritus. 221
 9. Que est maior debilitas visus an quando homo videt prope 2
 non longe an cum videt longe 2 non prope. 221
 10. Utrum cognitio debilitatis visus sequentis dispositionem tu-
 nicarum profundarum 2 humorum profundorum sit certa
 vel pura estimatiua. 221
 11. Utrum ex non apparere hominūculum possimus determinate
 cognoscere partem intrinsecam oculi patientem. 221

C. Cap. 3^m.

1. Cur Aui. nō ponat curā oīum carum debilitatis. char. 222
 2. Utrum aqua casei inuet in debilitate a siccitate. 222
 3. Utrū floborhomia cōpetat in cura debilitatis visus ab hu-
 miditate. 222
 4. Que fella sunt conuenientiora in collyrys oculorum an pedi-
 tantium vel volantium. 222
 5. Utrum modus preparandi carnes per elixationem sit melior
 eo per assationem in conseruatione visus. 223

C. Cap. 5^m.

Tabula dubioꝝ prime ptis Gent. sup. III. Auic.

- 1 Utrum noctilopa sit egritudo. char. 223
- 2 Utrum cæ noctilope sint sufficienter assignate. 223
- 3 Utrum in eis dirit humores et grossities. 223
- 4 Utrum noctilopa accidat hñtibꝫ oculis virides vel glaucos. 224
- 5 Utrum noctilopa eueniat habenti pñstrictione pupille. 224
- 6 Utrum dirit cui multiplicat colores et fractura i oculis. 224
- 7 Utrum noctilopa accidat habenti dilatatione pupille. 224

C. Cap. 7.^m

- 1 Utrum subtilitas spiritus sit causa balyabar. char. 225
- 2 Utrum paucitas spiritus sit causa balyabar. 225
- 3 Utrum balyabar possit fieri ppter cās in humoribꝫ oculi. 225
- 4 Utrum ppter aliquā egritudinē vel dispositionem possit contingere qd homo videat in tenebris. 225

C. Cap. 8.^m

- 1 Utrum istis competant cibaria grossa. char. 225
- 2 Utrum omisit signa. 225

C. Cap. 9.^m

- 1 Utrum statio rei nō quie post glaciā versus cerebrꝫ siue versus curationē nervoꝝ sit causa imaginationꝫ. char. 225
- 2 Utrum res nō perua existens possit videri. 225
- 3 Utrum oculus sit potentior in virtute an pueri an iuuenis. 226
- 4 Utrum aer permittit rei perue faciat rem albam. 227
- 5 Utrum imaginationes provenientes a vaporibus stomachi protendant aquam. 227
- 6 Utrum Auic. sufficienter enumeret densitates imaginationꝫ. 227
- 7 Utrum ex vapore alterius membri possit surgere imaginatio et principium aque. 227

C. Cap. 10.^m

- 1 Utrum calefacientes et infrigidantes ophthalmiam facientes possint imprimere in albuginē et nō in corneā. char. 228
- 2 Utrum imaginationes fñdricē cōmoueant apud digonē. 228
- 3 Utrum tempus securitatis ab aqua sit tempus sex mensium stantibus imaginationibus. 228

C. Cap. 11.^m

- 1 Utrum in cura imaginationum aquosarum oporteat mundificare corpus. char. 228
- 2 Utrum in cura imaginationū factis euacuationibus possimus incipere ab vñ collyrioꝝ fortium vt de fellibus. 229
- 3 Utrum hñs imagiñdōes aqñs obeat potare vinū vel aquā. 229
- 4 Utrum in cura imaginationum aquosarū conueniat educio sanguinis per floborhomiā vel ventosas. 229

C. Cap. 12.^m

- 1 Utrum siccitas vñce sit causa dilatationis pupille. char. 229
- 2 Utrum dilatatio pupille faciat res videri minores qñ sint et cōfricatio oppositum. 230
- 3 Utrum dilatatio facta ex pñssione vel casu sit curabilis. 230

C. Cap. 14.^m

- 1 Utrum dilatatio pupille naturalis possit curari. char. 230
- 2 Utrum in principio dilatationis ex percussione debeamus vñ emplastris frigidis repercutimus. 230

C. Cap. 15.^m

- 1 Utrum vñplurimū accidat pñstrictione pupille a siccitate. char. 231
- 2 Utrum Auic. sufficienter enumeret causas. 231

C. Cap. 17.^m

- 1 Utrum Auic. sufficienter ponat curā pñstrictionis pupille. char. 231
- 2 Utrum necessariū sit vñ aliquā distillationē calefaciētibꝫ ad attrahēdū nutrimentū cum sit pñstrictio a siccitate. 231

C. Cap. 18.^m

- 1 Utrum cataracta possit fieri in oculo absqꝫ materie descendent a capite. char. 231
- 2 Utrum aqua sit egritudo in numero vel in via. 231
- 3 In quo loco steret hec aqua an inter crystallinā et vñeam an inter vñeam et corneam. 232
- Per quā viā fluat mās aqñs ad oculū qñ facit cataractā. 232
- Utrum qñ mās cataracte est post corneam qñ nō apparet albedo nisi tanta quantum foramen pupille. 232
- 4 Utrum numerus colorum cataractarū sit sufficienter assignatus. Deficit. 233
- 5 Utrum cataracta intensa viridis sit deponibilis. 233
- 6 Utrum cataracta que separat a cōpressionē facta cuꝫ digitis sup oculo et postea redit sit deponibilis cum acu. 233

C. Cap. 19.^m

- 1 Utrum ad oculum in quo est cataracta feratur spiritus cū for ti impulsione clauso oculo sano. char. 233
- 2 Utrum i cataracta nigra pupilla dilateꝫ altero oculo presso. 234

C. Cap. 21.^m

- 1 Utrum cum est oppilatio aquosa. i. cataracta foramen. i. pupillae oculi sit sana. C. Cap. 23.^m char. 235

C. Cap. 23.^m

- 1 Utrum corruscatio. i. inflammatio spūs sit cā diminutionis radiꝫ abbeyuationis vñsus vt ferat in longū. char. 236
- 2 Utrum spūs lucidus luciditate vñsa ab oculo cuius est spūs sit subtilior qñ spiritus naturalis. 236

C. Cap. 24.^m

- Utrum post absentia rei albe remaneat i oculo spēs albi. char. 236



En 4.^o cap. 1.

- 1 Utrum non notificat princeps aurē quātū ad colligantia et numerum. char. 237
- 2 Quomodo anfractuositas auris faciat ad sensum cuiuslibet vocis. 237
- 3 Utrum par nervoꝝ oriat a vñtriculo añtrioꝝ. 237

C. Cap. 6.^m

- Utrum dolor auris fiat ab apace et botbor. char. 239

C. Cap. 12.^m

- Utrum aqua ros. et oleum ros. cōperant in cura puris et sanie vlcera aurium. Deficit. char. 242



En 5.^o cap. 7.

- 1 Utrum virtus ē morboꝝ fluxus san. nariū. char. 246
- 2 Utrum fluxus san. nariū semper sit accidens. 246
- 3 Utrum fluxus sang. narium sit dispositio per se vel per colligantiam. Deficit. 246

C. Cap. 11.^m

- 1 Locus membri cataractis est egritudo. char. 248
- 2 Utrum cataractis sit egritudo per se vel per colligantia. 248



En 6.^o cap. 1.

- 1 Utrum res gustabiles saporose pñmiceant simul cū salina: et sic fiat simul cuꝫ salina delatio gustabilis ad gustū vel fiat solūmodo alteratiue. char. 252
- 2 Utrum res potici vel stiptici sapor possit gustari. 252

C. Cap. 2.^m

- Utrum lingua possit fieri dulcis. char. 253



En 7.^o cap. 1.

- 1 Utrum dentes sentiant. char. 260
- 2 Utrum regenerentur in qualibet etate. 260
- 3 Utrum nō oriant a principio natiuitatis. 260
- 4 Utrum dentes sint mēbra spermatica an carnisformia. 260



En 9.^o cap. 8.

- 1 Quid itelligit Auic. per lacertū epiglottis: et vñ ex eꝫ nōcūmēto accidat defectꝫ iā belitu. char. 267
- 2 Utrum squinantia flegmatica sit velocior is sanationis et faciliior. 268
- 3 Quot sunt species squinantie. 268

C. Cap. 9.^m

- 1 Utrum pulsus squinaticꝫ in principio sit frequēs. char. 269
- 2 Utrum apostemate existente in epiglotti possibile est deglutire cum anhelitus sit prohibitus. 269
- 3 Utrum apha i lacertis extrahit mery vñsus collū post sit vel? vñ mī n' malū qñ apha i lacertis extrahit epiglottis vñsus collū añ. 270
- 4 Utrum suffocatus spumans fortis virtutis boni appetitus et nutrimenti euadat. 270
- 5 Utrum quando squinantia permutatur ad peripleumoniam pulsus fiat vñdosus et mollis. 270

C. Cap. 10.^m

- 1 Utrum i qñs sgnātia. scilicet cholica et flegmatica cōpetat flōmia. char. 271
- 2 Utrum in principio hoꝝ apostematū cōpetat gargarisma. 271
- 3 Utrum gargarismata repercutiua pure stiptica vel pure frigida cōperant in principio squinatie. 271
- 4 Utrum pres capitis pñt stiptico inūgi vel liniri. 271

C. Cap. 11.^m

- 1 Utrum in sgnātia sit flēda flōmia vsqꝫ ad syncopim. char. 272
- 2 Utrum in sgnātia tpe maturationis sit flēda flōmia. 273
- 3 Utrum stante necessitate euonis mās in principio squinatie ante qñ euacuemus possumus vñ aliquo gargarismate. 273
- 4 Utrum in principio squinantie debeamus vñ stipticis in quibus non est mel neqꝫ zuecharum. 274
- 5 Utrum scānatio debeat fieri in squinantia. 275
- 6 Utrum summersus in aqua plus bibat qñ nō sumersus. 275

C. Cap. 17.^m

- Utrum ad pñstrigēdū sāguinē medicamē deat eē actu fridū. 276

F I N I S.

Tabula Prime partis lib. III. Aui.



Ascipit liber cano-
 nis tertius de egritu-
 dinib⁹ p⁹icularibus
 que sunt appropria-
 te mēbris hoīs oc-
 cultis manifestis a
 capite vsq³ ad pedes p⁹tinēs. xxiij.
 fen que cōplectunt. liij. tractatus.
 Fen p⁹ma est de vniuersis egritu-
 dinibus capitis.
 Fen 2^a est de egritudinib⁹ neruoz.
 Fen 3^a est de omnibus dispositio-
 nibus oculorum.
 Fen 4^a est de dispositiōibus auris.
 Fen 5^a est de dispositiōibus nasi.
 Fen 6^a est de dispositiōibus oris
 et lingue.
 Fen 7^a est de dispositiōibus dentium.
 Fen 8^a est de dispositiōibus gignarū.
 Fen 9^a est de dispositiōibus gutturis.
 Fen 10^a de dispositiōibus pulmo-
 nis et pectoris.
 Fen 11^a de dispositiōibus cordis.
 Fen 12^a de mamillis et earū dispo-
 sitionibus.
 Fen 13^a de mery et stomacho et di-
 spositionibus eorum.
 Fen 14^a de epate et dispositiōibus ei⁹.
 Fen 15^a de anatomia felle et sple-
 nis et icteritia.
 Fen 16^a de dispositiōibus ven-
 tris et intestinorum.
 Fen 17^a de egritudinibus ani.
 Fen 18^a de dispositiōibus renū.
 Fen 19^a de dispositiōibus vesice et vge.
 Fen 20^a de dispositiōibus mem-
 brorum generationis in viris.
 Fen 21^a de membris generationis
 in mulieribus.
 Fen 22^a de egritudinibus appa-
 rentib⁹ in extremitatib⁹ mēbroz.
En p⁹ma sunt qnq³ trac-
 tractat⁹ p⁹mus de ana-
 thomia et dispositiōi-
 bus cerebri.
 Tractatus sc⁹s est de doloribus
 capitis qui sunt species sode.
 Tractatus tertius de apatib⁹ ca-
 pitis et solutione continuitatis.
 Tractat⁹ quartus de egritudini-
 bus capitis et ipsius nocumento
 in operationibus sensus et mot⁹.
 Tractatus quintus de egritudinib⁹
 cerebri in operationib⁹ motus.
Tractatus primi sunt cap. 29.
 De utilitate capis et p⁹ib⁹ ei⁹. ca. 1
 De anatomia cerebri. cap. 2

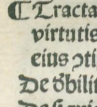

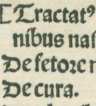
Sermo vniuersalis de egritudinibus
 capitis et faciētib⁹ egritudines
 in ipso. cap. 3
 De significationib⁹ vniuersalibus
 ex quibus op⁹ cognoscere dispo-
 sitiones cerebri. cap. 4
 De significationib⁹ vniuersalib⁹
 operationum cerebri. cap. 5
 De signatōib⁹ sūptis ex opōnib⁹
 aialib⁹ et moralib⁹ et motiuis. ca. 6
 De signatōib⁹ opōnū motiuarū et
 q⁹ eis silat ex somno et vigi. ca. 7
 De signatōibus ex diminutione
 opōnū nālū in expulsiōibus et
 apatib⁹ et vlcētib⁹ et ex capill. ca. 8
 De signatōib⁹ sūptis ex pueniē-
 tia et diuersificatiōe et velocitate
 passiōis et tarditate. cap. 9
 De significationibus sūptis ex
 parte mēsure capitis. cap. 10
 De figura capitis. cap. 11
 De signatōib⁹ sūptis a gravitate
 et leuitate capis caliditate et frigi-
 ditate et ex doloribus. cap. 12
 De signatōib⁹ mēbroz q⁹ sūt i ce-
 rebro sic ppagines vt oculus et
 lingua vna collū et nerui. cap. 13
 De signatōe cōi mēbroz q⁹
 cōmunicat cerebrum. cap. 14
 De signatōe mēbri cui⁹ cō-
 munitate cerebri patit. cap. 15
 De signis cerebri in sua comple-
 xione equali. cap. 16
 De signis cōplexiōis malarū eue-
 nientū ex pceptione. cap. 17
 De signis cuiuscunq³ egritudinū
 capitis. cap. 18
 De signis male cōplexiōis cali-
 de sine materia. cap. 19
 De signis male cōplexiōis fri-
 gide sine materia. cap. 20
 De signis male cōplexiōis sic-
 ce sine materia. cap. 21
 De signis male cōplexiōis hu-
 mide sine materia. cap. 22
 De signis cōplexiōis cōpositarū
 absq³ materia. cap. 23
 De signis dominij materierū ca-
 lidarū. cap. 24
 De signis dominij materierū fri-
 gidarū. cap. 25
 De signis apatū calidoz. ca. 26
 De signis apostematū flegma-
 ticorum. cap. 27
 De signis apatū melicorū. ca. 28
 De canonibus vniuersalibus cu-
 rationis. cap. 29

Tractatus sc⁹s de dolorib⁹ ca-
 pitis qui sunt species sode et cō-
 tinet cap. 38.
 Sermo vniuersalis de sode. ca. 1
 De sode facta ex malitia comple-
 xionis. cap. 2
 De spēbus sode facte ppter solu-
 tiōes continuitatis. cap. 3
 Distinctio specierū sode facte ab
 apostemate. cap. 4
 De qualitate accidēte sode ex ma-
 terijs. cap. 5
 De speciebus sode facte per com-
 munitatem. cap. 6
 Sermo vniuersalis de signis ostē-
 dentibus species sode. cap. 7
 De signis nūciatiuis sode in egritu-
 dinibus. cap. 8
 Regimē vniuersale in sode. ca. 9
 De sode timporali. cap. 10
 De cura sode calide absq³ mā vt
 ab adustione solis et reliquis ex
 mā cholica aut sanguinea. ca. 11
 De cura sode frigide absq³ mate-
 ria aut cum materia flegmatica
 aut melancholica. cap. 12
 De modis epibimatum conferē-
 tium sode frigide. cap. 13
 De modis caput purglozū inuan-
 tium sode frigide. cap. 14
 De modis oleorum quibus inuan-
 gitur caput eius. cap. 15
 De cura sode sicce sine mā. ca. 16
 De cura sode ab apate. cap. 17
 De cura sode oppilationis. ca. 18
 De cura sode ex ventis et vaporib⁹
 bus. cap. 19
 De cura sode ex vento. cap. 20
 De cura sode ex vaporibus ma-
 lis. cap. 21
 De cura sode ex odoribus bo-
 nis. cap. 22
 De cura sode ex odoribus feti-
 dis. cap. 23
 De cura sode ex ebrietate. ca. 24
 De cura sode ex coitu. cap. 25
 De cura sode ex percussione et ca-
 su. cap. 26
 De cura sode a debilitate capi-
 tis. cap. 27
 De cura sode facte a fortitudine
 sensus cerebri. cap. 28
 De cura sode accidentis in febril-
 bus. cap. 29
 De cura sode cretice. cap. 30
 De cura sode ex vermib⁹. cap. 31
 De cura sode succedēti somno. 32

Tabula prime partis lib. III. Auiē.

Regimen specierū sode facte per cōmunitatem. cap.33	De illici. cap.24	ne fluxum ad oculum. cap.9
De cura granitatis capitis. ca.34	De cura. cap.25	De cura obthalmie calide. ca.10
De soda que nominatur ouum 7 cautibati. cap.35	T racat ⁹ quintus de egritudinib ⁹ cerebri in operationibus motus continens cap.14.	De cura obthalmie fride. cap.11
De cura. cap.36	De vertigine. cap.1	De cura alguardenegi. cap.12
De emigranea. cap.37	De signis. cap.2	De cura obthalmie vëtoſe. cap.13
De cura. cap.38	De cura. cap.3	Sermo vniuersalis de medicinis obthalmie. cap.14
T racatus tertius de aſpatibus capitis 7 ſolutione continuitatis eius continens cap.14.	De alue 7 eſt palpitatio. cap.4	T racatus ſcōs de reſiduis egrit tudinib ⁹ eius qđ de oculo appet 7 plurimū ei ⁹ eſt de egritudinib ⁹ cōpōnis 7 tēns cap.35.
Sermo vñs de karabito. cap.1	De incubo. cap.5	De veſicis. cap.1
De ſignis eius cōmunib ⁹ . cap.2	De ſignis. cap.6	De cura. cap.2
De cura ſpecierū eius. cap.3	De cura. cap.7	De exituris oculi 7 cornee. cap.3
De flegmone a cōmunitate ipſius ſubſtantie cerebri. cap.4	De epilepſia. cap.8	De ſignis. cap.4
De heriſipila 7 impetigine in cere bro. cap.5	De ſignis ſpecierū eius. cap.9	De cura vlcēis. cap.5
De ſibare. cap.6	De cauſis mouētib ⁹ epilepſia. ca.10	De rupturis cornee. cap.6
De lythargia. cap.7	De cura. cap.11	De cura. cap.7
De ſignis eius. cap.8	De apoplexia. cap.12	De botbor in oculo. cap.8
De cura. cap.9	De ſignis. cap.13	De cura. cap.9
De aqua intra craneſi. cap.10	De cura. cap.14	De ſanie in ſyphac. cap.10
De apoſtematibus que ſunt extra craneum. cap.11	E n ſcōa de egritudinib ⁹ neruoz que eſt tractat ⁹ vñus 7 tēns cap.19.	De cura. cap.11
De ſubeth aſabari. cap.12	Egritudies neruoz. ca.1	De moro in oculo. cap.12
De cura. cap.13	De paralyſi 7 mollificatiōe. cap.2	De cura. cap.13
De plaga 7 incifione cutis 7 capi tis 7 cura. cap.14	De ſignis. cap.3	De garab 7 apoſtematib ⁹ lachry malium. cap.14
T racat ⁹ quartus de egritudi nib ⁹ capitis 7 plurimo nocumē to ipſi ⁹ in operationib ⁹ ſenſus 7 motus continens cap.25.	De cura. cap.4	De cura. cap.15
De ſubeth 7 ſomno. cap.1	De ſpafmo. cap.5	De additiōe carnis in lachryma libus 7 diminutiōe eius. ca.16
De ſignis ſpecierū ſubeth. cap.2	De ſignis. cap.6	De albugine oculi. cap.17
De cura ſubeth. cap.3	De cura. cap.7	De cura. cap.18
De vigilijs 7 ſabara. cap.4	De thetano. cap.8	De ſebel. cap.19
De ſignis. cap.5	De ſignis. cap.9	De ſignis. cap.20
De cura. cap.6	De cura. cap.10	De cura. cap.21
De leſione ſenſus. cap.7	De tremore 7 ſignis ſpecierum eius. cap.11	De vngula. cap.22
De permiſſiōe ſenſus 7 alienatio ne. cap.8	De cura. cap.12	De cura. cap.23
De ſignis. cap.9	De ſtupore. cap.13	De altarfati. cap.24
De cura. cap.10	De ſignis 7 cura. cap.14	De cura. cap.25
De ſtoliditate 7 amētia. cap.11	De tortura faciei. cap.15	De lachrymis. cap.26
De corruptiōe memorię. cap.12	De ſignis. cap.16	De cura. cap.27
De ſignis. cap.13	De cura. cap.17	De ſtraboſitate. cap.28
De cura. cap.14	De ſaltu 7 ſignis eius. cap.18	De cura. cap.29
De corruptiōe imaginatiōis. ca.15	De cura. cap.19	De exitu oculi. cap.30
De mania canina. cap.16	E n 3 ^o de diſpōnib ⁹ ocu loz 7 ſunt tract. quatuor.	De ſignis. cap.31
De ſignis manie vñb ⁹ . cap.17	T racat ⁹ pñus de di ſpoſitionibus oculi : cu ſus ſunt cap.14.	De cura. cap.32
De cura. cap.18	De anatōmīa oculi. cap.1	De profunditate oculi 7 paruita te. cap.33
De melancholia. cap.19	De cognitiōe diſpōnū oculi. ca.2	De varietate oculi. cap.34
De ſignis ſpecierū mellic. cap.20	De ſignis. cap.3	De cura. cap.35
De cura. cap.21	De cura. cap.4	T racatus tertius de diſpōnib ⁹ palpebrarū 7 tēns cap.34.
De cutubut. cap.22	De rememoratiōe conſeruatō nis oculi. cap.5	De pediculis in palpebris. cap.1
De cura. cap.23	De obthalmia 7 7turbatōe. ca.6	De cura. cap.2
	Signa. cap.7	De ſilac. cap.3
	Cura conturbatiōis. cap.8	De cura. cap.4
	De cōi ſpērū obthalmie 7 effuſio ne fluxum ad oculum. cap.9	De geſſe. cap.5
		De cura. cap.6

Tabula Prime partis lib. III. Anic.

De grossitudine.	cap. 7	De cura.	25	De cura.	cap. 4
De inflatione.	cap. 8	 En 4 ^o de disponib ^{us}		De cura vlc ^{er} um que dulcia no ^m	cap. 5
De granitate.	cap. 9	auris et est tractatus		minantur.	cap. 6
De inuiscatione.	cap. 10	vnus p ^o tinens cap. 26.		De oppilatione ch ^o l ^o asim.	cap. 7
De moro.	cap. 11	De anathomia au ^o		De signis.	cap. 8
De inuiscatione palpebre.	cap. 12	ris.	cap. 1	De cura.	cap. 9
De granedine.	cap. 13	De p ^o seruatione sanitatis aur. ca. 2		De cura morbi qui est sicut in	cap. 10
De cura.	cap. 14	De nocum ^o etis auditus.	cap. 3	equis.	cap. 11
De ordeolo.	cap. 15	De signis eorum.	cap. 4	De constrictione nasi.	cap. 12
De cura.	cap. 16	De cura.	cap. 5	De hemoroidibus.	cap. 13
De asarnac.	cap. 17	De dolore auris.	cap. 6	De cura.	cap. 14
De signis.	cap. 18	De signis.	cap. 7	De sternutatione.	cap. 15
De cura.	cap. 19	De cura.	cap. 8	De medicis p ^o hibetib ^{us} ea.	cap. 16
De susati.	cap. 20	De sonitu et tinnitu et sibilo.	cap. 9	De facietibus sternutationes.	cap. 17
De lapidositate.	cap. 21	De signis.	cap. 10	De his qui cadunt in naso.	cap. 18
De vlc ^{er} ibus palpebrar ^{um} .	cap. 22	De cura.	cap. 11	De desiccatione nasi.	cap. 19
De scabie et pruritu.	cap. 23	De cura saniei et pus.	cap. 12	De pruritu in naso et cura.	cap. 20
De cura.	cap. 24	De eruptione sanguinis.	cap. 13	 En 6 ^o de disponib ^{us}	
De tremore.	cap. 25	De cura.	cap. 14	lingue et oris et est tra	
De signis.	cap. 26	De cura sordis.	cap. 15	ctat vn ^o p ^o tinens cap. 31.	
De cura.	cap. 27	De oppilatione in aure.	cap. 16	De anathomia oris et	
De multitudine palpitatis.	ca. 28	De cura.	cap. 17	lingue.	cap. 1
De casu pilorum.	cap. 29	De attritu et percussione.	cap. 18	De egritudine lingue.	cap. 2
De cura.	cap. 30	De pruritu.	cap. 19	De curationibus lingue.	cap. 3
De pilis inuersis.	cap. 31	De introitu aque in aure.	ca. 20	De corruptione gustus.	cap. 4
De pilis additis.	cap. 32	De cura.	cap. 21	De cura.	cap. 5
De cura.	cap. 33	De introitu aialis in aure et genera	cap. 22	De mollificatione et gravitate lin	cap. 6
De inuiscatione palpebrar ^{um} .	cap. 34	tionem vermis.	cap. 23	gue.	cap. 7
 Tractat ^{us} quartus de disponib ^{us}		De cura.	cap. 24	De cura.	cap. 8
virtutis visibilis et operationib ^{us}		De apatib ^{us} in radice auris.	ca. 24	De sp ^o asmo lingue.	cap. 9
eius p ^o tinens cap. 25.		De cura.	cap. 25	De cura.	cap. 10
De obilitate visus et nocum ^o to.	ca. 1	De tremore auris.	cap. 26	De magnitudine lingue.	cap. 11
De signis.	cap. 2	 En 5 ^o de disponib ^{us} nasi		De cura.	cap. 12
De cura.	cap. 3	p ^o tinens tractatus duos.		De abbreviatione lingue.	cap. 13
Rememoratio rerum visui nocen		 Tractat ^{us} primus de ol		De cura.	cap. 14
tium.	cap. 4	fat ^{us} et nocum ^o etis ip ^o et		De apatibus lingue.	cap. 15
De noctilopa.	cap. 5	curr ^o etib ^{us} sicut flux ^{us} p ^o tinens.	ca. 13.	De cura.	cap. 16
De cura.	cap. 6	De anathomia nasi.	cap. 1	De alchalel in locutione.	cap. 17
De alibar.	cap. 7	De naso.	cap. 2	De ramula.	cap. 18
De cura.	cap. 8	De qualitate viar ^{um} administratio		De cura.	cap. 19
De imaginationibus.	cap. 9	nis medicinar ^{um} nasi.	cap. 3	De adustione lingue.	cap. 20
De signis.	cap. 10	De nocum ^o eto odoratus.	cap. 4	De cura fissurarum.	cap. 21
De cura imaginationum.	cap. 11	De signis.	cap. 5	De deiectione lingue.	cap. 22
De alintifar.	cap. 12	De cura.	cap. 6	De botbor in ore.	cap. 23
De signis.	cap. 13	De fluxu sanguinis.	cap. 7	De alcola i vlc ^{er} ib ^{us} malignis.	ca. 23
De cura.	cap. 14	De curationibus.	cap. 8	De cura.	cap. 24
De constrictione pupille.	cap. 15	De cura leuis fluxus.	cap. 9	De multitudine sputi i somno.	ca. 25
De signis.	cap. 16	De regimine eor ^{um} que faciunt fluxu		De cura.	cap. 26
De cura.	cap. 17	sanguinis naris.	cap. 10	De abscissione odorum.	cap. 27
De aqua.	cap. 18	De coriza et catarro.	cap. 11	De sputo sanguinis.	cap. 28
De signis.	cap. 19	De signis.	cap. 12	De fetore oris.	cap. 29
De cura.	cap. 20	De cura.	cap. 13	De cura.	cap. 30
De destructione visus.	cap. 21	 Tractat ^{us} secundus de reliq ^{ue} disp ^o		Qui os remanet apertum.	cap. 31
De signis.	cap. 22	nibus nasi c ^o tinens cap. 18.		 En 7 ^o de disponib ^{us} den	
De diminutione radij.	cap. 23	De fetore nasi.	cap. 1	tius et est vnus tractatus	
De alutnath et albedine vincen		De cura.	cap. 2	et p ^o tinet cap. 26.	
te.	cap. 24	De vlc ^{er} ibus in naso.	cap. 3	De dentibus sermo vn ^{us}	

Tabula Prime partis lib. III. Aui. c.

uersalis.	cap. 1
De conseruatione dentium.	cap. 2
De cura vniuersi dentium.	cap. 3
De dolore dentium.	cap. 4
De signis.	cap. 5
De cura.	cap. 6
De medicinis resolutiuis.	cap. 7
De medicis stupefactiuis.	cap. 8
De dente comoto.	cap. 9
De cura.	cap. 10
De perforatione dentium.	cap. 11
De ruptura dentium.	cap. 12
De cura.	cap. 13
De alteratione coloris dentium.	cap. 14
De cura.	cap. 15
De facilitando originem dentium.	cap. 16
De regimine eradicatiōis.	cap. 17
De fricatiōe dentis cenoſi.	cap. 18
De vermibus dentium.	cap. 19
De cā stridoris dentium.	cap. 20
De cura.	cap. 21
De dente elongato.	cap. 22
De congelatione dentium.	cap. 23
De cura.	cap. 24
De ebet dentium et cura.	cap. 25
De cura debilitatis dentium.	ca. 26

En 8^o de disponib⁹ gingiuarum ⁊ est trac. vnus ⁊ continet cap. 16.

De egritudinibus gingiuarum. cap. 1

De cura. cap. 2

De gignia sanguinea ⁊ ei⁹ cura. ca. 3

De fissuris gingiuarum. cap. 4

De vlceribus gingiue ⁊ corrosione eius. cap. 5

De cura. cap. 6

De augmento gingiue et cura eius. cap. 7

De diminutione carnis gingiue ⁊ cura. cap. 8

De cura mollicatōis gingiue. ca. 9

De cura carnis addite gingiue. ca. 10

De labijs ⁊ egritudinib⁹ eor⁹. ca. 11

De fissuris labiorum. cap. 12

De cura. cap. 13

De apostemate labiorum et cura. cap. 14

De hemorroidib⁹ labior⁹. cap. 15

De tremore labiorum. cap. 16

En 9^o de disponib⁹ gutturis ⁊ est tractat⁹ vnus continens cap. 17.

De anatomia gutturis.

ris.	cap. 1
De egritudinibus membrorum gutturis.	cap. 2
De cibo quo fit stragulatione et que currunt cursu eius.	cap. 3
De spinis et que cursu earum procedunt.	cap. 4
De sanguisugis.	cap. 5
De signis.	cap. 6
De cura.	cap. 7
De suffocatiōib ⁹ albaba.	cap. 8
De signis.	cap. 9
Sermo vltis apertus accideat i paratib ⁹ gutturis et epiglotti et gladiis circūdatib ⁹ ea et vne et galla mat ⁹ et duar ⁹ amigdalaz.	cap. 10
De cura decollationis et prefocatiōis ex omni causa.	cap. 11
De vna et abab ⁹ amigdalae.	ca. 12
De casu vne.	cap. 13
De cura.	cap. 14
Sermo vniuersis de icisione vne et vtriusq ⁹ amigdale.	cap. 15
De rememoratiōe nocuentior ⁹ incisionis.	cap. 16
De cura sputi sanguis ex incisione vne et vtriusq ⁹ amigdale.	cap. 17
F I N I S.	

C Sētilis Fuliginis viri eminetissimi in Ter-
tium Canonem Anticē expositio.

C Incipit Liber Tertius Cāsi. Aui.

C Dicitio Prima de vniuersis egritudinibus capitis
Tertij Libri canonis in medicina.

C Tractatus Primus de anatomia cerebri et dispo-
sitionibus eius.

C De vtilitate capitis et partibus eius.

Cap. p^m.



Aquit Bal.
Inten-
tio in creando caput
non est cerebri: neq;
auditus: neq; odoras-
tus: neq; gust^o: neq;
tactus.

Porter admi-
rari de sapiē-
tia creatoris.
Balenus. is. d
vtilitate par-
ticularū caplo p^m. Peritus
medicus nō decet trāsgre-

di hanc viā. Halyabas p^m theozice caplo p^m. C^o p^o principio p^ontis
studij deo dūce felicitate p^osequendi atq; laudabiliter terminandi duo
mee mēti maxime necessaria p^ostant. Primū est diuini auxilij iuo-
catio gloriosa vt sit in oibus nostris opib⁹ adiutor et regula dire-
ctrix. Scdm est tertij cāsi. Aui. quē habemus p^o manibus expo-
nendū cōmēdatio fructuosa: vt sit ad eius apphēsiōē n^ostrū men-
tū exortatio electua. p^o q^o b^o duob⁹ dūe p^opones p^omo p^omittunt.
p^o p^omo tamē prima: p^o p^omo scda p^opositio ministrabit.

Est qdē p^oma p^opositio Bal. is. de vtili. parti. p^o ca. qui Bal. ibidē. et
17. lib. p^o cap. versus si. mēbroz nostrū corporis inspicies ordinē fa-
cientē imaginari mirabile harmoniā: ac eoz operū p^olīderās car-
dinē facietēs p^oteplari amplexabile ac delectabilem melodiā in p^o-
fata p^oponēs prupit dicens. Opz admirari de sapientia creatoris.
Zuius p^oponis virtute b^osfariam mouemur diuinū auxilij inuoca-
re. p^o p^omo qz eius potētiā admirantes admirari opz. p^o Scdo qz
eius sapientia mirabiliter p^oteplantes admiramur de sapientia creat-
oris. p^o Est p^oimū qdē potētiā diuina admiranda: largitate eius po-
tentie creatiue p^oductoz varietatē et numerū cognoscendo. Scdo
incōprehēssibilitate eius potētie p^oductiue eius infinitatē seu infini-
tatis cumuli attrēdendo. p^o p^omo dico q^o est admirāda potētiā
creatoris largitate potētie creatiue p^oductoz numerū cognoscen-
do. Dicē enī numerus cōprehēdit oia extra se: quē oia p^oduxit sua
potētiā creatiua. Cui Azauius in p^obe. sui lib. in medicina. Crea-
tor excelsus vniuersas creaturas creauit. qdē etiā satis confirmat
Aui. c. 9. mēb. p^o cap. et Plato. z. thy. et David di. 4. sue p^obie. p^o ca. is
huius sentētie Aristot. et peripateticoz sermones non concordent.
p^o Scdo est creatoris potētiā admirāda incōprehēssibilitate eius-
dem potētie p^oductiue eius infinitatis cumuli attrēdēdo. Est enī tā
p^osfunde yozaginis respectu n^ostrē notitiē b^omo potētiā creatoris: vt
ad illā cōprehēdēdā aut sermonib⁹ explicādā humana mens aut
sermocinatio nō attingat. Cui Bal. is. de vtili. p^otic. post p^omissaz p^o-
positionem subdebat. Sermo noster deficit a sapientia ei⁹ qui crea-
uit nos: vt neq; narrare possumus quē ab illo facili⁹ facta sunt. Et
Algazel. 3. metaphysice dicit circa finē. Desicere a cōprehēdēdo
deū: deū cōprehēdere est. Qd pulch⁹ ē inuit Seneca. lib. 5. 67. epla
ad Lucillū dicens. Ego nō grām quē sunt initia vniuersoz: qz rerū
formator: qz oia in vna mēsurā et materia inerti cōsoluta discre-
uerit. Nō quērā qz sit istius artifex mūdī: quā rōne tāta magnitudo
in legē et ordinē venerit: quis sparsa collegerit: p^ofusa distinx-
erit: in vna difformitate iactūb⁹ faciem diuiserit: vñ lux tanta fun-
datur: igitur sit an aliquid igne lucidius. Ego ista nō quērā: ego ne-
sciam vnde defecdam. Et ideo merito dicit Seneca lib. 5. 41. epi-
stola ad Lucillum. Quid deus sit incertum est: habitat in nobis.
p^o Scdo deum mouemur inuocare eius sapientiam mirabiliter p^o-
teplantes. Cui dī. admirari opz de sapientia creatoris. Est autē ei⁹ sa-
pientia dupl⁹ admiranda. p^omo vtilitate sue cōprehēssib⁹. Scdo
vbertate sue largitionis. p^o p^omo qdē est admirāda sapientia crea-
toris totalitate sue cōprehensionis: qz oium notitiāz cōprehē-
dit. Sicut enī deus est p^oncipius oium causarū: sic oia cognoscit et

cōprehēdit: vt inuit. A. s. meta. penul. c. et Algazel. 3. meta. summa
tertia. p^oimū scit oēs spēs et genera oium: vnde eius scientie ni-
hil deest. Cui bene dicit Arist. ad Alexādrū. Deus est sapiens atq;
sciens. p^o Scdo est admirāda sapientia creatoris vbertate sue largi-
tione: qz sciam oibus impedit: vñ in Halya. antiquo tertio practi-
ce. in p^oncipio scribit. Omnis scia et ois sapientia est ab eo qui viu-
it in eternū. Sic igit cōpulsū ad diuinā grām impetrādā: sic aio-
strati ad illā auidissime postulādā dicemus cuz Jo. Desue vt in
phemio de cōsolatione medicinarū. Sac pie deus hoz oium. f. p^o-
teritoz presentū et futuroz sermonū aggregationē felices de the-
sauris tue largitatis cuncta felicitans. ac cum Albucafi de baldae
tabula. 4. sue medicine. Rogemus deum vt perducatur nos ad viāz
congruitatis et p^obeat nobis intellectum habendi notitiā laudan-
di et gloriificandi eum: sicut sue pertinet maiestati. Amen.

C p^o laude vō tertij cāsi. Aui. scda p^opositio sumebat quā p^oponēs
is Halya. p^oallega. c. posuerit intēdēs libū suū p^o oib⁹ alijs cōmē-
dare: tñ rhetorico more sermo ille assumi pōt in laudē tertij cāsi.
A. dīcēdo. peritū medicū non decet trāsgredi hanc viāz. f. tertij
cāsi. Aui. In gbus verbis dicemus q^o Haly. in laudē hui⁹ libi duo
facit. p^omo enī verū medicū antepōit cū dicit (peritū medi-
cum.) Scdo sibi viāz debitā p^odisponit siue viāz debitā corā
pōit cum dicit (non decet trāsgredi hanc viāz.) f. tertij libi.
p^o p^omo dico q^o Haly. verū medicū antepōit cū dicit (peritū me-
dicū.) Est autē peritū medic⁹ qui viger intellectu et sciētie bonitate:
qui et splēdet memorie facultate: vt sumit in cōmē. regi. acutorū
scdi. 57. cō. 2. ab Haly in thegni tra. 3. 154. cōmē. is p^oter has p^oditio-
nes ab eis nūerent alie: qz et q^o p^obatōes omittit grā breuitatis.
p^o Dico 2^o q^o Halya. perito medico debitā viā corāz pōit cuz dī-
cit (nō decet trāsgredi hanc viāz.) f. tertij cāsi. Aui. Quasi dicat me-
dicus peritus ad p^oteritū p^oseruationē: vel qui vult eē peritus ad ei⁹
acq^ositionē incedere o⁹ per viā quē est cāsi. tertius Aui. Et hoc rō-
ne euidentissima declarat. Nam tertius canon verissima et copiosa
scia dat intelligentie bonitatē: suo etiam pulcherrimo ordine dat
memorie facultatē. Qdō enī in hoc adiutor: vt Ari. inuit in de me-
morā et reminiscētia. Si ergo medic⁹ talis sit perit⁹ o⁹ q^o bac scia
et viā tertij cāsi. gradiaz. qdē et pōt aliter declarari. Nam illa viā o⁹
incedere medic⁹ volēs sue artis p^oitia gloriari: qz viā ordinatiz iue-
nit notitiā sui subiecti finis modi ac instroz q^o finis iducit i subie-
cto. p^o Ista enī sunt ab opatio artifice cognoscēda: vt Auer. inuit
p^omo cap^o executio: sed per viā tertij canonis Aui. incedēs medi-
cus illoz pōt notitiā inuenire. Nam cognoscit subiectū cuz capla
de anatomia tertius liber cōtemplat. Lognoscit finem. f. egritu-
dinem vel sanitatē cum signa dispositiones et dispōnū causas ve-
ridice specular. Lognoscit modū cū ei canonū curationis et p^oserua-
tionis modus enodas. Lognoscit instia cum ei per hunc libūz no-
titia multarum medicinarū tam cōpositarū q^o simpliciz enar-
rat: quīs nō ita p^ofecte scientia istoz habeat sicut ex toto lib⁹ Aui.
p^o Bene igit dīcē possum⁹ peritus medicus incedere debz hac viā:
nec o⁹ trāsgredi. i. p^oremittere hanc viā. f. tertij cāsi. A. Ad qdē ada-
ptari pōt p^omo Auer. in phemio cāncor. hic est melior liber plu-
ribus alijs in medicina: et cōpilarū ordine valde cōueniens.

C Expeditis igit de duob⁹ necessarijs iā p^omissis. f. dei inuocatione et
libri cōmēdatiōe: restat ad expōnē hui⁹ tertij cāsi. deuēire. Et qz
cuiuscūq; rei scia (si cās habuerit) est per cās p^o hui⁹ libri cās pone-
mus. Scdo qz libri titulus. Tertio qz ordo. Quarto cui parti p^obie
supponat. p^o Causa hui⁹ libri malis est corp⁹ humanū fin vniūq⁹
mēbroz organicū a capite vsq; ad pedes sanabile et egrotabile opa-
bile a nobis. p^o Causa efficiēs fuit. A. vir laudandus parētum gene-
rositate: fuit enim de regia stirpe. Intellectus sublimitate. fuit enī
excellentissimi intellectus: vt medicina sua demonstrat: de quo et
sibi inuebit. 3. celi et mūdī cōmētor. 67. cōmēto. Adoz cōpositus
venustate. fuit enim vir largus et hylarie: vt chronica sua narrat.
p^o Causa formalis est 2^o. f. forma tractat⁹ et forma tractandi. For-
ma tractatus est diuisio libri cū qua p^ocedemus. Forma tractandi
etiā est modus p^ocedēdi quē A. seruat. hic autē modus apud quos-
dam general⁹ vnius est. f. resolutiuus. Sed apd alios est multiplex
et est verum: qz spāliter multiplex est resolutiuus cōpositū diffi-
nitius diuisius: qz qz narratiuus et exēploz positius. p^o Lau-
sa finalis est vt habita scia huius libri possimus sanitatē cōserua-
re et egritudinē remouere: et exinde lucrū acgrere atq; famam: vt
Aui. f. phemiali caplo pōit. C^o Libi titulus talis est Liber Ter-
tius et. Alij Dicitio prima et. Ordo libi est notus: et cui parti p^obie
supponatur. hec enim declarata sunt plurius in phemio Aui. c. i. f. balenar
C^o Restat ad libi diuisionē accedere. Ad cuius euidentia est sciendū
qz cū tertij cāsi. sit de egritudib⁹ quē sunt a capite vsq; ad pedes in
tot partes p^o liber iste tertius diuidit: quōtuplex est mēbroz p^oma
diuisio. Est autē organicoz mēbroz nostri corporis quōtuplex diuer-
sitas: quedā sunt aiata et eis annexa: et qdā spiritualia et annexa: q^o

Bentilis

dam naturalia: quedam generatiua: quedam sunt extrinseca membra.
 ¶ Scdm hoc igitur tertius casu diuiditur in quatuor partes. Primo enim determinat in egritudinibus siue disponib' animatoz mem-
 broz. Secundo spiritualiu. ibi. (In principio fen. 9.) Tercio natura-
 lius. ibi. (In principio fen. 13.) Quarto generatiuoz. ibi. (In princi-
 pio fen. 20.) Quinto extrinsecoruz. ibi. (In pn' fen. 22.) Et hmoi-
 modus diuidendi est melior eo qui fit ab alijs diuidentib'. Primo
 determinat de disponib' membroz intrinsecoruz. Secundo extrinsecoruz.
 ibi. (In pn' fen. 22.) Na in fen ante. 22. determinat de disponib'
 mamillarū z quorūda magis extrinsecoruz q' spōdiles de q' in fen
 22. determinat. ¶ Prima in duas. Na membra aiata sunt duplicia.
 Quoddā ex eis est principale cū anneris: vt cerebrum cū craneo.
 Quoddā est ortus a principali z illi annerit. Primo determinat de
 disponib' membroz z capitis. Secundo ortoz. ibi. (In principio fen. 2.)
 ¶ Prima in duas. Primo notificat nobis caput per eius anatomo-
 mīā. Secundo determinat de eius disponib' membroz. ibi. (Op' te scire.) Dic-
 enim est ordo que Aui. p'misit in pn' totū lib'z. ¶ Prima in duas.
 cap. 3^o Primo notificat nobis caput. Secundo cerebrū. ibi. (Cerebrū autem.)
 cap. 2^o ¶ Prima in duas. Primo notificat caput quā ad sui utilitatē. Se-
 cundo quā ad sui partes. ibi. (Partes vō.) Et hoc est qd' rubrica
 dicit. Lap'm de utilitate capitis z eius partib'. ¶ Prima in duas.
 Primo ostendit que nō est capitis utilitas. Secundo que est. ibi. (S; i-
 tentio.) ¶ Prima in duas. Primo p'mittit cōclusionē quā intēdit.
 Secundo pbat. ibi. (hec enim membra.) Dicit p' q' h' ling. f. 9. de
 iunamētis membroz antique trāllationis. z cap. 2. s. noue trāllatio-
 nis. 4. ca. i. intentio. i. finis siue utilitas siue cuius grā factū est caput
 nō est cerebrū zc. ¶ Considerandū q' ordo in determinādo de dispo-
 sitionib' membroz hōz est duplex. ¶ Unus fm membroz nobilitatē z
 principatū z sic incepisset. A. a disponib' cordis: q' cor est principa-
 lius z sublimius oīum principalium: vt Aui. en. inq. in p'ia fen. 11.
 h'alyab. nō diceret q' cerebrū est tale. Unde. 3. theozice. n. ca. Le-
 rebrū est honorabil' ceteris membris corporis z excellētius. Lūi ap-
 plaudet sermo Arist. 33. p'tic. de p'blematib'. 7. p'blemate. ¶ Alius
 est ordo fm ordinem superioris z inferioris z quasi per primū oc-
 cursum: sic incipit a dispo'ne capitis: z hūc ordinē relig' obferuat.
 ¶ Considerandū q' intentio idē est q' finis. Et dicitur intentio: q' intē-
 tionaliter p' mouet agē. ¶ Est aut finis triplex: vt Auer. 6. coll. 1.
 ca. 2. Arist. 2. de g'fione aialiu. 12. ca. Uno mō dī finis res in quā al-
 qua tendit necessariū sicut ad perfectiōem: vt cor est finis membroz:
 z deus entū. Secundo mō dī finis intrinsecus. i. forma rei. Tercio mō
 dicitur finis. i. utilitas siue operatio: quomō finis membroz est co-
 rum operatio siue utilitas. Et res etiam que per illam utilitatem
 ordinant vel sūt vel disponunt possunt dici finis: sic finis ferre est
 archa sua opōne mediātē: q' est serratio. vel posset dici ferra finis
 archē z yafoz: q' ferra bz utilitatē disponētē archē. h'ic igit itē-
 tio. i. finis sumit marie tertio mō. si aut alr' posset sumi diceret.

Dub^o p^o

¶ Dubitat. vt r'us iste liber sit theozicus vel practicus. Rndet. ¶ Pri-
 ma p'positio capiēdo practicu z theozicu: p'prie: sic totus iste li-
 ber est practicus sicut z tota medicina. p'bat. ist' lib'z finis est
 operari: ergo practicus. Secūda p'positio capiēdo theozicum et
 practicum large sic. Iste liber partim est practicus z partim theo-
 ricus. p'bat. quia in isto libro aliqua sunt per que medicus nō i-
 mediātē descendit in opus: sicut sunt capitula de signis z causis: z
 aliqua sunt per que sic: z fm hoc p' solutio ad dubium.

¶ Dec enim membra z virtutes in animalibus reperit-
 untur capite carentibus.

¶ Probat z arguit sic. ppter illa nō est factū caput que reperiunt
 in aialibus carentibus capite: sed hec membra z virtutes cerebrum
 auditus gustus odoratus z tactus reperiunt in aialib' capite ca-
 rentib'. ergo utilitas siue intentio in creando caput nō est cerebrū:
 nec auditus zc. sic ergo caput nō est ppter illa. huius rōnis p'clu-
 sionem iam posuit: sed maiore intelligit vt notā. Stultū enī dice-
 re est q' reperiat finis: z nō reperiat res odiata in illā finē: res. n.
 illa odiata p' finē eēt ociosa: vt si archa pōt repiri sine ferra fa-
 tuū est dicē q' intentio ferre sit archa: sed minore Aui. ponit in l'ra.
 ¶ Considerandū q' A. dixerat. hec enī membra z virtutes. Na in mē-
 bra cōsideramus eoz copulentiā siue nām subiecti: z cōsideram'
 eoz virtutē siue nām forme z perfectionis. Caput igit nō est p' ce-
 reb'um nec auditū zc. fm q' sunt quedā corpora z subiecta: z q'ntū
 ad hoc q' dixit membra. nec p'p'erea quātum ad eozum formam: er-
 quātū ad hoc dixit. z virtutes: z ideo si caput est ppter oculos est
 p' eos fm q' organa siue membra: z fm q' habent virtutē vīuam:
 sicut ferra est ppter archam habentē talem formā z virtutem.

Dub^o 2^o

¶ Dubitat. vt r'us aliqui aial careat capite. Cū dicit q' nō ex Arist. intē-
 tione. 4. de hystozis. cap. 1. qui aialibus exanguib' assignat caput:
 vt molochys. i. mollibus: vt sepie malacothratis. i. mollis teste vt
 gambari ostracodermis z vniūlt omni animali. ¶ In p'p'm. A.

Super tertio

¶ Dm q' caput accipit dupliciter. Uno mō large iuxta sonū vo-
 cis: p'io pte per quā accipit alimētum: vñ dicit caput a capio ca-
 pis: z vt sic oīa aialia hnt caput. i. partē per quā alimētū sumunt
 cum oīa nutrant: z hoc mō assignat Aui. caput cūlibet aial. sic ēc
 plante habēt caput: sed reuersum: vt Isaac ynnari. s. als. 9. 4. ca.
 Alio mō sumitur caput p'prie z p'io parte honorabili corporis di-
 stincta z eius principatiua sursum vel quasi sursum eleuata: z hoc
 caput nō habent omnia animalia sed perfectiora: z magis sursum
 z eleuati perfectius aial: sicut hō cū in eleuatione appropinquat
 aues z equus: reliqua aut bruta habēt caput magis depresso.

¶ Sed intentio in ipso est bonitas disponis oculi i ipsi^o
 puerfioe: que ei creata est: vt oculus hēat eleuationes
 z sublimatiōes sup oīa membra corporis in oib' p'tibus.

¶ Ostendit hic que est utilitas capitis. Et p' p'mittit hoc. Secdo p-
 bat. Tercio mouet dubium. z' ibi. (Cōparatio nāq. 3. ibi. (Et itez.)
 ¶ Dicit p' q' intentio in ipso. i. capite creando est zc. ¶ Cōsideran-
 dū puerfione. i. motu ad oēm differētiam positionis. Nam vt bene
 fiat visio oportuit oculum habere multas cōuersiones: vt declara-
 tus est fen. 3. Vult igit dicere Aui. q' intentio in creando caput est
 vt oculus bñ disponat in ipsius cōuersione. i. motu quo indiget ad
 visionem: z per p'is vt bene disponat in vidēdo. ¶ Dicit p'bat z ar-
 guit sic. si intentio qua creatur est caput est vt oculus habeat subli-
 mationē z eleuationē sup oīa membra corporis: caput est creatū p'
 oculos: sed ita est q' intentio qua creatū est caput est vt oculus ha-
 beat sublimationē z eleuationē: ergo caput est creatū p' oculos:
 intentio igitur in creando caput. ¶ Circa istā rōnē sic p'cedit: q' iam
 p'missa p'fione p' ponit minore. Secdo pbat cā. ibi. (Cōparatio
 nāq.) ¶ Dicit p' q' intentio qua creatū est caput est vt oculus zc. Et
 hoc est qd' dicit. S; intentio zc. que intentio creata est ei. i. capiti vt
 oculus zc. ¶ Cōsiderandū q' ly ei: pōt exponi ei. i. capiti sicut ordina-
 tio in finē: vel ei. i. oculo sic fini vel subiecto. dicēdo sic. Quae dispo-
 sitio zc. creata ei. i. oculo est vt zc. ¶ Secdo cōsiderandū quare Aui.
 dixit (eleuationē z sublimationē.) Albertus rudissime exponit ele-
 uationē quātū ad p'niculos: sublimationē quātū ad humores: vel
 ecōtra. Nō est digna reprehensione ista expositio. ¶ Dicemus igit
 q' Aui. hoc dixit ad maiore manifestationē: r'etorice loquen-
 tes dicimus. Iste est eleuat' sublimat' z exaltatus. ¶ Vcl q' dixit
 eleuationē quātū ad finē. dixit sublimationē quātū ad speculatio-
 nem z intuitū pueniēte p'tem ex debito situ: z ideo l'ra exterior
 bz. vel speculationē. z sic exponit ista que dicit in oib' partibus: vt
 dicamus hāc eleuationē sup oīa: z sublimationē. i. speculationem
 in oib' partib'. ¶ Tercio ddm vel diceret aliquis sup oīa membra.
 ¶ Cōtra. q' quedā sunt membra sup que nō hnt eleuationē nec spe-
 culationem vt frons: nec speculat' vt aures. ¶ Ddm fm cōem mō-
 dum exponēdi super omnia. i. plurima: vel super omnia membra:
 quibus comparatur vt cultos vel speculatoz.

¶ Cōparatio nāq. oculi ad corp' est p'p'ina cōpara-
 tioni speculatoz ad exercitū. Et loco. qdē: qui spe-
 culatozib' est melior z puenientior est locus altus.

¶ Hic pbat minore p'pōne que dicebat. S; intentio qua creatur est
 caput est vt oculus hēat eleuationē z sublimationē. hec p'positio
 pbat per duas p'pōnes. Una est q' caput est qd' altū: z est exal-
 tare: siue est in altū attollere. Et hāc p'pōne. A. tacet vt notā ad sen-
 sus. Alia p'pō est q' loc' oculi est loc' alt': z hāc p'pōne inuit. Nam
 oculus est qdā speculatoz: s; loc' puenientiō: speculatoz est loc' al-
 tus: igit si iter oīa membra corporis oculis eget eleuatiōe z capiti est
 eleuare: s; itētio qua creatū ē: est sublimatio oculi: z est hec minor.

¶ Et iterum omni oculo non est necessariū creare ca-
 put absolute: sed animalē lenē habentē oculum.

¶ Hic remouet dubiū: q' enī iam pbat est q' caput est p' oculū
 ideo crederet alijs hoc ēē vñ: ostendit igit quasi dearticulan-
 do sermōne q' est hoc verū de aialib' hntibus oculos lenes: z non
 in omni aial. p'io igit p'ponit hoc. Secdo pbat. ibi. (Lui' oculus.)

¶ Cōsiderandū q' caput pōt accipi dupli. Uno mō vere siue abso-
 lute p'io parte sublimata in qua est cerebrū. Alio mō p'prie: q' qua-
 liber parte subleuata z inchoatiua. Vult igit dicere. A. q' nō p'io
 omni oculo creatur caput absolute. i. vere z p'prie caput: qd' enim
 absolute p'fert itelligitur de eo in meliori esse: vt sumit' z alimen-
 toz. ca. 38. 2^o p' de ceticis. ca. 9. ¶ Secdo cōsiderandū q' ex aialib' q-
 dam hnt oculos duos vt canes z p'ule vel cicadē: qdāz lenes vt
 hō z equus z filia. I'is igit generat caput ppter oculum.

¶ Lui' oculus indiget mltā cautela z loci affirmatiōe.

¶ Hic probat z habet quatuor sicut quatuor rōnes adducit. z' ibi.
 (Nam.) 3^o ibi. (Amplius.) 4^o ibi. (Et neq.) p'io arguit sic. Illi oca-
 lo oportet

lo oportet creari caput cuius cautela et custodia indiget affirmatione. I. fitione cum infestatione loci: sed oculus lenis est huiusmodi. Considerandum quod si oculus lenis esset extra pminens sicut sunt oculi cancorum suorum quorundam ostracorum essent in magno periculo: ideo oportuit eos defendi per infestationem et positionem superciliorum desuper et pomorum inferius: ab intrinseco vero natus: ab exteriori pars ossis. Ista vero non sunt caput: non tamen sunt sine capite: ut Gal. s. de utilitate particularum. 5. ca.

¶ Nam pluribus animalibus capitibus privatis duo sunt creata additamenta a corpore sublimata: super que oculi eorum deceter constituti sunt: ut ipsorum unusquisque speculationem et sublimationem suo habeat visui.

¶ Adducit secundam rationem et arguit sic. si animalibus capite privatis sunt quedam additamenta exaltata super corpus super que sunt oculi eorum debite situati. s. elevati: ut unusquisque oculus habeat sublimationem convenientem suo visui: igitur non oportet omni oculo creare caput: sed ita est: ergo etc. Huius rationis ponit minorem. ¶ Considerandum quod dicitur pluribus quod quibusdam animalibus capite privatis oculi sunt concavati et infostati: ut apparet in canis vel in alio animali. In quibusdam autem elevatis ut in cicadis.

¶ Amplius in diversis oculi ipsorum non est caput creare necessarium propter duritiam nucle ipsius.

¶ Adducit tertiam rationem et arguit sic. si animalibus quibusdam capite privatis fuisse necessarium creare caput maxime hoc fuisse propter conversionem. i. motum undique oculi ipsorum: sed propter tale motum non est eis necessarium: ergo etc. Maior est nota: quia ex motu diversio ad plura est in occurrentia ad plura: et sic in maiori periculo offensionis. Minor est nota: quod illa animalia habent duritiam nucle. i. partem que de oculo sentitur. i. apparet nobis propter quam duritiam non dubitat de occurrentia in conversione. ¶ Circa hanc rationem sic procedit. Quia primo ponit minorem. Secundo probat ibi. propter duritiam. Et ex hac tertia ratione et secunda posset fieri una ratio. Alia enim carentia capite vel indigent eo propter sublevationem: vel propter infestationem et nudum oculorum: sed nullo horum etc.

¶ Et neque caput est necessarium creare nisi animalibus: quorum oculi capacitate indigent. Et quibus nervos advenire necesse est propter motum multos et motibus propter debilitatem motuum nucle et palpebrarum.

¶ Hic adducit quartam rationem et arguit sic. si caput non est necessarium nisi animalibus: quorum oculi indigent esse in loco capaci sicut est fovea vel nidus: et quorum oculi indigent nervis tam propter oculos quam propter palpebras: igitur non omni oculo fuit necessarium creare caput: sed sic est quod caput non est necessarium nisi animalibus quorum oculi etc. ergo etc. Huius rationis maiorem habet pro nota. minorem ponit. Secundo probat ea. ibi. (Nam huiusmodi). Tercio remittit nos. ibi. (Et nos.)

¶ Nam huiusmodi non est conveniens membrum unum elongatum gracile. Et nos quidem perscrutabimur illud in capitulo de oculo.

¶ Hic probat minorem per hoc medium: quod huius oculo indigenti capacitate et motu superius et palpebrarum non sufficit unum membrum siue non est conveniens unum membrum elongatum etc. i. unum additamentum longum gracile. i. subtile: sicut habet quedam animalia capite privata: quare oportet quod oculo illi creetur caput. Considerandum quod oculus lenis quod indiget motu multo sui et palpebrarum indiget nervis multis qui non possunt tendant ad spatium longum. ut declarat. Gal. s. de utilitate particularum. 5. ca. Si enim ad longum procederent esset periculum de illorum corruptione: ideo propter illos oculos est cerebrum fuit creatum sursum. s. prope oculos: et nos perscrutabimur illud. s. processum oculi et situm eius et alia etc.

¶ Partes vero capitis essentielles et que eas sequuntur sunt capilli: deinde cutis: postea caro: deinde panniculus: postea cranium: deinde panniculus durus: postea panniculus subtilis nominatus secundum: deinde cerebrum substantia eius et ventres ipsi: et illud quod in eis existit: postea duo panniculi sub eo: deinde rete: postea os quod est cerebri basis.

¶ Hic notificat caput quantum ad eius partes essentielles et que eas consequuntur. i. non essentielles ut sunt capilli. Considerandum quod iste partes sunt. i. spiritus numerus distinctus a cerebro: sunt. i. si numerus distinctus: ut videtur forma locutionis. 2. Considerandum etiam quod ex modo loquendi. 2. videtur quod rete mirabile sit inter os et panniculum durum: et etiam est sermo Aver. primo colliger. cap. 16.

¶ Dubitat. utrum caput sit propter cerebrum an prope oculos. Videtur quod propter cerebrum per Arist. 4. de partibus animalium. ca. 22. als. c. 9. ubi ait. Est caput maxime cerebri gratia. ¶ Item quod coparat cerebro sicut illud continens et defendens etiam est factum propter cerebrum. Sed caput per sui ossa continet et defendit cerebrum: ut Avic. 2. can. sen. pma. cap. de anatomia ossium capitis: et Aver. coll. 2. cap. s. 2. 9. de utilitate particularum. 5. ca. cum dicitur quod caput est sicut pars cerebellaria. ¶ Amplius eorum que sunt invicem ordinabilia videtur quod ignobile sit propter magis nobile: sed cerebrum est magis nobile. ¶ Amplius sicut se habet collum ad canam et pectus ad spiritualia: sic videtur se habere caput ad cerebrum: cum hec omnia sint vasa continentia et defendentia: s. collum est propter canas pulmonis: ut Gal. s. de utilitate particularum. 5. ca. et thorax propter spualia: ut 7. lib. ca. 2. ergo etc. ¶ In contrarium est Gal. 2. Avic. ut apparuit. ¶ In hac questione sunt multi modi dicendi. Quidam dixerunt. s. ut Albertus quod caput vel consideratur quantum ad totum genus animalium: et sic non est propter cerebrum. R. s. est illa quod non omne animal habet caput: et tamen omne habet cerebrum vel aliquid loco cerebri. ¶ Vel consideratur quantum ad determinatam speciem: ut v. g. in homine: et tunc vel caput copatur ad cerebrum hominis quantum ad figuras: et sic est propter cerebrum hominis: quod figura ossis capitis rotunda cum quadam depressione est ut cerebrum sic figuret et coteruet. ¶ Vel copatur ad cerebrum quantum ad quantitatem: et sic est propter cerebrum: quod finis eius quantitatem determinat. ¶ Vel quantum ad situm: tunc vel fumendo situm pro loco: et sic est factum propter oculos. R. s. est: quod oculorum locus debet esse altus: et ideo caput debuit eos in altum situare. ¶ Vel situm pro societate: et sic dicitur quod caput est propter cerebrum: quod cerebrum associat toti per nervos venas et arterias que in eo sunt. hoc vltimum dictum est valde rude si quis considerat. ¶ Secundus modus dicendi est mens. Balyab. 23. quod caput sumit tripliciter pro parte situalem superius positam: et tunc non est propter cerebrum sed propter oculos: quod situs eorum debuit esse altus. Alio modo sumit per craneon: et sic est propter medullam. s. cerebrum. Tercio modo pro cerebro: et sic per oibus sensibus et propter per visum. 2. coll. cap. s. hoc dictum est valde rude si quis considerat. ¶ Tercia opinio est. Aristoteli dicentis quod caput non est creatum propter cerebrum auditum gustum etc. potest intelligi dupliciter. Uno modo quod nullo modo sit propter illa creatum: et hoc est falsum: quod aliqua est utilitas ipsius capitis respectu illorum. Alio modo quod non sit creatum propter illa quantum ad situm: et hoc est verum. Ratio est. quod ista repunt in animalibus capite carentibus. hoc opinio breviter potest salvari.

¶ Quarta est opinio. Avicennae dicentis. 4. o. dicentis quod caput non est factum propter oculos sed propter cerebrum: quod probat Aristoteli auctoritate premissa: et rationibus que inducent post positionem suam. H. hoc autem opinio non est vera: ut apparebit infra. ¶ Ad intellectum huius quod volumus de sententia. H. in hoc est considerandum quod caput accipitur dupliciter. Uno modo improprie pro parte qua caput alimentum: et isto modo non sumit hic. Alio modo proprie quod Avic. vocabat absolute: et sic caput est quoddam membrum multum ossuosum habens in se sibi medullarem quandam que dicitur cerebrum: et est elevatum in habentibus pulmonem colli ptenfione siue elevatione. ¶ Un inter partes huius capitis est collum: sicut est mens Gal. s. de utilitate particularum. cap. 1. ¶ CS. tu. d. contra. quod Avic. enumerando partes capitis non enumerat collum. Dicendum quod expectabat illius notificationem sen. 9. dedit igitur hic intelligi. ¶ Vel dicendum quod est pars distinguens caput.

¶ Secundo considerandum quod cum dicimus (propter) intelligimus propter quam utilitatem sit: sicut dicimus propter quam utilitatem est malleus: quod propter cultellum: et ferrum propter archam. ¶ Dico igitur quod caput sic proprie acceptum non est propter cerebrum: quod est eius pars: nec propter os in quo est lingua: nec propter auditum gustum odoratum et tactum. ¶ Dico 2. quod est prope oculos in pluribus animalibus sparsim in hiis oculis lenes. ¶ Primo probat ratione Gal. qua. 2. ponit. Si caput non reperitur in quibusdam animalibus: et tamen in eis invenitur cerebrum: ergo caput non est propter cerebrum: sed sic est quod caput non reperitur in quibusdam: ut malacostrotis et cancri et hominibus: ergo caput non est propter cerebrum. ¶ Sed istam rationem. Arguit ex mente Arist. Nam dicit quod ista animalia capite carentia carent etiam cerebro et habent aliquid cerebro proportionale. Remouet hanc instantiam. H. 4. cap. s. de utilitate particularum. longis verbis. Sed sententia est hec. Primo probando quod hoc animal habet cerebrum. Nam animal vere motum finem electionem: et vere sentiens habet cerebrum verum: sed hominibus animalia carentia capite vere finem electionem mouent et sentiunt: igitur verum habent cerebrum. Maior est nota: quod motus decipi in motibus sicut Arist. vi. de ceptus: cerebrum habet hoc nomen: non quod sit medulla: quod ossa habent medullam: nec quod sit sursum: quod ut apparebit membra non sortiuntur a loco nomen et substantiam: sed habet hoc nomen: quod dans est sensus et motus. Minor est nota. ¶ Amplius simile videtur de nomine oculi et auris et aliorum et de nomine cerebri: sed pericula qua animal videt videtur: sit de veris oculis: et pericula qua audit de auricula vel auris: igitur pericula qua animal habet sensus et motus de veris cerebri: igitur in illis animalibus illa pericula debet

Gentilis

vocari cerebrum. Deducit ergo. R. rone sic. In gbusdaz aialibus cerebrum quodcunque nomen habeat locatur in pectore: et non habent caput illa animalia: igitur caput non est ppter cerebrum. Et hoc est qd post multa verba cōcludit. Si enim cerebrum principium est electionis et motus: electionem autē et motum habet quedam non habentia caput sed cerebrum aut proportionale supple: qd tamen est cerebrum manifestum quoniam non ppter caput factum est. Et subdit. qd principium est sensus et motus: vñt idem est in omnib' animalibus: et differentibus locis inueniatur. Si igitur in predictis animalibus in pectorib' locatū est: nequaquā apparet necessaria gñatio capitis ppter hanc particulā. Et per eādē viam. pbat qd caput non fit propter os quo capitur alimētū: nec ppter alios sensus a visu. Sed cōtra: qd tunc non esset factum ppter oculos per eādē rationem: qd oculi reperiuntur sine capite vt in aialibus capite carētib' ergo caput non fuit ppter oculos. Dicendum qd in illis aialibus non fuit necesse creare caput: qd illa additamenta subleuāt: et sic potest introduci littera. A. cum dicit. et iterum rē. Vel dic qd Bal. dicit. in pluribus aialibus. Sed qd caput fit ppter oculos. pbat: et primo probatur generaliter accipiendo totum caput vt est quid eleuatum. Pro eo est factum caput ppter qd caput est quid altū: et quid eleuans. Pro eo dico qd est indigens eleuari: sed oculi sunt hmoi cū sunt custodes. hanc rōnem Aui. inuit. et est. S. s. de viti. 5. ca. Et hoc est qd omnes opiniones predictę volebant preter illā Lonciliatoris. f. qd accipiendo caput quantum ad situm est pp oculos. Cōtra hanc pōtionē arguit foriter forib' rōnib' Lōciliatoris. Primo si cerebrum dicitur situari sursum: igitur caput quātū ad utilitatem situm erit. ppter cerebrum plus qd ppter oculos: cū cerebrum sit principale et nobilius oculis. Sed ita est qd cerebrum debet sursum et in altū locari. Probatur dupliciter. Primo qd cerebrum est ad infirigidandum cor: siue remittendum excessum caloris: et calor cordis fertur sursum: cū hoc sit sua latitudo. vt. z. de partibus. ca. 10. als ca. 7. igitur sursum debet locari cerebrum: videat ratio Aris. 4. de partib' animalium. 22. ca. als ca. 9. Sed qd si cerebrum non locaret sursum non posset stare vita: et non esset qd reciperet suā suā: vt inuit Aui. pmo cas. fen. 3. cap. de causis debilitatē membrorum. Unde dicit. Locis autem cerebrum sit altus non esset ex tali modo res promeretur quā tolerare non posset: nec virtus eius cū ipso remaneret. Item si quātū ad situm est ppter oculos: igitur quātū ad alia: qd situs est posterius qd non abfoluitur a priori. Itē tūc debuissent locari superius vt in cōmissura: vt iſtar Eccliator. Ad istud vltimū dīcēdū: qd non habuisset utilitatem inspectionis bone: vt est notū: nec fuisset defensum. Ad primā rōnem est dīcēdū qd peccat per fallaciā fm qd simpliciter. pbat enī qd respectu cordis dīcēdū est sursum: ergo fm qd sursum et non simpliciter. respectu cuiuslibet particule: sicut debet eē oculus qui est custos et speculator: vnde super oēs particulas debuit eleuari. Sic etiam alia pars rōnis pbat qd respectu pulmonis debuit esse sursum: ad quē pulmonem et fauces colat cerebrum superfluitates. aliter enī res pueniret quā tolerare non posset: et hoc voluit. A. p. allegato cap. 7. Ad scdām rōnem negāda est pñtia: qd enī situm sit posteriori gñitate: tamē vtriusq; potest esse diuersa utilitas: sicut odor pomi est posteriori complexionē: tamē habet diuersas utilitates. hīc enī odor mouet odoratum: et qualitas. f. complexio tactum: multa enī sunt que non separantur in esse: et tū separant in utilitate vel fine. Sed probat specialiter accipiendo caput quātū ad ossa interiora et medullas: et arguit sic. pro membro illo est creatū caput: vt sic acceptum qd mēbrum debet locari in altum indigēs custodia et annidatione siue quadā infōstatione: et qd indiget neruis moriuis multis et sensitiuis non multuz prolōgatis a principio: sed oculus lenis est hmoi: indiget enī cum sua eleuatione defensione et annidatione vt defendatur: indiget etiā neruis non multuz pñtis: nec ab oculo ad aliud ramificatis: qd periculum eēt de huiusmodi neruis: ergo caput est ppter oculum. Maior est nota: qd ossa capitis poterūt istam defensionē facere: et cerebruz ppinquum oculis poterit trāsmittēre neruos. Minor est nota: et ideo Bal. p. allegato cap. 5. cap. 5. s. de utilitate parti. dicit. qd natura cū hoc qd fecit particulam altā in qua situauit oculos: fecit etiā aptā ad defendēdum: qd super oculos posuit cilia. a latere nasum. inferius pomum. ab alio latere. f. extra os qd ibi est. Ista autē gñis non sunt caput: nō sunt sine capite: et hoc est qd dīc. Volebat autē natura: nec de utilitate. f. oculorum p. biberē: neq; infallaciā. f. custodie eorum corruere: adinuenit facere particulā altiorē. f. pro utilitate visionis: et custodiēre sufficientē. f. pro infallaciā. de super gde ponens cilia. ab inferiori vō vocatū pomū eleuans: intrinsecē vō partib' nasum iuxta ponēs. extrinsecē autē vocatū gigmati ex pñtationem. S; neq; horū acervatio est caput: attamē nec sine capite pñt esse hec. Tādē. S. longis sermonib' pbat qd caput pro ipo cerebro est ppter oculos illis tribuendo neruos ppinque vt non multum

Super tertio

distrahant. Et gbus apparet qd caput etiā pro cerebro est. p oculis et etiā pro alijs sensib': sicut dicimus qd dñs est pro seruis et ministris: vel sicut Rex pro principib' suis: et positiū est in altuz pro oculis: et iam apper. Unde Balyab. 3. theozice. 11. cap. Cerebrum positum est in eminenti loco corporis oculorū causa. Et his ad contraria. Ad Aristot. dīcēdū qd non concordat cum Bal. vel aliter qd caput sumit p craneo fm qd est cerebellaria cerebrū: vt. S. sumit. 9. de iura. 2. ca. Et sic pcedit rō p' in pñt. Ad scdāz dñm qd nobilit' pōt hīc utilitatē respectu ignobilioris et ecōtra: vt est notū. Ad tertiam dicendum sicut ad primam.



De anathomia cerebri.

Cap. 2^m.

Cerebri autem hominis anathomia est hec.

Superius Aui. notificauit caput quātū ad sui utilitatē et partes. hīc ponit anathomiaz partis pñcipalis que est cerebrum. Et p' p'mittit hoc. Scdō exegit ibi (Cerebrum enī rē.) Cōsiderandum circa pñmaz partē qd dicit. hōis. qd de eo hic est sermo. Scdō qd est maius in hōie qd in alio aiali sibi pporcionalit: vt. z. de pñbus aialib'. cap. 10. als cap. 7. in de sensu et sensato: et decima pñcula de pñlematib'. z. pñlemate. Tercio qd magis dearticulatū et organizatū in hōie est: cū habeat virtutes in cerebro magis perfectas. Cōsiderandum scdō qd anathomia est artificiosa incisio et clarificatio eorum que in occulto abscondita sunt in corpore: vt Alexan. z. sectarum. s. cōmento. als libro 7. ctarum. cōmento. u. illo. f. diximus superius.

Scdō dubitat quare. A. nō posuit anathomiaz aliaz partū capis sicut cerebrū. Dñm qd ex alijs locis intelligit ille partes et distīnes illarū. Cū enī in hac dixit. caput. pñte intelligit cerebrū. cū pñiculis et vtrīb' et spū: vt infra. 3. ca. Notitia aut capilloz pñdet ex. 4. lib. fen. 7. Notitia vō ossium pñdet ex primo libro fen. p'. Notitia autem carnis et cutis ex eodem libro habetur.

Cerebrum enī diuidit in subam velatiuā: et substantiam medullarem: et ventres in ipso spiritu plenos.

Hic exequit. Et primo p'mittit diuisionē cerebri in suas partes. Scdō declarat. ibi (Cerebri vō substantia.) Prima in duas. Primo ponit diuisionē cerebri in partes magis essentielles siue essentialiter differentes. Scdō ponit diuisiones cerebri in quātitatibus pñtis: siue quātitate differentes. z' ibi (Et totū gdem.) Prima in duas. Primo facit qd dñm est. Scdō remouet dubium. ibi (Nerui vō.) Cōsiderandum qd ex. A. accipimus quatuor partes cerebri. f. pñiculos: substantia: ventres: et spiritus: et in hoc inuit rēte mirabile vbi spiritus coquitur vt infra apparebit.

Nerui vō sunt sicut virgulta ab eo pñeuntia: non tñ fm qd sunt partes substantie ipsius pñopie.

Quia diceret alijs quare nō posuisti neruos inter cerebrū pñes. Respōdendum qd nerui sunt sicut virgulta. i. rami: vt. A. 12. de animalibus. cap. 8. et non sunt partes essentielles cerebri.

Dubitat Albertus inutiliter. vtruz nerui sunt pñes cerebri. Cū dīcēdū qd sic se bñt nerui ad cerebrum vt vene ad epas: et arterie ad cor. S; vene sunt ps epatis: vt Isaac. 5. vñnaz. vbi ponit qd epas est caro venosa: cor vō est mēbrū arteriosuz. Itē nerui molles oculorū sunt nerui et sunt pars cerebri: qd Bal. ponit. 9. de iunamēf. ca. 3. qd est tāta similitudo ipsoz ad cerebrum qd gda existimauerūt ipsos eē de sba cerebri. Cōpp^m ponit. A. in sba. f. Rū. qd opz tria p'mittere. f. Primo qd cerebrū accipit duplr. Primo mō p ipsa medulla: vt dicit Baly. in thegni. cō. 38. Scdō modo p sba tripli. f. medullari velatiua et ventriculari. Scdō est aduertēdum qd aliqd dupliciter est pars alicuius. Vno mō per viā originis: sicut rami sunt pars arboris. Alio mō per viā constitutionis: sicut tectum est pars domus. Tercio aduertēdū qd pars cōstitutua est duplr. Primo mō. f. pñcipalr vt rectū est pars domus. Alio modo non pñcipaliter sed secundario: sicut lapis est pars domus. Dñz igitur qd aut questio querit de cerebro pmo modo. f. p sba medullari: et sic nerui nō sunt sicut pars pñstitutua. Rō est: qd cum nerui sentiāt tunc cerebrū in sui sba sentierūt: qd est cōtra. S. 4. de accidenti. ca. vlti. Sūt tamē nerui ps cerebri per viā originis: qd cerebrū est sicut stipes: nerui sicut rami. Si autē qd querit de cerebro scdō mō. f. pro eius triplici sba: vt sic nerui sunt ps eius p viā originis: sunt et pars per viā pñtionis nō pñcipalr sed secundario. Cū rōnem primā dicit qd nō est oīno simile. Ad scdāz qd est falsum qd nerui obticiunt ps cerebri: et illi falsuz existimabāt. f. hec dicta sunt Alberti et multum grossa: et false allegat Isaac. et si vult eius sciaz habet. 5. vñnarū. 4. c. sufficiebat hūc viro dīcē qd nerui nō sūt ps cerebri: s; originant a cerebro: et ipse axioma cōmittit.

Et totum quidem cerebrū in sui longitudine mediactionem habet penetrantem in ipsius syphac et medullam eius.

Sen. I.

lam eius z eius ventres propter illud qđ in parilitate de iuuamento noto existit: z si sit parilitas in vêtre anterieore solum sensui magis apparens.

Chic diuidit cerebrū in suas ptes quantitatis siue numerales. / Considerādū qđ syphac sumit pprie pro pāculo quodā in vêtre inferiori: quō sumit pmo cañ. fen. i. ca. de mēbris. Scđo mō sumit pro pāculo quociq; siue ventris vel cerebri vel pectoris: z ita sumit hic. / Considerādū est scđo qđ parilitas duplī accipitur. Uno mō p paritate z equalitate sicut sumit Aliicē. p cañ. fen. pma. vlti. cap. cum dicit. iuuat in parilitate superfluitatum: z hoc mō non sumitur hic. Alio mō dicit a pari. i. a dualitate: z hoc mō accipit hic. Et vult dicere Alii. qđ totū cerebrum est diuisus in duas ptes: quia in parilitate. i. dualitate est cō iuuamentū omnibz mēbris que oy dyma sunt. i. duo sunt. f. qđ vno leso reliquū nō est necessarius ledi: vt ponit Auer. z. coll. c. 5. z Bal. s. de vtilitate particularū. io. ca. z 9. de vtili. ca. 13. Unde infert ibi Bal. qđ est geminū ifallaci est singulari. hoc aut iuuamentū dī cōe: qđ oibus mēbris duobz existitibus cōcat: ita qđ etiā cōuenit hoc in cerebro. Si enī percutiat siue patiat hō in vno ventriculo anteriori: pōt magis saluari z viuere ppter aliū ventriculū posteriorē nō lesū. Et ideo qđaz iuuenis sic percussus in cerebro sic euasit: z crederetur miraculose volūtatē dei: vt ibi dicit Bal. / Considerādū qđ Aliicē in hoc qđ dicit. z si sit. remouet cauillationē. Nam Bal. s. de vtilitate pti. ca. 10. z Baly. g. theoric. c. 11. ponit qđ cerebrū quātū ad ventrē posteriorē nō est diuisum in ptes duas: imo est vnus vter: sed anterior est duplex. Cūlū igit. Al. hāc cauillationē remouere. d. qđ vter posterior hī sit diuisus in. d. ptes: nō tñ sic est ad sensus diuisus sicut anterior: z iō posterior pōt dici vnus: z nō diuisus respectu anterioris. Et hī est qđ dicit. z si sit parilitas solum vel solus magis apparens.

Cerebri vō substantia creata est frigida z humida.

Chic exemplificat anathomā barū partū: z bz gng. / Primo notificat partē cerebri medullarē que est sua sba. Scđo notificat pā nular em. f. pāculos. ibi. (Amplius totū cerebrum.) Tercio ventres. ibi. (Cerebri.) Quarto spiritū. ibi. (Cōmēsuratio autē.) Quinzo partes quas dā adiacētes pcedit. ibi. (Et inter hunc vterem.) / Primo in duas. / Primo notificat cerebrū sūam quātū ad complexionē z modū substantiē ipsius totius cerebri. Secūdo partū. ibi. (Terminatē cerebrū sba.) / Primo in duas. / Primo pmitit cuius cōplexio sit. Secūdo cuiusmodi substantiē. ibi. (Et est creatū.) / Primo in duas. / Primo pmitit cuius cōplexionis est. Secūdo probat. ibi. (Frigida quidem.) / Dicit pmo cerebri substantia. f. medullaris est frigida z humida.

Cfrigida qđ ne ipm inflāmaret multitudo: que ei aduenit ex fortitudinibus motuū neruoz z passionibz / sensum z motibus spiritus in alterationibz imaginatiuis z cogitatiuis z memorialibus: z vt eo tepereetur spiritus a corde egrediente: z ad ipsum penetrans in duabz venis ascendentibus ab eo ad ipsum.

Cprimo probat qđ sit frigida. Secūdo qđ sit humida: z in hoc pterminat modum substantiē. ibi. (Et humidum.)

Dub. 3. **C**adubitat. cū per anathomāz plura debeat cognosci de mēbro qđ complexio z numerus partū: quare Aliicē. omisit. / Ddm qđ alia aliūde intelligunt. f. forma capitis ex primo lib. sit ex pcedēti capitulo. / Considerādū z qđ Alii. ponit duas causas per quas cerebrū oportuit esse frigide complexionis. Una ne inflāmetur. Secūdo vt temperet caliditatem spiritus a corde ad ipsum penetratē. Terciam causam addit Albertus super primo lib. de animalibus. pmo cap. vt spiritus cerebri non inflāmetur.

Dub. 4. **C**tertio diceret aliquis quō motus z sensationes inflāmant cum cerebrum non sennat nec moueatur electiue. Item videtur defectiuus qđ vigilie inflāmant etia. Item motus imaginatiui z estimatiui z memoriales etiā possunt esse timorosi: timor autē infrigidat vt sumit p cañ. fen. z. c. de accidentibus aie. z. 7. particula de pble matibus. i. z. c. pble. / Dicendū qđ motus neruoz moriuoz inflāmat neruos: z inde cōcat inflāmatio cerebro ad qđ nerui redūcūt. Et hoc est qđ dicit multitudo. f. calozis que ei cerebro aduenit z. Motus ē sensatiōis hī sunt quedam passionē: tñ ex motu spiritūz qui sit ibi: aliquid calor potest generari tā in sensationibus exterioribus z quātū ad hoc dicit. passionibus sensuū. qđ in sensationibz interioribz: z quātū ad hoc dicit. z motibus spiritus z. / Ad cōtraria ddm. pmo qđ hī nō moueat localiter electiue nec sentiat: tamē alterationes possunt terminari ad ipm. / Ad z. ddm qđ in timore z tristitia z his similibz: ex motu absolute est caloz: hī

Tracta. I.

3

modi in motibus faciant apparere frigus z eē frigus. Quarto est sciendū qđ hoc qđ dicit. in duabus venis. exponitur. f. dextre partis vel finistre. Vel duabus. f. pulsantibus z quietis.

CEt humidum quidem creatum est: vt ipsum motus non ericcent: z vt eius figura sit bona.

Chic pbat qđ cerebrum sit humidū. Et potest dici qđ pmo facit hī. Scđo ponit modū substantiē. ibi. (Et est creatū molle.) / Considerādū qđ per motū debemus intelligere oēs pdictos morz qui inflāmant. Alii dicit qđ debemus intelligere motū capitis. / Considerādū secūdo eius figurā. f. in osse capitis: qđ debebat esse figure rotunde cum aliqua obliquitate in lateribus: z hec est figura bona: vel eius figura. f. in impressionibus sensationum que sunt per modū partendi z recipiendi: vt Bal. s. de vtilitate particularū. 5. z. 6. cap.

CEt creatū est pingue z molle: eius quidem pinguedo est: vt sit qđ ex neruis oritur viscosum.

Chic ponit modū substantiē cerebri. Et p facit hoc. Scđo pbat. ibi. (Eius qdem.) Et hec in duas. / Primo ostendit quare est pingue. i. viscosū. Scđo quare est molle siue lene. ibi. (Et lenitatis.) / Considerādū qđ res que ab alio orit sapit illius naturam: cum igit neruos oportuit esse viscosos propter multum uiscum z flexione: igitur cerebrum sic etiam esse oportuit.

CEt lenitatis quidem causāz dixit Bal. in ipso existere vt eius figura bona fiat z ipsius alteratio cum imaginationibus: lene enim alterationes facilius suscipit: hoc ergo est quod ipse dixit.

Cponit causas lenitatis. / Primo fin Bal. Scđo fin suā intētiōē. z. ibi. (Dico ergo.) / Dicit pmo qđ Bal. s. de vtilitate parti. c. 6. dicit. Lenitatis cām z. Nam fin qđ dicit ibi. oēs phāstias phantasia: z intelligētiā oēs intelligere dī: z qđ facile est alterabile: ē in hoc idoneissimū. facili enī est alterabile qđ est molle: duriorē z.

CDico autem creatum esse lene vt sit pingue.

Cponit tam finem suā circa quā est pderādū qđ Aliicē. ponit sex causas ppter quas oportuit cerebrū esse lene. i. molle humidum. / Prima causa vt sit pingue: pinguedo enī sit ex pmitiōne humidit aceti cū aqueo. vt. 4. de simplicī medi. dist. z. c. 7. z scđo cañ. 3. ca. ergo impossibile est qđ cerebrū sit pingue nisi sit humidū lene. dist. fert ergo esse humidum lene z esse pingue: qđ pingue esse est eē qdam viscositate viscosum: z hoc non potest eē sine humiditate leni. qđ autem cerebrum oporteat esse viscosum: iam dicit.

CEt vt nutrimentū qđ neruis gradatim tribuit duris sit bonum: nerui etiā ex cerebro nutriuntur z nucha.

Cscđa cā est vt nutrimentū qđ tribuit neruis duris sit bonū.

CAmplius substantia dura non augmētāt durā: quātū ipsum augmentat lene.

Ctertia cā est vt augmentet: z he due cause hnt vnā cām: z ex eis posset fieri vna. Nā nerui creūtes cerebrū idurati nō poterant nutrirī z augmētari siue extēdi per rē durā: qđ non posset durū penetrare nec extēdi: qđ indigebāt re leni molli. Si igit cerebrū gradatim eis tribuat nutrimentū: oportuit ipm esse lene humidum.

CEt vt in eo qđ ab ipso oritur sit flexibilitas: cūz que

daz ab eo orientia idurari apud suas extremitates sit necesse: ppter illud qđ rememoratū sumus de neruorum iuuamentis: z ppterea qđ in istis nascentibus idurari necessarium est fin gradus. Et quia ipsorum durities est durities flexuosa: oportet vt substantia origis eius sit substantia flexuosa z pinguis: pingue enim et viscosum lene est proculdubio.

CQuarta cā est vt orta ab eo. f. nerui sint flexibilia. Rō est. qđ nerui oriētes ab eo idurant apud extremitates: si igit veniret a membro duro tñ: fuissent idurati: vt nō potuissent flecti: z pater.

CEt est vt spiritus qui ipsum circūdat: z cuius motus velocitate indiget sit humiditate sustentatus.

CQuinta causa est: vt spūs cōprehensus a cerebro sustentetur humido: nā indiget velocitate motus: humidum iuuat ppter labilitatē: etiā qđ in motu inflāmant nimis z ericcentur.

CEt rursum vt ipsius raritate alleuetur: qđ enī in mēbris durum est granius est leni humido raro.

CSexta cā est vt cerebrū sit lene: durū enī est grauius z.

Ccirca pdicta dubitat in quo differet lene z pigue z. Jā apparet.

Gentilis

Dub^m 5^m Circa scđam cām dubitat vtrū nerui orientes a cerebro nutriūt a cerebro: qui a nucha nascunt nutriantur a nucha. Uidetur qd nō per Bal. 3^o de virtutib⁹ nālib⁹. in fi. qui dicit qd nerui 2 ossa trahunt a sanguine venarū. Itē ab eo nutriunt nerui a quo oia mēbra copozis nutriuntur: sed a sanguine venarū oia mēbra nutriuntur: vt Auer. coll. 3. cap. 5. 2. 6. Amplius qd dat formā dat mās: vt scđo colligit. ca. 8. sed vene dant aliqd qd est sicut forma: vt spiritum nutritiū: vt Bal. 1. 2. cap. 5. ca. 7. In 3^o dicitur. A. dōm neruos orientes a cerebro nutriūt ab eo. Et sic de neruis nuche pōt duob⁹ modis intelligi. Uno mō p^o p^oie. p^oie fumēdo nutricaoez: 2 h^o iterū pōt duob⁹ modis intelligi. Uno mō a cerebro mālter se p^oiente: 2 est absurdū. Alio mō a cerebro p^oedisponente nutritiū: neruis: 2 isto mō est verū. Rō est. si pāniculus dictus pia mīf coope rit neruos a cerebro exētes: igit nerui a cerebro nutriūt pādispo nente nutritiū: sed ita est: qd nō. Adnot est nota: qd vna utilitas pie matris est vt fit seruās venas 2 arterias pro nutritiōe. Adnot est Bal. 10. de vtili. parti. 2. cap. 7. vbi vult qd a pia matre aliqua portio separaf vestiens neruos: 2 portās ramos venarū 2 arteria rum ad neruos. vnde dicit. oibus neruis qui a cerebro sunt: explā tatur aliqua portio p^oformis myringe. i. pie matris: arteriam dese rens 2 venā. Amplius ab eo nutriūt nerui qd melius pōt dispo nere nutritiū fm eo: cōuenientia: sed cerebrū est hmoi cū sit cō formis neruis alio mēbro. Sed cōtra pādicta per 'baly. 3^o inco rice. 1. ca. qui vult qd nerui a cerebro orientes procedunt nudati a pāniculis qui cerebrū cooperiūt. / Dōm dupl^r. p^oimo qd pcedūt nudati quo ad sensus: qd nō sic apparet sicut in cerebro: quo tū ad veritatem forsan pcedūt cooperiūt. Et rō est hec: sicut vene epaf co operiunt pāniculo syphac 2 arterie pecton pāniculo pleuretico: vt p^o lib. ca. de mēbris. ita vt cōueniens qd nerui pcedentes a cere bro pcedēt quousq^{ue} sint intra craneū cooperiunt illis pānicu lis pp eandē vilitatē: pp quā cerebrū cooperit. Lū autē exēunt remanent illi oī cooperi: 2 nō indiget. Cū 'baly. ibidē. hec duo cooperimēta oēs vestiūt neruos a cerebro missos: qdū intra ca pitis sunt craneum: vt aut craneū egrediunt nudati 2 spoliantur eis nudiq^{ue} egrediunt. / Et qbus dictis apparet duo. p^oimū qd nutritiū est per quādā pādispōne 2 p^olaborationē nutritiū ti in venis cerebz sitūatis in pia matre: 2 nō est per nutritiū qd iam intravit in poros cerebz: qd illud iā appropiat cerebro: mem bra aut nō rapiunt nutritiū appropiat: vt. 3. de virtutib⁹ nā libus. penul. cap. 7. Scđo apparet qd istud nutritiū nō vadit sup toto neruo: sed sup parte que est in craneo fm 'baly. sed cē craneū hnt nutritiū ab alijs venis: 2 si hoc est verū: rō est. qd p cerebz sunt nerui valde cerebro similes. Cō 3^o qd Aui. dicit qd sunt nerui indiguerūt re leni: sed sunt duri ex craneum. / Dō 3^o qd oēs nerui statū cū a cerebro sepanf sunt aliquat^r duriores. Cū Bal. 3. de vtili. part. 6. ca. Oēs nerui duriores cōsistētia cerebz sunt. / Itē qto magis nerui a cerebro elongant: tāto magis indu rant: ita sit qdā sensitiū ppter mollitiē fiant: postea motui pro pter duritiē eo: vt. 5. de vtili. part. 14. sed quāto magis indu rant tāto magis indigent nutritiōe leni viscoso 2 sic nutriti a ce rebro. / Dōm tenendo illā viā: qd fuisset nimis magna moles ma teriū in cerebro si in omni particula nerui acciperēt nutritiū a cerebro. Sufficit igit qd quātū ad pres. p^oiquas cerebro a ce rebro nutriant: remote aut partes nutriūt a venis aliūde ramifi catis: que ex mirabili ordie nature nutritiū pueniēs poterūt portare sicut ad ossa. / Scđo mō pōt intelligi qd nerui nutriant a cerebro impropie. i. qd p^oagentur 2 ramificent ab eo 2 vocaf nu tritio: qd est quedam generatio cōiuncta. Et hoc est verū. Nā ner ui generant de mā cerebro cōformi. de quādā pte supflua: vt de clarabit fen. 21. Et qd nerui debebant extēd: oportuit māin a qua generant eē extēnsibile 2 nō duram. s. in actu. Et hoc est qd dicit lib⁹ stantia dura non augmentat. Ex quibus cessant contraria.

Dub^m 6^m Circa quartā cām dubitatur: qd Aui. dicit. qd quedam oriētia rē. Sed cōtra. imo omnes nerui indurant. Item non solum apud ex tremitates: sed etia apud principia: vt iam apparuit. / Dicēdum qd durities quedam est multa: 2 quedam pauca. multa duritie in durantur nerui motui: 2 in extrematibus indurant etia quedam nerui: qd sensitiui facti motui: 2 sic vult hic A.

Dub^m 7^m Circa quintā cām dubitatur: qd per eandē rōnes ego pbo tibi qd cor sit humidū: qd spiritus cordis indiget motus velocitate: igit debet in humido sustentari. / Dicēdus p^omo qd hic est sermo de mo tu receptiuo specierū sensibilib⁹. Vel aliter qd est sermo de loca li motu. Sed pro motu locali spūs aialis indiget humido: quo non indiget spūs cordis ppter tria. / p^omo qd habet mot⁹ locales magis diuersos in eadē particula. s. in cerebro ab ante 2 retro 2 e^o et forsan qd cum moueri tot modis motui localium: quot sunt va rietates imaginationū. / Scđa causa est: qd spūs cordis habz for

Super tertio

tem impulsorem. s. cor quē non habet spirit⁹ cerebz. / Tertia est: qd spiritus animalis vt declarabitur est subtilior 2 p^oarior refo lutioni: ex hoc ideo eguit humido prohibente suum incendium in motibus. / Quarta causa potest dari: quia spiritus cordis habet multitudinem sanguinis humectantis.

Circa lectionē dubitatur cuius cōplexionis sit cerebrū. Uidet qd calide: talis cōplexionis est surfuz in boie: qualis est surfuz in mū do: cum hō sit minor mūdus. 9. de aialibus. Aui. ca. 4. 2. Bal. 3. de vtili. part. ca. 18. cap. de cute pedis. als de arte nature circa intē tionē motui tibi: sed surfuz in mūdo est calide cōplonis: vt ignis. / Itē cerebrū est medulla. A. 12. de aialibus. ca. 6. 2. 7. 'baly tra ctu. 2. 33. cōmēto. Auer. 2. coll. cap. 3. Sed oīs medulla calida est. 2. de partib⁹. ca. de cerebro. ca. 8. als. ca. 7. 2. fm omnes. / Ampli⁹ a quo venit sperma est calidum: cū sperma sit calidum. A. 1. ca. 26. als. ca. 18. 2. 2. de generatione aialius. ca. 8. 2. 10. als. ca. 2. 2. 3. a ce rebro aut venit sperma: vt ponit 'bip. in libro de aere aqua 2 re gionib⁹. 2. A. 1. pblematū. 10. 58. pblemate. / Amplius motū p^om⁹ est calidū: cū calidū sit motū. A. 3. ca. de virtutib⁹. 2. A. 1. pble^m 13. pblemate. 5. Cerebrū autē est p^om⁹ motū: fm electionē vt semp Bal. visus est affirmare vbiq^{ue}. / Amplius. s. de vtili. part. ca. 2. 2. 3. Bal. dicit qd cerebrū est calidū: 2 ideo non infrigidat cor. / Scđo videt qd sit cōplonis fice: qd mēbz terrestrē ficeū est: cerebrū autē est terrestrē: qd quādo coquit ad ignē ingrossat: 2 remanet p^oter restis. Auer. coll. 3. ca. 2. nūc incipimus. ca. 3. / Oppositū horū 3^o cerebrū quātū ad cōplexionē inatā que resultat ex p^oimis q^uita ribus cōponētib⁹ ipm est frigide cōplonis 2 humide: sed q^uitū ad inatam actuatā per influētū est calide 2 humide cōplonis: qd bz multū spiritum. Sz. 3. vt dicit cōiter sermo auctoz de cōplonibus mēbz: fm qd sunt partes aialis 2 ozgana est de cōplone inatā actuatā per influētū. Rō qd est sermo de cōplexiōe mēbz: bz quā illa opant: sz mēbra opant hac duplici cōplone: vt. A. coll. 2. 2. 4.

Circa opti. qd cerebrū cuti relati est frigidū: sed respectu suarū opōnū est calidū. Et bz multū de caliditate: qd discooperum aeri: vel acri occurrēs ledit. / Itā opio nihil declarat. qd quelibet parti cula respectu suarū opōnū est calida siue bz calore: cum aia ope ref calido 2 in eo cōsistat: vt sumit ab A. 1. in de morte 2 vita.

Tertia opti. est / Isaac in dietis vlibus. 16. ca. 2. in dietis p^oicula ribus. ca. de cerebro. qd cerebrū est calin 2 humidū in cōplone: qd p^omo pbat aucto. A. 1. in lib. de naturis aialius. Itē qd puocat vo mitum est calide cōplonis 2 nō frigide: cum frigidū cōstrigat. Itē qd est principū sensus 2 motus est calide cōplonis. Itē cerebrū operationes ledit frigidū. Qui eni est frigide cōplonis est dure memorie: turbide discretionis: 2 inordinare rōnis. hec opti. ē cor rupta. 2 p^o est cōtra se. 2. de febribus. ca. 3. vbi dicit. Cerebrū frigidū est 2 humidū: 2 est cōtra. A. hic. 2. contra 'baly in thegn. trac. scđo 44. cōmēto. 2. 52. Item mēbz oppositū calori cordis est fridum: sed cerebrū est hmoi: vt A. 2. de partib⁹ aialiu. ca. 8. als. ca. 7. 2. A. inuit hic. / Ad A. quē / Isaac allegat: vdm qd nō inuenimus ab eo. / Ad rōnes vdm qd puocare vomitum est ppter lubricitatē abbo minatiua sicut faceret mucilago aliqua: 2 nō est ppter caliditatē. / Ad scđam vdm qd suus calor sufficit pro sensu 2 motu: imo con trarium arguit ratio si deduceretur: principū eni sensus 2 motus est calor cordis: cerebrū autē est mūdificans. / Ad tertiā vdm qd ce rebz leditur frigidū inaturali.

Quarta opinio est: quam als re nui qd cerebrū respectu alioz principaliū est cōplonis frigide 2 hu mide: sed respectu cutis est cōplexionis calide 2 humide. / Qui tus modus dicendi est cōis: 2 est Lōciliatoris qd cerebrū est cōple xionis frigide 2 humide. p^oesciēdo qd de cōplone cerebz est loqui dupl^r: sicut 2 de aliaz partiū cōplexione. Uno mō fm qd nobis oc currunt via cibi vel medicine: 2 sic nō est hic sermo de cerebro sed in 2^o cañ. Alio mō fm qd pars aialis viuētis operatiōes exercēs habens suā cōplonē ad iustitiā fm qd ex operatione meret. Et fm hanc diuersam cōplexionis cōsiderationē diuersa de partib⁹ ani maliū loquūtur medici. / Pinguedo eni calida est vt est medicina: 2 est frigida vt est pars aialis. Cerebrū igitur vt pars aialis est cōm plexionis frigide 2 humide: qd cōiter declarat. p^omo qd est respec tu cutis frigidū 2 humidū: vt tactus ostendit fm qd dicit. In hoc autē est ambiguitas non modica apud me: vt declarari est in prin cipis. Et credo qd Bal. non vult hoc: vt apparet. s. de vtili. part. 3. cap. Scđo pbat rōne. A. Illius cōplexionis oz est cerebrū q magis cōpēt operationib⁹ suis: sed cōplo frigida 2 humida ē bu iusmodi. Frigida gdem ne ipm inflāmet rē. Humida vt ipsuz non deficeret. / Ad p^oia vdm. Ad p^oimū qd hō homo sit minor mundus non tū potuit in oibus sicut ille disponi. Calidius enim in homine oportuit eē in medio. s. cōi: vt colligit. 2. ca. 6. pbat Auer. / Ad 2^o vdm qd cerebrū equiuoce est medulla respectu eius que osiuz: vt potest sumi. s. de vtili. part. 4. ca. / Ad 3^o vdm qd inde nō ve nit. 3. lūc

Dub^m 5^m

Oppo^m p^o opinio.

2^o opinio.

3^o opinio.

4^o opinio

5^o opinio

nit. Me aut auctoritates trāseant modo. Vel caullādo dicendum
q̄ sperma q̄ dicitur genitura frigidū est. Arist. p̄blemā. 4. in fi.
Ad 4^m iam apparer solo. Cōtrarium enī concludit. Ad 5^m di-
cedum q̄ accipit cerebrū iam separatū ab animali. Vel aliter p̄
terrestri remāte humidā tñ iunctuosa euaporauit tē.

Dub^m 9^m Dubitatur 2^o utrum cerebrū sui frigiditate temperet caliditatem
cordis. Videt q̄ sic ex. A. b. z. de partib⁹ aialium. ca. s. als ca.
7. vbi dicit. Cerebrū enim bene tēperatam facit eam que in corde
caliditate p̄batur ex Auer. z. colligit ca. s. de instrumētis sensui:
vbi dicit. Cerebrū est generatū ex opposito cordis ut tēperet ca-
lorem sui. Idem. A. primo canticō cōmē. 75. In contrarium est
Auer. p̄mo lib. sen. p̄ma. cap. de cōplexionibus. vbi dicit. Frigiditas
cerebrū nō peruenit ad caliditatem cordis tēperandā. C. In hac q̄-
stione est prima opinio cōis que dicit q̄ cerebrū infrigidat cor: po-
test intelligi duobus modis. Uno mō q̄ infrigidat z temperet ca-
liditatem cordis taliter q̄ ad tēperamentum ducat: hoc est fal-
sum. p̄mo ad sensum. Si enī posueris digitū in sinistro ventricu-
lo cordis inuenies magnā z excessiua caliditatem: ut sumitur. z. de
cōplexionibus. 3. cap. z in libro de malitia cōplexionis diuerse. ca-
pitulo 5. Amplius si calor cordis tñ remitteretur non staret vi-
ta. Alio modo pōt intelligi q̄ sui frigiditate tēperet. I. remittat ali-
qualiter illam caliditatem: hoc est verum. Cor enī fuit valde cali-
dum: ut Arist. z. de partibus aialium. cap. s. als cap. 7. Et ideo ce-
rebrum q̄ est frigidissimū illam caliditatem remittit. Sed ista so-
lutio est contra mētem Sal. s. de vilitate partiu. 3. cap. vbi vult
contra Arist. q̄ cerebrū non tēperet caliditatem cordis sicut fa-
cit aer. Tunc arguit. tēperes quā facit aer in calido cordis est re-
missio z non equatio sue tēperatio. Sed apud Sal. ut videbit⁹ ce-
rebrū non tēperat caliditatem cordis simili modo et quā facit aer:
igif cerebrum non remittit sui frigiditate caliditatem cordis. Se-
cūdo in hac questione est opinio Sal. cōtra Arist. ut scribitur. s.
de vilitate partiu. 3. cap. vbi dicit. Opinari autē gratia calidi-
tatis que circa cor fieri cerebrum refrigerans id: z ad moderatio-
nez crassius dampnans oīno est inconueniētia. Et intellige per hanc mo-
derationē tēperantiaz ad iustitiam siue aliquas remissiones sui
caloris: hoc apparet. quia Sal. negat cerebrum facere moderā-
tionem cordi quā facit aer: sed illa quā aer facit est ad iustitiam
moderatio. Alter etiaz Arist. nō fuisse ita demētia q̄ illud credi-
disset: nec Sal. de A. p̄. probat aut Sal. ista p̄clonē. 13. rōnibus:
C. p̄sent ad ampliozem numerum reducit etiam minorem.

Opio. 5. Igitur cerebrum non remittit sui frigiditate caliditatem cordis. Se-
cūdo in hac questione est opinio Sal. cōtra Arist. ut scribitur. s.
de vilitate partiu. 3. cap. vbi dicit. Opinari autē gratia calidi-
tatis que circa cor fieri cerebrum refrigerans id: z ad moderatio-
nez crassius dampnans oīno est inconueniētia. Et intellige per hanc mo-
derationē tēperantiaz ad iustitiam siue aliquas remissiones sui
caloris: hoc apparet. quia Sal. negat cerebrum facere moderā-
tionem cordi quā facit aer: sed illa quā aer facit est ad iustitiam
moderatio. Alter etiaz Arist. nō fuisse ita demētia q̄ illud credi-
disset: nec Sal. de A. p̄. probat aut Sal. ista p̄clonē. 13. rōnibus:
C. p̄sent ad ampliozem numerum reducit etiam minorem.

p^o ratio. Prima rō: si cerebrū fuisset ad infrigidandū cor: tunc nō fuisset
ita lōge locatū. tener p̄tia: q̄ videmus pulmōes circūapponi cor-
di: qui pulmo est ad euctādū cor: ergo in thorace locasset cerebrum.
Secūda rō: si cerebrū eēt ad infrigidandū cor: tunc nō deriuasset sensus
ad ipm: h aut est falsum ad sensum. 2. p̄tia: q̄ si vilitas cerebri est
ad hūc finē qui est infrigidatio: tunc cessat ab eo vilitas sententiā.
Tertia rō est: si hoc eēt tunc natura nō fecisset tantā custodiāz
ex circūappōnib⁹ cutis z duris. 2. p̄tia: q̄ talis vilitas nō indiget
tāta cautela: vel aliter: q̄ talis circūappōitio ipedit infrigidatōez.
Quarta rō est: si cerebrū eēt ad infrigidandū cor: tunc nā nō posuisset
collum mediū: z maxime in aialib⁹ calidis z bñtib⁹ caninos den-
tes. f. rapacib⁹ z audacib⁹. tenet p̄sequētia: q̄ siue collo posset me-
lius infrigidare z p̄prie animalia calida infrigidatione egentia.
Quinta rō: si eēt tunc nā in volatilib⁹ fuisset maxie defectuosa
z multū p̄teruisset. 2. p̄tia: q̄ in eis q̄ cerebrū equalit⁹ distat a cor-
de z pedes a corde: debebat aut cerebrū magis appropinquare.
Sexta rō: cerebrū est gratia infrigidationis cordis: ergo calca-
neus est gratia infrigidationis cordis. Probat Sal. p̄ntiam p̄mit-
tendo q̄ hoc non dicit de risonis gratia. Nā a calcaneo ad cor ci-
tius pōt peruenire aliqua infrigidatio: q̄ a cerebro ad cor. hoc p̄-
bat. primo q̄ i. in hoīe calcanei sunt locati longius a corde q̄ ce-
rebrū: non tamē in oībus aialibus. Scdō q̄ frigus cerebri p̄hibet
venire ad cor. p̄pter corpora dura cerebro circūappōita ut ossa:
z etiā p̄pter thoracē eē in parte superiori ossuofuz: in inferiori vō
parte non ossuofuz sed neruofuz: sed circūappōita cordi sunt carnosā ut thorax z diaphragma. Tercio q̄ calcanei
nō minus inueniunt frigidū q̄ ipm cerebrū: imo magis. Et p̄bat
Sal. q̄ cerebrū calefit motu z venis z arterijs multis z magnis in
eo credit⁹: z dicit in corpore nulla eē calidiorē p̄te venis z arterijs.
Septima ratio: si nō est via qua cerebrū possit infrigidare cor:
igif cerebrū non est gratia infrigidationis cordis. sed nō est via:
q̄ vel per cacumen: z hoc non. vel p̄ inferius: z hoc nō: q̄ a parte i-
feriori cerebrum cooperitur pellicula dura z osse durissimū.

8^o Octava rō: si cor infri-
gidat cerebrū: si ita ē q̄ aer p̄tinuo ispiratus infrigidatōez
p̄bet. expiratus autē extra ducit q̄d seruet. f. de vapore fumoso.
Nona rō: z est per viā remotionis solutionis ad rōnez p̄missaz.
Et arguit sic. si cerebrum infrigidaret cor hoc maxime eēt supplē-

do defectum aeris: qui aer defectuose infrigidaret cor: z hoc quis
poneret calidior aer q̄ sit cerebrū: z hoc est falsum z est p̄mo con-
tra sensum. Nam cerebrū semp inuenit calidius aere: z aer frigi-
dior ipso cerebro. Et hoc declarat primo per tactum: si enī in ani-
mali rūpinus craneum: z etiā p̄ncipulos tangētes cerebrū appa-
ret calidius aere. Secūdo q̄ cum volumus incidere os in fractu-
ra cranei festinamus cito ne cerebrum possit ab aere infrigidari.
Tercio si cerebrū eēt frigidius aere: tunc non infrigidaret ab aere
z maxime in estate quādo aer est calidior. sed hoc est falsum: quia
etiā hoc tēpore facilliter cerebrū ab aere infrigidat. Unde cauē-
dus est frigidus aer in fracturis cerebri: etiā in estate ut Aui. inuit
4^o cañ. fen 5^o. cap. de fractura cranei. Et ideo subdit q̄ cerebrū nō
est frigidum sed calidū respectu aeris. Tādē Sal. instat contra
istam rationem auctoritate aliorum qui dicunt q̄ si cerebrum no-
eēt z infrigidat ab aere: hoc est in pelliculis cerebri z p̄prie pia ma-
tre que hz plures venas z arterias z pulsat: z hec attestant calidi-
tati. Istā istā soluit Sal. o. q̄ si subitū p̄ncipulus vt pia m̄ est
calidus. ergo cerebrū est calidū: q̄ ille p̄ncipulus non solū tegit ce-
rebrum: sed nulla particula cerebri est que p̄tinet illo p̄ncipulo.
Et bis Sal. videt intendere aliam rationē z est rō. 10. que ratio
hec est. Cerebrū non p̄t calefieri a pellicula subtili. f. pia matre: ut
sit aere calidius: ergo ipm non potest infrigidare cor. tenet p̄tia:
q̄ fatuitas est dicere q̄ cerebrum pōt infrigidare cor: q̄d nō est si
bi primū: z q̄ pia m̄ que est cala per arterias z venas non pōt
sit calefacere cerebrum quod est sibi primū. Undecima rō in q̄
speciali Sal. incipit 3. Arist. loquit⁹ p̄mittit dictū Arist. lib⁹ to-
picoz q̄ p̄blemata quedā indiget solone: z quedā sensu ut qui du-
bitat niue albā: z quedā pena ut qui dubitat parētes venerandas.
Et resumit rōnē octauā z nonā: adē ponit aliā rōnem que est. 11. z
arguit sic. Si cerebrum potest infrigidare cor: multomagis potest
cor calefacere cerebrum: quia de ratione calidi est ferri furtum.
Duodecima rō: si cerebrū infrigidat cor: ergo multomagis oīa or-
gana sensui infrigidabit. q̄ videt falsum: q̄ illoz opatio impedi-
ret. p̄tia tenet: q̄ si cerebrū infrigidat longissima calida vt cor: s.
multomagis p̄pina vt sentina. Ad hāc rōnē ridet ex auctori-
tate Arist. in de sensu z sensato. z scdō vt p̄tibz aialium. ca. s. als
cap. 7. qui dicit q̄ nō oēs sensus terminantur ad cerebrū. Soluit
Sal. verēcūdans de Arist. qui hoc dixit: sensus enī visus osēdit: z
manus tangūt: q̄ visus odorat⁹ z gustus z tactus ad cerebrū ter-
minant: z ideo credere opz oculis vidētib⁹ z manib⁹ tāgenibus.
Tertiadecima rō: si cerebrū est frigidū gfa infrigidatōis nō opoz-
tuit ipm facere ita organizatū: sed velut vna spongia vniufoz. te-
net p̄sequētia: quia tale existens poterit infrigidare cor.

10^o Ad sedādū igif discordiā hāc est intelligēdū q̄ calm cordis infri-
gidari a cerebro pōt duob⁹ modis intelligi. Uno mō possitue: q̄ ali-
qs gradus caloris p̄existens friditate cerebri corripat. Alio mō
duatine nō q̄ aliq̄ portio caloris corripat: s. p̄bibeat itēdi. Exem-
plū p̄mi: si lapis calis in duob⁹ gradib⁹ adueniēte friditate reducā
ad vnu gradū. Exēplū ifridatiōis 2^o mō. f. p̄uatiue est: q̄ lapis ca-
lidus solū in vno gradu p̄hibet p̄te aere frido ne ascedat ad 2^m
gradū caloris: ad quē ascederet nisi eēt p̄ntia fridi aeris. Dico q̄
cū dicimus cor infrigidari a cerebro: z cerebrū ifridare cor: suet
perare caliditatem cordis pōt dupl⁹ intelligi. Uno mō possitue: et
adhuc dupl⁹. Uno mō q̄ hoc fiat in corde q̄ cerebrū sui friditate
agēdo attingat calidū in corde p̄existens: z de illo aliquā p̄te sensu
bile corripat: z hoc credo nō eē possibile vt p̄bant rōnes Sal. z
ad hoc vadit mens sua. Hoc p̄batur generalit⁹. Nam de mēte Sal.
in libello de malitia cōplonis diuerse. ca. s. in hoīe sano mēbia q̄
uis sunt 3. iaz cōplonum: nō tñ adinueniunt agunt actione sensibili.
Amplius. frustra nā illaz qualitatē p̄existētes in corde gene-
rasset: si statim dī illā corripere. Amplius. si in corde gradus ca-
liditatis corripere p̄tiperemus illd: cū cor sit p̄ticula sentica. s.
de nālib⁹. in fi. c. s. z vlt. quō igif in nobis fieret tāta alteratio z nō
perciperem⁹. Ampli⁹. si aliqs excessus caloris dī corripit i ifri-
gidari sufficēter facit illd aer: ergo non requir cerebrū. hoc est rō
sup qua sustētar⁹ est Sal. Dico aut si dī corripit: q̄ fm vna nostraz
opi. alibi aer attrahet ad cor tēperat calozē cordis nūbi corrum-
pēdo de calore. hic aut loquor: magis fm mēte Sal. C. 3. aliq̄
neruus puenit ad cor: igif aliq̄ pars caloris corripit sua friditate.
Ampli⁹ cerebrū in fomno est cā humectatiōis viatū a corde ad
cerebrū: vt fen. 2. p̄mi lib⁹: s. illd est cā ifridatiōis caliditatis in
corde: cū ita fiat fomn⁹ vt vi mens p̄boy. Ad p̄m ridet Sal. q̄
ille neruus est pius vt nō possit facere magnā z sensibile infrida-
tionē. Alter tñ z subtilit⁹ dōm q̄ cū hic est p̄mo de corde ifridan-
do a cerebro: est fermo de eo: vt est organizatū mēbiū hīs suā cali-
ditatē z cōplonē actu ex oībus suis p̄tibz: cor igif dicit mēbiū cū
illo neruo: cū quo est talis mētura caloris. Et de hoc dubitat an ce-
rebrū qualitate sui illd refrāgat in sui calozē: ita ē q̄ refrāgat ca-

Cōcordia.

Gentilis

lorē nervi cordis stātis sub actu caloris cordis. Nā enī appē q̄ nō.
¶ Tertio possumus ridere subtiliter q̄ nō est imaginādū q̄ gñeē
primo cor quantū ad sui carnē cū excessu caloris: et postea potra-
bat nervus ad cor: a cerebro: qui nervus corrūpat carnis calores.
¶ Hec enī imaginatio est falsa vt declarabit cap. de gñatione em-
bryonis: sed simul cum generat caro cordis generat cum gradu ca-
loris afficiabili gradui frigiditatis nervi: ita q̄ nervus nihil corrū-
pet sensibiliter de calore carnis: et stabūt ambo. s. caro et nervus sū
vna actuali caliditate cordis. ¶ Ad 2^m dōm ad p̄sens q̄ illa infrigi-
datio que fit in somno nō est que corrūpit sensibiles p̄tem caloris
cordis: imo nec cerebri. vt als a me declaratum est: sed solū ponit
nouū modū in caliditate. s. facit calidū minus acutū et humectatur
magis. ¶ Uñ. A. ibi somnus virtutes laxat aiales: q̄ cordis vias hu-
mectat. ¶ Sed 3^m canticē p̄ trac. 2. cōmē. 137. et coll. 2. cap. 20. scri-
bit Auer. q̄ cā somni est vapor fridus et hu. qui frigiditate cōstrin-
git calidū intus: vñ cessant operationes sensuū. ¶ Dōm q̄ hec mā
est difficilis et nō discutiēda bic: tñ dicemus q̄ illa infrigidatio est i-
sensibilis nō abiciēda parte sensibiles forme calitatis. ¶ Uel aliter
q̄ illa infrigidatio nō est per gradus corruptionē: sed p̄ calidi retra-
ctionē: vñ dī calor in somno diminuitur: et tñ sua quantitate: vñ Auer.
coll. 2. Cōstricō calorē est diminutio quantitatē. ¶ Aliter posset
rideri ad scdām rōnē efrigiendo difficultatē de somno: q̄ cū dici-
mus vel q̄rimus cor: ifrigidari a cerebro itelligimus de ifrigidatio-
ne in tota vita: siue in quolibet tpe vite: nō solū in somno: plus enī
vult aial in vigilia q̄ in somno. 10. p̄ric. 31. p̄blemate. 2. sen. 2. In-
frigidatio enī q̄ fit a cerebro ad cor in tēpore somni est partialis i-
frigidatio. Appet igit ex p̄missis q̄ cerebri nō ifrigidat cor: pos-
sūt in ipso corde actionē faciēdo. ¶ Alio mō pōt itelligi q̄ hec
actio positiua infrigidationis caloris cordis nō fiat in corde sed in
cerebro: et hoc mō dico q̄ cerebrum positiue pōt ifrigidare cali-
ditatē cordis. Rō est. q̄ spiritū calidū a corde missum ad cerebrū
ifrigidat et remittit suū calorem: et hoc Auer. sensu cū dixit. Ue-
cōtemperetur spiritus a corde egrediē: et ad ipm cerebrū pene-
trās. ¶ Lōra. q̄ sicut cor: sumebat p̄o toto simul cū nervo: et ita ce-
rebri p̄o toto simul cū spū. sicut igit nervus nō dī dici ifrigidans:
vel calefaciē in corde: ita spūs in cerebro nō dī dici ifrigidatus.
¶ Dōm q̄ nō est sile. q̄ nervus est p̄s pmanens a p̄n gñonis vsq̄
ad finē idē numero: sed spūs a corde ad cerebrū fere oī die inuolat.
¶ C33 cōtra. Nā per nervū qui vadit ad cor: fertur quotidiē spiri-
tus a cerebro. ¶ Dōm dupl. 1^o p̄mo q̄ illud qd de spū fere est pa-
rum nō potens facere sensibile ifrigidationē. Scdō dicēdū q̄ p-
funde q̄ calor spūs vitalis in cerebro remittit et graduat corrum-
pit: sed calor cordis a spū aiali eunt per nervū qui vadit ad cor:
nō cor rūpit siue in gradu remittit: imo cerebrū mittit cordi illum
spiritū cū ea mensura caliditatis qua cor idiget: et tū calor cordis
stabit ē illi spiritui: sicut forma vel sic p̄ncipale agēs respectu or-
ganici: et hic est loc. speculationis. Ex p̄missis igit p̄s quo verificat
q̄ cerebrū ifrigidat cor: q̄ sicut cor: sumebat p̄o toto simul cū nervo: et ita ce-
rebri ifrigidat cor: et tēperat suā caliditatem p̄uatiue. s. p̄hibendo
suū excessum ad quem attingeret: et hoc est verū. Rō est. q̄ non
existente cerebri frigiditate cor eleuaret ad magnū gradū calidi-
tatis: ergo cerebrū pōt dici q̄ sui frigiditate temperat calore cor-
dis: sed ita est. Cor enī cū sit calidissima pars: cui calor et sursum
fert: si nō contraopere ifrigidās cerebrū: fieret valde inflāma-
tū. ¶ Uñ in freneticis in qbus cerebrū calefit non pōt p̄hiberi ex-
cessus caloris cordis: et sic fit cordis et corporis multa inflāmatio. et h
videt sentire Auer. 2. de p̄tibus aialium. ca. 5. als ca. 7. Uñ dicit. Nā
conat ad excessū vniuersū: q̄ ita Arist. volēs dare modū tēpe-
rici caliditatis in corde dicit: vt hec p̄ticula. s. cor: fortia tēperatā
caliditatem ab vtraq̄ vena magna et vocata adorti ptingūt vne
in myringa que circa cerebrū. ¶ Uñ igit Auer. q̄ moderatio ista ca-
loris nō fit in corde: sed in calido recepto in cerebro vbi tēperat: et
calor cordis prohibetur ab excessu. ¶ Hoc ē sentit Auer. 2^o colligit
cap. 5. de vtilitate sensuū. vbi dicit loquēs de frigiditate quā fa-
cit cerebrū. Nō fuit possibile ponere hāc frigiditatem in corde a p̄n-
cipio creationis: q̄ eēt diminute opōnes nutrimentū diminutione
manifesta. ¶ Uñ igit Auer. q̄ ifridatio facta a cerebro que est ca-
loris remissio nō fit in corde s̄ in cerebro: tñ in corde calor exis. p̄-
hibet itēdū. ¶ S3 tu. d. ego arguo rōnē Auer. s. si aer. p̄hibet calz cor-
dis itēdū: s̄ nō requirit cerebrū. Dōm q̄ cerebrū p̄hibet itēdū
cordis dat sue calitati veniēt ad cerebrū quandā formā: vt possit
percepe sensata: sed aer. p̄hibet itēdū et nō dat vniō formā. s̄ ce-
rebri regrebat p̄ opōnibus sensus et motus: et hoc multum placet
Auer. ¶ Qui ergo cū vult plene intelligere videat qōnē nostrā de con-
trarietate. ¶ Dia autē hec p̄cta sunt vt saluet Auer. 2. Arist. 13. in di-
ctis sit multa difficultas ex quibus contraria soluntur.

¶ Tercū cerebrū sub a etiā in lenitate et duritie ineq̄lis

Super tertio

existit: nā p̄s ei⁹ acrior est lenior: et ip̄s⁹ pars posterior
est durior: et iter duas p̄tes gradib⁹ velaminis dur i cu
ius rememorabimur ip̄so in sequētib⁹ distincti est.

¶ Qui. notificauit totam cerebri s̄am quātū ad cōplexionē et mo-
dum substantiē. ¶ Hic notificat cōplexionē et modū substantiē partiū ce-
rebri. Et p̄ partū p̄ncipaliū. Scdō quādā particulay ortarum.
2^a ibi. (Et ip̄so orit.) ¶ Prima in duas. p̄mo p̄mittit. Scdō p̄o-
bat. 2^a ibi. (Anterior.) ¶ Cōsiderandum p̄mo q̄ per lenē intelli-
ge molle et humidum: et sic cōplexionē et s̄am. ¶ Cōsiderandum
2^o q̄ aliter p̄niculus durus diuidit cerebrū in longitudine: et aliter
ante et retro. s̄m longum enim vere diuidit et p̄fundat in s̄a cere-
bri. s̄m autē ante et retro partitur cerebrum gradatione. s. et repli-
catione situs: et modi substantiē: est enim p̄niculus iste in p̄e po-
steriori grossior: vt Halyab. theorice tertio. 11. capitulo.

¶ Anterior autē cerebrū non est factū lenē: nisi qm plu-
rimū nervoz sensus: et p̄prie qui sunt visus et audit⁹ ori-
tur ex eo. Sēsus enī speculator est: et speculatoris in-
clinatio ad partem anteriore est dignior. Et plurimū
nervozum motus oritur ex postremo ip̄s.

¶ Arguit sic. p̄s a qua oriūtur sensus est humidior: sed p̄s anterior
est huiusmodi: q̄ sensus sunt speculatores: qui dignius stant ante.
ponit minorem et p̄bationem. ¶ Cōsiderandum q̄ Auer. nō. p̄bat
maiozem vt notam: p̄bat tamē eas Auer. de vtilitate particu. ca.
5. Nam sentire est in pati et recipere et hoc fit per humidū. ¶ Cōsi-
derandum q̄ non tetigit diuersitatem in actiuis qualitativus: q̄
forzan parum distat inter partem posteriorem et anteriore: et for-
zan posterior est frigidior: et apud quosdam est calidior.

¶ Csed tu. d. quare solum exp̄ssit de visu et auditu. ¶ Dicendum q̄
volebat vti hoc medio ad probandum p̄positum q̄ sensus sunt
speculatores: hoc autem maxime conuenit visu et auditui: cū sine
magis imateriales. Auer. 4. de interioribus. 2. cap. ¶ Cōsiderādū
q̄ hic habet q̄ nervi auditus oriūtur a parte anteriori cui⁹ p̄ius
multi sentiūt: de hoc tñ sen 4. huius p̄mo capitulo dicitur.

¶ Et ex ip̄so oriūtur nucha: que est eius nuntius et vica-
rius in cursu dōsi: et ibi necessariū est ex ipsa oriiri ner-
uos fortes. ¶ Nervī autē motus indigent duritie sup̄flua:
quia nō indiget nervi sensus. S3 lenitas est eis conue-
nientior eius: igitur origo facta est durior.

¶ Hic Auer. notificat complexionem et modū substantiē quādā
p̄ticulay ortoz: potest enī dupliciter exponi. Vno mō sic q̄ Auer.
notificat cerebrum quantum ad quedam orta. s. nuchaz et carūcu-
las. Et primo quantum ad nucham. Scdō quantum ad carūculas.
ibi. (In anteriore.) ¶ Accepit autē hec duo: quia maxime substā-
tie cerebri similitur. Scdō modo potest exponi q̄ hic probat qd
dixerat. Dixerat enim tria. s. q̄ anterior cerebrū est lenē: et hoc itā
probauit. Dixerat q̄ posterior cerebrū est durū: et hoc probat hic.
Dixerat q̄ p̄niculus gradatim distinguit anterior a posteriori: et
hoc declarat. ibi. (Velamē autem.) ¶ Arguit igitur sic. A. pars cere-
bri est durior: a qua debet oriiri nucha: quia nucha est p̄ncipium
motuozum nervozum qui duritie indigent: sed pars posterior est
huiusmodi. ponit minorem et p̄bationem maiozis et cōclusionē.

¶ Velamen autē in ip̄so. s. cerebro non gradatim existit:
nisi vt sit differentia: et dicē vt sit lenē separatuz a con-
tactu duri: et manifestū quidē est q̄ in ip̄so accidit mul-
tum. Propter hanc vō reflexionē sunt etiā innamenta
alia. Nā vene ad cerebrū descendentes et in ip̄so diuisi
se aliquo egēt cui iniantur: et eas fortes faciat. Posita
est ergo reflexio hec sustentaculū earū. Et sub postre-
mo quidē huius reflexionis: et in posteriorib⁹ eius est
torcular: qd est sanguinis effusio in amplitudine qua-
dam: que est sicut lacuna: et ex ipsa qdē in ea ramificā-
tur vene: in qbus separat sanguis et cerebri substantiē
assimilat: deinde vene suis oriūtiōs suggēdo eā ericcat:
et ad duas venas ip̄az p̄iūgūt: sic rememorati sum⁹ i il-
li⁹ anathomia. Et ex hac qdē reflexiōe puenit innamē-
tū ad h̄ vt ligamētōz velaminis adherent cerebrū sit
origo in egdistātia cōmissure cranei: que est corā ip̄o.

¶ Assignat

CAssignat eam gradationis velaminis. et interit gradatione quadam reflexione siue duplicatione dure matris in loco separationis anterioris a posteriori ventriculo: et ponit tres vel quatuor utilitates. Prima est quod sit separatio vel distantia ventriculi anterioris a posteriori. Alia est quod firmantur vene: unde fit in loco illo cerebri torcular siue palmamentum secundum Gal. 9. de utilitate particularum. 6. cap. Tertia quod cerebri bene copiebantur bene cum ligamentis ligatur per commissuram ad os. hec est summa siue. Amplius autem loquitur in hoc siue anathomia actuali est obscurus. Considerandum quod Avicenna credit quod A. notificat hic duram matrem et duas matres. Et primo piam matrem cuius utilitas est pro venis. Secundo duram matrem qua fit ad os capituli alligatio et suspensio. Secundo ibi (Et ex hac.) Prima tamen expositio fuit ex intentione Gal. 9. de utilitate partium. 5. 2. 6. cap. alio capitulo. 7. de utilitate conary.

CIn anteriori preterea cerebro oriuntur duo addita menta mamillaria: quibus fit odoratus: que quidem a lenitate cerebri pariter differunt: sed postea consequuntur ea nervorum durities.

CConsiderandum quod organum odoratus fuit valde propinquum cerebro: ut quidam dicunt: quod cum odoratus fiat cum evaporatione cerebri pforat ex eo et iuuat: ideo ppe ipse dicitur fuisse. Postea sequitur ea additameta nervorum durities. quod extrema eorum sunt aliquantulum duriora non lenia ut cerebri et ut para cerebro propinquior.

CAmplius totum cerebri duobus cooperit ppaniculis: quorum unus subtilis sequitur ipsum: et alter spissus sequitur os: qui quidem duo creati sunt: ut sint duo distinguenda inter cerebri et os: ut cerebri substantia ossis non contingat: et ne ad ipsum ex osse nocumeta perveniant. Hic autem tactus non accidit nisi in dispositione additionis cerebri in substantia sua: aut in dilatatione quod accidit successione constrictionis. Cerebri preterea quatuor eleuantur ad cranium: cuius quedam ad sunt dispositiones: sicut voces fortes: et per huiusmodi iuuameta iter cerebri et os cranei duo ponuntur distinguenda media inter ea in lenitate et in duritie: et duo quidem ponuntur: ne sit illud cuius obuiatio ossis non est bona absque medio: illud idem cuius obuiatio ossis non est bona absque medio sed distinctum est iter ea: est ergo cerebro propinquus subtilis: et ossi propinquus et spissus: et cum hoc sunt sicut tutamen unum.

CHic A. notificat cerebri quantum ad subas ppaniculare. Sunt autem duo ppaniculi. s. durus dicitur dura mater siue grossa myringa: et subtilis dicitur pia mater. Primo quod hos ppaniculos notificat simul. Secundo unumquemque per se. Secundo ibi (hic autem ppaniculus.) In prima parte dicitur quod totum cerebri cooperit duobus ppaniculis: quorum unus subtilis sequitur ipsum: et alter grossus sequitur os: et isti duo ppaniculi sunt duo situati ut distinguant iter subas cerebri et cranei ipsius: et ut cerebri non contingat sibi ossis per nocumeta que provenirent ex contactu ossis. Considerandum secundum Gal. 9. de utilitate particularum. cap. 9. quod sicut dicitur Plato deus iter ignis et terram (quoniam longe sunt) posuisse aerem et aquam: ita iter os et cerebri posuisse duos ppaniculos: durus autem non potuit tangere cerebri. nec subtilis potuit tangere os. Considerandum autem quod cerebri eleuantur ad cranium: dum augumentatur: ut in augmento lunae: ut per causam. sen. 4. cap. de vetustis. et 4. sen. 2. tract. 2. cap. 2. Et in dilatatione que accidit a cerebro successione constrictionis. i. a partibus secundum Albertum. Aliter tamen constrictionis. i. anhelitus. Unde Gal. in libro de iuuamento anhelitus dicit. Venas pellum cerebri accidunt ipsi anhelitus prime. Vel constrictionis. i. sequentis dilatationem. Cerebri enim semper dilatatur et stringitur: cum semper aer attrahat et expellat ut potest fumi. s. de utilitate particularum. 6. ca. 2. 7. infra sen. 9. ca. 1. Cum igitur dilatatur cerebri appropinquat ad os capituli: sicut in forti vociferatione propter multam pressuram in dilatatione vel dia phragmate facta ut declaratum est sen. 3. caplo de exitu oculi.

CHic autem ppaniculus pter B quod est cerebri tutamen est ligamentum venarum: que sunt in cerebro quietas et pulsatile. Et est sicut secunda servas situm venarum in ipso textu. Quapropter ingreditur etiam cerebri substantiam in locis multis commissuratur ei: et tendit ad ventres ipsius: et pervenit apud postremum itersectum: propterea quod non

eget eo propter sui scilicet postremi duritiam.

CPrimo notificat piam matrem. Secundo duram. ibi (paniculus vo.) In prima parte dicitur quod hic ppaniculus subtilis cerebri ut pia mater datur quod sit tutamen cerebri est tamen ligamentum venarum pulsatile et quietum que sunt in cerebro et est sicut secunda. s. in contactu venarum servas sui motu sicut vene que sunt preter in ipso cerebro: et ideo et ingreditur sibi mater cerebri in multis locis commissuratur ei: et tendit ad ventriculos ipsius et pervenit apud postremum intrinsecum subtile leve ex eo quod non indiget eo quod est durus. Considerandum secundum halyabat. 3. theorice. cap. 11. propter tres utilitates est ipse ppaniculus subtilis. Primo est tutamen cerebri. Secundo situat venas. Tercio nutrit cerebri: ideo dicitur secunda: quod sicut secunda fetus situat venas pro fetu et nutrit et involuit fetum: sic pia mater cerebri. Considerandum. commissuratur. i. divisioni siue anfractu vel precautur: et hoc accipimus quod ventriculi cerebri ad intra sunt tecti hoc ppaniculo: et apparet aliqui in anathomia. Considerandum quod ista que dicitur pervenit vel pervenit apud postremum cerebri: sicut dupliciter exponi. primo secundum Bonon. i. pervenit subtile et leve: quod ppaniculus iste est subtilis multum in parte posteriori. Nam cum substantia cerebri sit dura non indiget eo sic duro. Contra: quia sic non indigisset duro ppaniculo. s. dicitur dura mater et tamen est grossior ibi. Dicitur quod fuit per aliam utilitatem sua durities. s. defensionis utilitas. Nam ppaniculus subtilis habuit utilitates: ut non pmitteret fluere sibi mater cerebri. cum igitur substantia posterior sit minus fluxibilis non indiguit ita duro ppaniculo. Secundo modo potest dici seu exponi: propter quod secunda quod pia mater vel copiarat cerebro ab exteriora: et sic totum cerebri ab ea complectitur: quemadmodum n. cutis undique coopit al: sic pia mater cerebri: ut. B. s. de utilitate particularum. 8. et 9. cap. Vel copiarat sibi ut inus in precautur cerebri penetrat: et ut sic non diffundit in omnem partem posteriori cerebri: quod sunt dure de se: sed pervenit: et quasdam partes dimittit: quas ab intra non tegit. s. partes posterioris ventriculi circa locum quem A. vocat infra campaduri. Et hec est sententia Gal. 9. de utilitate partium. 12. cap. ubi dicit. coisformis autem myringa. i. pia mater quam subingere ventriculos de super dicebamus usque ad hanc pervenit coisformis que est in forisformis. i. in medio etc. Que enim sunt deiceps his corpora que circa porum duriora consistunt sunt ut quae egeant attractio. i. tali tegimento ab intra. Et hec est sententia A. infra illo. 5. Et ppaniculi.

CPaniculus vo spissus cerebro non adheret neque subtili: ita ut in omni loco sit deceter situs super ipsum: sed est ab eo eleuatus: et iter ipsos quod non continentur nisi vane penetrantes in spisso et pervenientes ad subtile. Spissus autem vadit ad cranium cum ligamentis ppanicularibus ortis a spisso stringentibus ipsum ad commissuras: ne super cerebri vebementer grauetur: hec quidem ligamenta ex commissuris eleuantur usque ad exteriora cranei: et oriuntur illic ita ut ex eis teretur ppaniculus craneum cooperiens: et per illud affirmat ligamentum ppaniculi spissi etiam cum crano.

CHic notificat duram matrem et dicit quod ppaniculus spissus ut dura mater non adheret cerebro neque ppaniculo subili ita quod deceter est super ipsum quam quod continetur: et est ab eo separatus: et iter ppaniculos istos. s. subtile et durum non continentur nisi vene penetrantes ex spisso et pervenientes ad subtile: sed spissus vadit ad cranium cum ligamentis ppanicularibus ortis a ppaniculo spisso coniungentibus ipsum ad commissuras ne vebementer grauet super cerebri. Et hec ligamenta ex commissuris eleuantur usque ad exteriora cranei et illic oriuntur ita ut ex eis teretur ppaniculus cooperiens craneum ut est ille a quo omnis tunica coniunctiva oculi: et ex A affirmat ligamentum ppaniculi spissi cum crano. Considerandum quod accipimus quis est situs huius ppaniculi: quod non adheret subili. Secundo que colligatur: quod per venas ligatur cum pia matre: et per ligamenta cum osse: unde constituit ppaniculus tegens os ab exteriora. Et ex hoc verificatur quod dicit. A. 4. causam. de fractura cranei quod si dura mater invenit non suspensa est malus signus. Considerandum quod huius ppaniculi sunt tres utilitates secundum halyabat. tertio theorice. Prima quod piam matrem servat et defendit ab ossis duritie. Secunda ut distinguat inter duas partes cerebri. s. proas et puppim. Tertia ut sit firmamentum venarum: que sunt in eius reduplicatione.

CCerebri preterea in longitudine sua tres habet ventres: et sic unusquisque venter in sui latitudine duas habet partes.

CSupra notificavit cerebri quantum ad partem eius medullarem et ppaniculare: hic quantum ad eius ventriculos. Et primo quantum ad unumquemque divisim. Secundo simul. Secundo ibi (Ad autem.) Prima in duas. Primo premitur. Secundo declaratur. Secundo ibi (Et anterior.) In prima parte dicitur quod cerebri in eius longitudine habet tres ventriculos: et sicut

Bentilis

Unusquisque veter in sua latitudine habet pres duas dextra et sinistra: ideo est scidū qd An. notat dicit qd i latitudine habet cerebri tres vetriculos: qd in latitudine pnt dari quatuor diuidēdo pmi in latitudine in duos. ideo. 9. de iuuamētis. ca. vlt. dicunt quatuor.

C Et anterior quidem pars sensibilis est separationis in duas partes. f. dextra et sinistram. et hec pars inuat ad odoratum: et ad expulsiōem superfluitatum cum sternutatione: et ad partiendū plurimū spiritus sensibilis: et ad operationes virtutū formatiuarū que sunt de virtutibus apprehensionis interioris.

C Hec ps habet tres sicut tres sunt isti vetriculi. 2. ibi (Vetere aut. 3. ibi (Medius aut. 4. In p. pte dicit qd veter anterior diuidit sensibiliter in duas partes. f. dextra et sinistra: et hec principaliter inuat ad odoratum: et ad expulsiōem superfluitatis grosse cū sternutatione: et ad partiendū plurimū spūs sensibilis: et ad opōnes virtutū formatiuarū: qd sensus cōis et phantasia que sunt de virtutibus apprehensionis interioris. / Considerandū sensibilis separationis: qd alij vetriculi sensibilis nō sunt diuisi: vt supra dictū est. / Considerandū qd quatuor vilitates ipson vetriculo anteriori ad odoratum: qd n. ad alios sensus exteriores inueniunt: tū qd odoratum est ppingissimus sibi: iō de eo spāliter expellit et distincte. Scda vilitas est expulsiō superfluitatū cū sternutatione: et intelligit per hoc superfluitates grossas quas cūq ab vtriusq narib expulsiat a parte anteriori cerebri veniunt. Expsit aut cū sternutatione: qd in h. appetit vtriusq expulsiua cerebri siue opō expulsiua cerebri. Tertia vilitas est ptiō spūs ad organa sensū exteriorū. Quarta est qd in h. vetriculo est sedes virtutū informatiuarū. i. apprehēdiū formas: que sunt virtutes interiores. f. sensus cōis et phantasia fm Aui. pmo ca. sen p.

C Venter aut postremus est etia magnus: qm ipse implet magnū membrū vacuitatē: et qm est principū magne rei. f. nuche: et ex eo partit plurimū spūs motiui: et illic qd sunt virtutis seruatiue operationes: sed tamen est minor anterior: imo cuiusq duoz ventriū anterioris: et cū hoc minorat gradatim vsq ad nucham: et inspisatur vsq ad duritiem.

C Hic notificat fm vetriculū et dicit qd hic est magnus et dato qd sit minor anterior: qd replēs magnā vacuitatē mēbri: et qd est principū nuche et ab eo partit maior qditas spūs motiui: et in isto vetriculo fit opatio virtutū memoriatiue: sed tū minor et opatio que phit in hoc vetriculo illa que fit in vetriculo anteriori: imo in quibet pte ipsius vetriculi anterioris. Vel possumus exponere et melius qd hic vetriculus posterior: est minoris quātitatē anteriori et nedū ex toto: sed qdlibet duarū partū ipsi: et pmiū minorat et figura gdati vsq ad nuchā et inspisat vsq ad duritiē aliquā: et hoc per cōparationē ad anteriorē. / Considerandū qd accipim? hui? vetriculi quātitatē: qd magnus sit anterior minor: est aut magnus pp duas causas quas Aui. ponit. Scdo accipimus vilitatē: qd partitur spiritū motiui plurimū. et hoc dicit: qd etiā aliqd de spiritu motiui anteriori partit. Scda vilitas est: qd est sedes virtutis seruatiue. f. memoriatiue. Tercio accipimus formā: qd gradatim minorat: vt quasi ad acuitatē tendat. Quarta est modus substantie: qd inspisatur et induratur: cum hoc facit ad retentionem.

C Medius aut veter est sicut trāsitus a parte anteriore ad partē posteriorem: et sicut deylis sit iter eas: et ipse qd ppter illud magnificat et elongat: qm est redies de magno ad magnū: et per ipz ptiuat spūs anterior cū spiritu posteriore: et puenit ad amplitudinem curuitatū memoriatiū pdictarū. Et principū hui? ventris primū cooperit: ita qd videt illud qd est interius sicut sphericū: et per id qd eleuat vt sit trāsitus: et cum hoc elongat rotūditatē suā a nocumētis: et fit fortis ad tolerandū: qd sup eū sustentat de velamine: qd est fm gradus. Et illic iungunt duo ventres cerebri anteriores: ita qd separant a posteriore in hoc transitu. Et ille quidem locus nominat coniunctio duorum ventriū: et hic idem transitus est venter. Et quoniam est transitus deferens a formatione ad seruatiōem est me

Super tertio

lior locus cogitationi et imaginationi fm qd scinist.

C Considerandū qd An. ex. 6. notificat hunc ventrē. / Pmo per simile: qd est trāsit? et sicut deylis. f. foramē specul. i. speluncā sub terra. / Scdo quātitate: qd est satis magnus et lōgus: qd declarat: qd redit de magno anteriore ad posteriorem magnū. / Tercio vilitate: qd spūs cerebri vetriculi anterioris ptiuat cū posteriore: et puenit. f. spūs anterior ad amplitudinem curuitatū memoriatiū. i. ad amplitudinem vetriculi posterioris memoriatiui. Dicit aut curuitatū: qd qm per quādā incuruationē venit ad posteriorem vetriculū. i. ac et eni incuruitas subit. / Quarto figura vt sicut sphericū qd est iterius. Tame Albertus pmo libro de aialib? tracta. 3. p caplo h. sic. Videt id qd est intus esse sicut spūs. Considerandū hic fm Bal. s. de vilitate particulari. 4. cap. Omnes vetriculi cerebri sunt figure sphericę. Sed ipedif sphericitas pp quasda appōses. i. appōsitiones et distractiones. vetriculus qd medi? qm cooperit et clauditur clausione que dicit: tūc est recte sphericus. Sed si eleuatur illa cooperitura vt fiat trāstus a parte ante. f. a vetriculo anteriori ad posteriorem: tūc apparet lōgus et cū sua rotūditate habet vilitatē cōem rotūdis reb?: qd sunt tute a nocumētis et melius pōt substinere reflexiōem panniculi duri gradatim de quo supra dixi illo. 5. Velamē aut in ipso. / Quinto notificat hic vetriculū termino: qd terminat ad duos vetriculos anteriorem et posteriorem. / Serto notificat ex sui operatione siue vilitate: qd est locus rē. Considerandū qd imaginatiua sumitur pro estimatiua. virtutes igitur estimatiua et cogitatiua: qd sunt de intētiōibus apprehēsis vel memoriatis: ideo locus eius est in medio inter virtutes memoriates et apprehēsiuas formatiuarū: hoc dependet et scinist et scientia pmi libri et texti de naturalibus. parte quarta cap. 2. 7. 3.

C Qu aut vetriculi isti sint loca harū opōnū signat ex nocumētis que accidunt eis: destruit eni cū nocumēto cuiusq partis eius operatio: aut ingredit in ipsa lesio.

C Hic simul loquēdo de his vetriculis eos notificat. Et p. pbat qd sing sedes virtutū dictarū: et in hoc dici pōt qd pbat dicta. Scdo notificat eos quātū ad panniculū qui vī eis esse cōis. 2. ibi (Et panniculi.) / In p. dicit qd isti vetriculi sunt loca harū operationū: qd hoc cognoscit ex nocumētis eueniētib? eis: qd qm aliqz illoz vetriculū ledit similr et eius operatio ledit. / Considerandū qd iam dictū est qd sensus cōmūis est in pmo vetriculo. et cogitatiua in secundo. memoriā in tertio. hic ergo pbat hoc simul. Nam medicus iudicat illic esse virtutē vbi cōprehendit qd temperamentū in cōplēione et alijs est causa perfectionis operationis et intemperamentum est causa lesionis. / Dedicat autē hoc bz ponere: qd nō sufficiat naturalī physico: vt dclaratū est a me in libello que de code cōposui. videmus aut qd lesio vetriculo pmo ledit sensus cōmūis. 2. infra hec patebūt. Dicit aut destruit quātū ad ablationē: ingredit lesio quātū ad diminutionem et corruptionem.

C Et panniculi subtilis pars cooperit et cooperit ventres cerebri vsq ad campbaduti: vel occupat similiter qd est tunica: durities vō eius qd est post illud sufficit ipsi loco cooperire velaminis.

C Hic notificat istos vetriculos ex pte panniculi qd vī eis cōis. f. pia mater. Et dicit qd ps panniculi subtilis. i. pie matris cooperit. f. a substantia cerebri penetrādo in illā: et cooperit vetriculos cerebri ab intra: qd foderat eos nō tū oēs: sed vsq ad occupat: et sic nō foderat cōmissuras partis posterioris et illius anfractus. nec vetriculū posteriorē: qd durities illarū partū excusat ab hoc: et hoc est sup expōsitū et est mens Bal. vt supra: et Aui. 12. de aialib? cap. 7. vnde dicit. Et membrana subtilis intrat in vetriculos ipsius cerebri: et cooperit illos quousq perueniat ad partem posteriorem: cui sufficit sua durities loco cooperimenti membrane.

C Ex hoc solunt dictiones multe: et soluit qd an pia mē vndiqz cōplectat cerebri: qd dōm qd ab extra sic: sed nō ab intra.

C Commissura autem que consistit in ventribus cerebri est: vt spiritus animalis in substantia cerebri transitum habeat: sicut in ventres eius.

C Hic. A. vult nobis notificare spiritū aiales. Eius aut notificatio est duplex. Una quātū ad sui operationē: et ista dependet ex capitulo de virtute vitali et virtute aiali. Alia est eius notificatio quātū ad locum sue generationis et repositionis: et ista pēdet ex capitulo anathomie cerebri. Et ideo hic Aui. notificat nobis partes in quibus iste spūs digerit siue perficitur et in quibus ptiatur et ordinem in hoc. pmo ergo ostendit loca cerebri in quibus conuincitur hic spiritus: et in quibus digeritur: et ordinem sui inceffus. Secunda ista loca adinuicem cōparat. Scda ibi (Commissura aut.)

Dub. n.

Ad primum evidentiā phiderandū q in substantia cerebri sunt qdā divisiones siue qdā anfracti quos hic. A. vocat cōmissuras et merito: q vna pars iacet alteri cōmissa: et supra et sic noiauit illo. S. hic aut pāniculus. Vult igit Aui. istarū cōmissurarū ponē vtilitates: que vtilitates sunt pro aialī spiritu. V. habet igit hec pars duas sicut illius cōmissurationis. d. ponit vtilitates. z. ibi. Et etiā qdā spūs alteratio. p. prima in duas. p. primo pmitit illā vtilitatē. Scdo. pbat. z. ibi. Lū nō oī boza. V. Dicit pmo q cōmissuratio. i. cōmissura siue diuisio siue anfracti qui est in vētribz cerebri. i. lūba cerebri circa vētres: et est sicut dicerem? vētriculatio pro vētriculis: ita q cōmissuratio p cōmissuris est zc. Et hec est mens. A. i. z. de aialibus. cap. 7. de cerebro. vbi dicit sic. Et in suba cerebri sunt vie ferose in qb? trāst spūs aialis sicut in suis vētriculis.

C. huc non omni boza fit venter dilatatus et apertus. C. hic probat z adducit. d. rōnes. z. ibi. Et spūs aialis. p. prima rō pot formari sic. Si vētriculus cerebri nō est semp dilatatus et apertus oportuit spiritū aiale recodi et reſeruari in cōmissuris et seris: que sunt in suba cerebri: q si nō esset in eis spūs: tunc cū dilataret nō dēret spiritū: sed sic est q vētriculi nō sunt semp aperti. hui? rōnis ponit minozē. Cōsiderandū dicit dilatatus? qnt ad pcanitatē: dicit apertus qnt ad orificiū. Cōsiderandū dicit in singulari. dilatatus. eferens sermonē suū ad vētriculū anteriorē: q inter oēs est manifestior: de quolibet tū pot intelligi. V. Et si dicit qd est q vētriculi cerebri nō sunt aperti et dilatati. V. Dm q in infrigidationibus cerebri vel in systole quā cerebriū facit. Vel dōm q h est in tēpore somni: fit ent in eis aliq oppilatio ex humiditate ex q fit clausio: fit et ifrigidatio ex qua fit pstricō aliq. V. Sed ptra: q in somno calor reuocatur. V. Dm q illa reuocatio est ad cor: fm Auer. z. ca. 8. z. 2. 3. collz. cap. vlti. Vel dōm q h ad cerebriū reuocaret tū calor infusisset et attrahisset propter frigiditatē et hu. z. sic occupat minozē locū. Sciendū tū q ē in vigilijs multis reſoluentibus posset dici q vētriculi cerebri nō sunt dilatati. f. multi.

C. Et spiritus animalis fit paucus: vbi vel in quantum ventris tantummodo aperitur.

C. Arguit sic: q vētres aperiunt spūs aialis in eis existēs ē paucus: oportuit tūc de hoc spiritu in suba esse cerebri: vt possit dilatari vētre iplere: sed sic est q vētres multū dilatant tāntū quātū pnt dilatari ex his duabz rōnibz? pueniēter fieri posset vna: sic arguendo. Si vētres cerebri aliq pstricō et postea dilatati nō hnt spiritū aiale: sufficientē eos iplere oportuit de hoc spiritu esse in cerebri cōmissuris: sed sic est zc. V. Cōsiderandū scdo q q vētriculi cerebri sunt in dispoſitione alicui? pstricōis: tūc imaginādū est q spūs est in eis: q in sanitate nunq sunt pstricō tāntū q latera se agant: q ēē mors vt appebit capto de apoplexia. Si igit postea vētriculi dilatant vt in expeſſatione a somno: vel in diastole cerebri post systolē: tūc spūs ille nō poterit replē totū vētre dilatati: oportuit igit de spū esse in cōmissuris sbe cerebri ad replēdū. si ent alia mā replerent eē piculū. Et est simile ei qd diximus de auriculis cordis vt quā habet vtilitatē auricula cordis cordi: illas habet cōmissure suba cerebri ad vētriculos quātū ad hoc qd nūc dictū est. Et hoc est qd. A. dicit. spūs aialis fit paucus: vbi ventres tāntummodo. i. in quantum aperiunt apertione fm nām possibili.

C. Et etiā q spūs alteratio parū cōplex a complexione que est cordis vsq ad cōplexione que est cerebri: vt in ipso fiat ei? decoctio assumpta ex ei? cōplexione.

C. hic ponit tertiā vtilitatē cōmissurationis. Et p. ponit. Scdo pbat. ibi. Et est q. V. Dicit p. z. ē cōmissuratio que existit in substantia cerebri est: vt in ipso. f. cerebro quātū ad has cōmissuras fiat eius spiritus decoctio assumpta ex cōplexione eius. f. cerebri: q alteratio spiritus vt fit animalis parū complet a corde quousq veniat ad cerebrum: z tunc completur perfecte. Et quasi. A. premittit dictum z probationē si spiritus nō est completus ex cōplexione cordis vsq ad cōplexione cerebri oportuit eum cōtineri in cōmissuris cerebri: vt ibi cōplexione acquirat: sed sic est. Et ponit hanc minozem z conclusionem.

C. Et est q in primis cū ad cerebrū peruenit: vadit ad vacuitatē eius primā vt in ipsa coquat: deinde penetrat ad vētre medius z augmentat in ipso decoctio: postea cōplex eius decoctio in vētre posteriorē.

C. hic pbat assumptum. f. q ista decoctio fit in illis cōmissuris. Et pmo pmitit ordinē decoctionis huius spūs. Scdo pbat. ibi. (Decoctione vō.) p. primus p. rō huius est q fm Bal. s. de vtilitate particularum. i. z. cap. 7. Spiritus vadit de magis materiali ad minus:

z ideo primo in anteriori postea posteriori zc.

C. Decoctione vō optima fieri non posset nisi per cōiunctionem z cōmixtionem z penetrationem in partibus cocti: sicut est dispositio cibi in epate fm q narraturi sumus in his que expectamus.

C. Arguit sic. si optima decoctio nō fit nisi per cōmixtionē z penetrationē in minimas partes cocti: spiritus aialis decoctio per digestionē fit in illis cōmissuris: q ex hoc erit ad paruas partes diuisus: sed ita est: q. rō. ponit minozē z pbat eā in exēplo. sicut enī digestio sanguinis q est digestio rei perfecte fit per diuisiones in venis minimis capillaribus: vt totū epar totalitē materie sanguinabilis tangat: vt expectat dicere fen. i. 4. ita digestio istius spiritus fit in diuisionibz illis: que dicunt cōmissure. Conclusionē nō recapitulat: q posuit eam ibi vt in ipso. f. cerebro in illis cōmissuris fiat eius decoctio assumpta ex eius cōplexione. f. cerebri. V. Cōsiderādū dicit permixtionē z p. i. cōmixtionē. f. humidū cū sicco z penetrationē. f. calozis ad minimas partes ei? rei que debet digeri. Vel fm alios permixtionē quantum ad partes grossas: cōmixtionē quantum ad subtiles: penetrationē quantum ad vtrasq.

C. Commissura autem anterioris plura habet singularia: q cōmissura posterioris.

C. hic cōparat cōmissurā partis anterioris cerebri ad posteriorē Et pmo pmitit. Scdo pbat. ibi. Quoniam. Dicit q cōmissura anterioris partis cerebri bz plura singularia. i. bz plures diuisiones z seraturas: q posterior cōmissura: z hoc apparet ad sensum. Ille enī cōmissure sunt manifeste in parte anteriori cerebri: sed in posteriori nō sic. Unde. i. z. de animalibus cap. 7. Aui. c. dicit. Et sera anterior est magis aperta q posterior.

C. Quoniam proportio cōmissure ad commissuram est sicut proportio membri ad membrum fere.

C. habet duas partes sicut duas rōnes adducit. z. ibi. Et cā. p. i. mo arguit sic. qualis est pportio mēbz ad mēbz: talis fere est pportio cōmissure ad cōmissurā. Nā cōmissure sunt dispoſitiones mēbz: sed pars anterior cerebri est maior z manifestior z bz vētriculos plures z maiores: q pars posterior cerebri habebit cōmissuras plures z maiores z magis manifestas. hui? rōnis ponit maiore minozē aut nō ponit: q ex dictis supra est nota z posita: cōclusionē iā posuit. V. Dices qre dicit fere. Dm q h nō scribit in libro de aialibz. i. z. cap. 7. Vel dōm q hic est modus loquēdi. Vel dōm q hoc dicit pp diuersitates paruas que cadūt in similitudinibus.

C. Causa quidez minorationis posterioris ab anteriore inuenitur in commissura.

C. adducit secūdā rōnē: z arguit sic. si cōmissura anterioris partis cerebri debet recipere plus de spiritu z digerē q cōmissura pars posterioris: ergo cōmissura anterior bz plura singularia q posterior: sed sic est zc. Nā cōmissura anterior bz recipere spiritū z digerere pro vētriculo anteriori z posteriori: sed posterior cōmissura pro posteriori. q. rō. hanc rōnē inuit in vno verbo Aui. cū dicit q causa ppter quā minozat cōmissura posterior ad anteriore inuenit in cōmissura. i. in operatione vel vtilitate ppter quam est facta cōmissura. Erat aut vtilitas eius cōtinere spiritū z digerere vt supra Aui. c. probauit. Illa ergo cōmissura bz plura singularia que bz plus de spiritu cōtinere z digerere: z hec est anterior. V. Cōsiderandū q in hoc q dico anterioris cōparat anterior pars cerebri. f. in qua est anterior vētriculus ad posteriorē: in qua est medius z posterior. Vel cōparatur pars in qua est anterior z medius ad partem in qua est postremus: z vtrūq dictum verificat vt p. V. Cōsiderandū scdo q littera cōsueuit alter a me exponi vt hic cōmissura sumat pro officij cōmissionē: z dicat cōmissura officij cōmissum anteriori parti z est hoc q bz plura singularia. i. plura orta. Ratio est: q officij est fm mēbz quibus cōmittitur: quia magnum mēbz potest plura orta habere: q parus: ideo anterior pars habet plura singularia cōmissa. f. duas carunculas: duos oculos: z habet duos ventres. Et ex hoc officio commissio apparet: q est minor pars posterior q anterior. Nam a posteriori nō poterat oziri nisi vna nucha z vna spina: non enim poterant esse due nuche z duo dorſa. Hec expositio bz mibi modo non placeat potest tamen tolerari ex dicto Bal. octauo de vtilitate particularum capitulo. 10. de vētriculis cerebri.

C. Dubitat pmo circa premissa an spūs vitalis cū fit aialis perdat virtutem dandi vitam: z solum fit potens dare sensum z motum. hanc omitto: quia est questio quam prolixè discussimus in pmo capto de virtutibz z illic cadit: vel in capitulo de virtute vitali.

C. Secundo dubitat an spiritus vitalis cū fit aialis transmutetur

D. b. 12^m

Gentilis

substantialiter. Videat qd nō ex superficie verbor. A. cū dicit. spūs alteratio cōplex ad cōplexione que est cerebri. Itē in. s. de nālū. ultimo capitulo dicit. In cerebro perficitur cōplexio spiritus qui est aptus apprehendere virtutes sensus 7 mori ad mēbra 7c. Idē videt mens. A. p. cap. de virtute vitali cū dicit. Lūz pars spūs in vētriculū penetrat cerebri cōplexione recipit 7c. Idē de viribus cordialib. p. cap. Amplius si spūs vitalis hz oēs virtutes: nō indiget in cerebro substantialiter trāsmutari vt acgrat aialē: sed solus modificari: sed hz oēs vt. A. p. alleg. cap. Et pbaf: qz organū d3 p. proportionari agēti. cū igit cor heat oēs virtutes aie pmo: g spūs vitalis ab eo veniēs. Amplius si i. 3. spūs differit numero: igit nō trāsmutat substantialiter vnus in alius: sed ita est vt. d. A. in de viribus cordialib. p. caplo. In dñū sunt cōter medicī: 7 pbaf: qz organū tamē: sed bi spūs vel gñe differūt. Sunt. n. instrumēta virtutis gñe differentū vt. 9. terap. cap. 10. C. In hac gñe loquēs in vniuersalib. sermonib. tenui qd spūs nō fit substantialiter trāsmutat: cū est fact. aialis. hic vō loquēs medicinaliter dico qd spūs vitalis cū fit aialis substantialiter trāsmutat. p. pbaf pmo ex intētiōe Bal. 9. de vtilitate particularū. cap. 4. qui assimilāt trāsmutationem spūs illa trāsmutatio videt esse substantialis in q trāsmutatū ad minima indiget tangi a trāsmutāte. talis autē est trāsmutatio in spiritū aialē: vt. A. hic ponit tangens exemplū de gñone sanguinis in epate. p. Bal. 9. auctozitates o3 qz oēs auctozitates que dicunt hunc spiritū acquirere cōplexione notificāt per h trāsmutationem fm subz: cōplexio. n. nobis notior est. p. Ad rōnes dōm qd spūs vitalis hz oēs virtutes diuersimode fm medicos. nāles. n. 7 aiales hz in potētia receptiua: s3 vitales hz in actu virtutū. li. hic tñ fmo est valde difficilis. p. Ad 2. dōm qd nō accipit distinctionē numeralē putō distinguī p3ra specificā: sed p. suppositi. Dub. 13. Dubitat tertio: an hec digestio qua fit spūs aialis fiat in cōmissuris vel in vētriculis vel alibi. pmo per Bal. 9. de vtilitate particularū cap. 4. de rhetiformiplicatura: qui vult qd illa digestio fiat in illo rheti. Idē videt. A. velle pmo cañ. fen p. de anathomia arteriarū. 4. cap. sūma. 4. Idē sentit Lofabeni luce in trac. de vīa spiritus 7 aie. Idē sentit haly. 4. theozice. 19. cap. 7. 3. cap. 11. p. pbaf rōne: simile videt in organo sensu exterior 7 organo interior respectu suoz instrumētoz. Sed organa sensu exterior vnum trāsmutatio facto 7 alibi digestio: g virtutes sensitiue interiorē que sunt in interiorib. vētriculis vtent spiritū aialē alibi facto per digestionē 7 nō faciūt illū in vētriculis. p. In dñū est. A. hic cū dicit. In pimis cū ad cerebrū puenit vadit ad vacuitatē eius pma vt in ipsa coquat. Itē Bal. ca. 10. de vtilitate particularū. cap. de vētriculis cerebri. vbi dicit. Anteriorē itaqz duo vētriculi inspirationē 7 expirationē 7 efflationē operant que a cerebro demonstratū est etiā qm pzelabozat 7 pparant aialē spiritū. p. pbaf rōne: simile videt de gñone spiritū in cerebro 7 corde: sed in corde gñat in vētriculo. Unde. A. in pñ. de cordialib. L. Reauit deus ex pcauitatibz cordis sinistru vt esset armariū spiritus minera gñonis illius. p. Ad intel ligentia huius pñderandū q digestio est duplex. Vna in qua digestum substantialiter trāsmutat 7 supfluitates emittit vt chili in epate. Alia in qua solū aliq perfectio acquirit 7 nō emittunt supfluitates: sed possent emitti: 7 emittunt in gbusdā. exemplū pueris sanguinis in pma humiditate. p. Ad cōtr. n. qz oē qd digeritur emittit supfluitates tēpore digōnis vt Auer. collz. 2. ca. 5. p. dōm qd loquit de digōne in qua fit substantialiter trāsmutatio: quis fm mea dicta alibi forsan nō fit necessariū in qlibet istarū semper separari supfluitates siue superflūū. p. Dico igit qd spūs aialis nō recipit suā digestionē dante substantialē formā in vētriculis cerebri. p. hoc declarat. pmo ex intētiōe Bal. 9. de vtilitate particularū. cap. 4. de rhetiformiplicatura: vbi vult qd spūs qui fluit ad vētriculos cerebri est causatus in pimis 7 factus in rheti mirabili: 7 q nō fit in vētriculis. Unde dicit. Effluit autē semp. s. in vētriculos qui bene elaboratus est spiritus in rhetiformiplicatura cā quotidiē. Et subdit. Qui elaboratus est mor incidit in vētriculos cerebri. Nec enī oportebat eū qui non elaboratus est peruenire. hoc scdo pñ suaderi. Nā si digestio talis fieret in vētriculis cū in illa ptingat supfluitates separari possent ille supfluitates impedire vētriculū actus. p. Amplius per rōne tactā. Nā organa sensuum vident vt spiritū alibi facto: igit 7 organa imaginationis cogitationis 7 memorie: s3 fit deuenire in corpore ad quādā particulam pma que facit spiritū: 7 vt spiritū vt cor. p. Lōra pma rōne: qz Bal. vult pñal. cap. qd vene emittūt supfluitates ad spatio sitatem. i. vētriculos cerebri: nō igit erit periculū de superfluitatibz: cū spūs ibi digerunt. p. Amplius substantia paritū 7 vētriculorū cerebri digerit pprium nutrimentum: 7 exinde resultant superflua. p. Amplius ita pbaf qd in vētriculo cordis nō pōt fieri generatio

Super tertio

spiritus: qz illi spiritū affociarentur superfluitates. p. Ad primam dicendū qd per spatio sitatē intelligit loca apta ad receptionē illarum superfluitatum: vt sunt meatus euntes ad nares: 7 colatorū de quibus infra dicit. A. Vel dicendū qd superfluitates ille venarū sunt grosse subidentes in fundo ventriculorū 7 statim petentes meatus expulsiōis: vnde nō fit in spiritū animali claro impedimentū: sed superfluitates que separant in boza digestionis spiritū sunt subiles 7 vaporose apte moueri in vētriculis: hec tamē omnia dicta sunt suauia. p. Ad secundā dicendū qd forsan in illa nutritione non fit superfluitatū separatio. Venit enim nutrimentum vltimū ita digestum vt nō resistat forme nisi per gradū perfectionis: 7 non per partem separabilem: vel aliter qd illa superfluitas est pauca. p. Ad tertiam dicendū qd spiritus cordis non indiget tanta puritate quanta spiritus cerebri. p. Secūda cōclusio est qd spiritus animalis recipit hāc digestionē in rheti mirabili. Et vt generalius loquamur perfectio postrema qua spiritus meretur esse animalis acquirit in hoc rheti. hoc pbatur pmo de intentione Auiē. libro primo fen pma caplo de anathomia arteriarum subethicariū. Et Bal. 9. de vtilitate particularū cap. 4. de rhetiformiplicatura. 7 in libro de virtutibz nostrorū corpus dispē santibus dicit. Decens fuit eum spiritū animalē trāsmutatione certissima potiri quocirca velut laberintum telam quandam variā condidit natura prope cerebri rhetiformiplicationē. Idē halyabas. 3. theozice. 11. cap. p. pbatur ratione: ibi digerit spiritus animalis digestionē perfecta: vbi ad minima diuidit 7 imozatur: sed hoc est in rheti mirabili: g 7c. maior quantū ad vñ partē est nota per Auiē. ibi. Decoctio vō quantū ad aliam est nota per Bal. 9. cap. de rhetiformiplicatura vbi dicit. Vbi certitudinaliter elaborare materiā vult natura: diurnā ei puerfationē 7 organis digestionis preparat. minor est nota: qz nō inuenit in cerebro alius locus in quo possit spiritus ita ad minima diuidi ppter multam subtilitatē ramoz rhetis: 7 illoz multiplicatē: nec ē in quo pos sit tān imozari ppter multiplicē inolutionē 7 superinolutionē. Unde Bal. in libro de virtutibz dispensantibus corpus nominat illud rheti laberintū: 7 hoc est qd halya. 3. theozice. 11. cap. dicit. Fecit hāc enim intriplicationē natura rheti simile: ne forte citius possit ea egredi spiritus: sed rheti circūdet 7 imozet in ea cōplectur eiusq decoctio. p. Considerandū autē qd Bal. nō fuit contentus dicere: qd in rheti mirabili fiat hec digestio: imo pbaf qd spiritus animalis indiget isto rheti pro sui digestionē. Nā sperma indiget circa genitalia circūtegi variciformiplicatura suarū venarum: vt acquirat formam: ergo spiritus multo magis eget rhetiformiplicatura: ita arguit. 9. de vtilitate particularū pñal. cap. C. Sed circa predicta dubitatur euz duplex fit rheti mirabile. vñ inter durā matrem 7 os basilare de quo Auiē. dicit supra pmo cap. aliud autē qd spargitur per substantias cerebri. de quo haly. in. 2. thegn. 38. cōmen. Lūis rami terminant ad ventriculū 7 repellentes in eo spiritum: in quo istozum rhetiū fiat hec digestio. Et videt qd in rheti sparso in substantia cerebri: qz Auiē. ponēs vtilitatem seraturarum cerebri ponit: vt spiritus digeratur: ille autem serature non sunt aliud qd diuisiones: ad quas pertingunt arterie. Item vbi spiritus diuiditur ad minima ibi perfecte digeritur: sed hoc est in illis arterijs cerebri. p. In cōtrariū arguitur. Nā auctozes cōmuniter pcordant: qd in rheti mirabili qd est sub cerebro prope os basilare. s. iter durā matrē 7 os. C. In hac questione est difficultas: possumus tamē dicere primo qd vna perfectio numero dat in rheti vtroq: sicut vna perfectio datur in venis omnibus stantibus in epate quāuis in gibbo epatis augeatur perfectio: sic etiam perfectio substantialis datur in rheti primo: deinde augeatur in rheti secūdo qd est in cerebro. Et quia augmentum nō pōt fieri in gradu substantialis forme si substantia non recipit magis 7 minus: ideo dicemus qd illud augmentū est in accidentibus. Si autem fm alios speculantes spiritus animalis cū fit ex vitali nō recipit aliam formam substantialem: tunc dicemus qd aliā quā partē perfectionis accidentalis acquirit in rheti primo: aliā quā in secundo: ex quibus integratur perfectio vna accidentalis: qua ille spiritus est complete spiritus animalis. p. Secūdo modo possumus dicere: qd perfectio quā recipit spūs in rheti mirabili pmo qd est sub cerebro est pfectio accidentalis 7 pparatiua: sicut est pfectio que fit in venis mēseraiciis pparatiua ad substantialem formā dandā in epate. Sed pfectio quā recipit in scdo rheti: qd est in suba cerebri est pfectio subalis: sicut illa quāz sanguis hz in venis: que sunt in carne epat. Itē tñ modus est apparē: 7 nō cōsonus pmissis dicē auctoz. p. Tertio mō possumus dicē qd in pmo rheti fit trāsmutatio subalis. in scdo etiā fit trāsmutatio subalis specificē differēs ab illa: vnde illa at vñ ē 7 ista inducitur: 7 tūc iter formā spūs vitalis 7 formā spiritū animalis in cerebro est forma media differēs specie ab vtraq. Lōfderabimus igit formā spiritū

tus datā in rheti p̄mo mirabili forme chili oate in f̄schoz: et for
 mam spiritus atq̄ dat in f̄scho rheti. s̄ in substantia cerebri forme fan
 guinis. hoc 2^o f̄s apparent noua possunt declarari. Nam sp̄s fm
 medicos substantiat̄litr trāsmutat̄ in p̄mo rheti mirabil: vt appa
 ret ex dictis: et substantiat̄litr trāsmutat̄ in f̄scho rheti per eandē
 rōnē: q̄ ad minima diuidit in co. 3^a f̄sca igit̄ trāsmutatio vel est ad
 eandē formā numero: q̄ hoc est impossibile: q̄ ad formā iam p̄ceci
 stentē eadē nō est motus siue mutatio: effect. n. p̄dictio. Si igit̄
 spiritus est p̄mo substantiat̄litr trāsmutat̄us in p̄mo rheti est im
 possibile q̄ in f̄scho rheti substantiat̄litr trāsmutet̄ trāsmutatio
 eadē fm numeri ad eandē formā fm numeri. 2^o per eandē rōnē
 nō pōt trāsmutari ad eandē formā fm sp̄m: q̄ idē idē alteri
 fm sp̄m nō pōt cōparari ei vt nā substantiat̄litr trāsmutabiles vt
 homo homini 2^o ignis igni. Relinquit̄ igit̄ q̄ si sp̄s p̄mo substan
 tiat̄litr trāsmutat̄ in p̄mo rheti: deinde in f̄scho: q̄ ille f̄s forme
 substantiales specificē differentes 2^o vna ad aliaz p̄par vt forma
 chili ad formā sanguinis. hoc fuit p̄ueniēs: q̄ nā formā perfectā
 per plures gradus p̄uios inducit vt apparet de forma que est aia
 aialis: q̄ igit̄ forma aialis spiritus erat valde perfectā: deo nō fo
 lum preparauit ad eam formā vitalis spiritus que est preparans
 ad naturā: sed etia forma spiritus inominata nobis que dat in
 p̄mo rheti mirabili. / Sed tu o. ego dicam q̄ ille sp̄s simul in
 rheti p̄mo 2^o f̄scho trāsmutat̄ ad vna formā substantiat̄litr numero:
 sicut vnus ignis numero pōt incendi in vno baculo continuo: cui⁹
 pars fit in via 2^o pars in domo. / Dōm ad hoc q̄ ista trāsmutatio
 p̄mo fm r̄ps fit in p̄mo rheti in quo retinet̄ 2^o ad minima diuidit̄.
 Deinde illem sp̄s transit per duas vias formatas et collectas
 et illius r̄pēs: 2^o transit ad cerebz iterū r̄pificatis aia venis 2^o
 ad minima diuisis 2^o ibi substantiat̄litr trāsmutat̄. prima ergo di
 gressio est facta in p̄mo rheti et quodā calore nodum terminato
 ad cerebz: sed quasi cōmuni cordi 2^o cerebz: hoc est digestio ad
 vna formā substantiat̄litr aliā a forma sp̄s vitalis: deinde in alio rhe
 t̄bi virtute pp̄ia cerebz dat vna alia forma. 3^a dicunt ad exci
 tando mētes intelligenti. 2^a Tertia conclusio est in vetriculis ce
 rebri sp̄s recipit aliquā digressionē: 2^o si nō substantiat̄litr aliq̄
 eadē alia. 2^a aliq̄ p̄fectionē: hoc maxime fm medicos. Nā fm
 medicos oēs sp̄s qui ad aliq̄ organū per aliquā virtutē deter
 minat recipit ibi aliq̄ p̄fectionē siue cōplexionē: sicut spirit̄ cere
 bz in crystallina. Cū igit̄ spirit̄ sp̄s f̄s in substantia cerebz 2^o cadēs
 in vetriculis determinet̄ ad determinatū organū 2^o virtutē: vt in
 vetriculo p̄mo ad phantasiā 2^o sensum cōmē: in f̄scho cogitatio:
 igit̄ ibi in eo aliqua perfectio acquirit̄ur. Et quo apparet quis est
 ordo puenus sp̄s: q̄ p̄mo in anteriori vetriculo recipit: deinde
 in f̄scho. Et huius cā est q̄ talis est ordo virtutū istarū agentis
 sp̄m. p̄ior enī tēpore est sensus cōmūis 2^o imaginatiua q̄ cogi
 tatiua 2^o memoriua. Et foras alia cā est: q̄ ibi cerebz anterior
 est pluriū quantitatis p̄terior: ad digōnē faciendā: et virtutes cogi
 tatiua estimatiua reminisctiua sunt p̄fectiones: 2^o nō eguerūt sp̄rū
 tu yltime p̄fecto. Spirit̄ igit̄ p̄mo in p̄mo ventre: deinde f̄scho in
 f̄scho: tertio in tertio perficit̄. Et hoc intelligit̄ Auer. p̄mo cantice
 55. cōmē. / Et q̄bus 2^a cessant: q̄ oēs verum dicūt. Scias t̄ q̄
 sermo. A. hic cū dicit: vadit ad vacuitatē eius p̄mo 2^o nō intelligit̄
 ad vacuitatē. I. foli vetriculus: sed et cōmissuras in suba cerebz
 iugis vetriculos. Ratio enī. A. nihil clauderet nisi f̄s exponeret̄.
 2^a hic t̄ est difficultas magna quā taceo. Deinde cum dicit.

Et iter hūc vētrē ⁊ ventrē posteriorē ⁊ sub eis ē lo-
cus qui est partitio duarū venarū magnarū ad cere-
brū ascendētis: quarū rememoraturū sumus in ramis
iprarū ē qbus testis scēdina sub cerebō: ⁊ illi qdem
rami in ipis sunt corpori de genere glādularū implenti:
qđ est inter eos ⁊ sustinet eos: sicut est dispo in religis
partib⁹ venosis. vacuitatis. n. que inter eas cadit eadē
ppietas est: vt et ali plect carne glādofa: ⁊ iste qdem
glādūle figure ramoz pdictoz figurant: fm formam
partitionis narrate. Quēadmodū enīz rami: aut pars
partitio rememorata a stricto incipiūt: ⁊ in amplum finitū-
tur faciētes dilatationē. Similiter caput bui⁹ glādū-
le factū est pincalis forme cuius caput est sequēs inis-
tiū partitionis desuper: ⁊ incedit cuz eo tendens ver-
sus finē eius vsq; ad cōplementū suspēnsionis ramoz:
⁊ est illic cōtextus fm similitudinē texture secundū
ne: ⁊ requiescit in ipso ⁊ pars cerebri comprehendens

tis super hunc ventrem medium est cōmunitas.

S'p'is notificant p anabomia cerebri q'ntu ad sui pns pncipales. h'ic anabomia ponit p'ui anetari: s'unt q'ntu f. gl'adua ve ne circa illa apposite v'mes notati: s' loca expulsiōnes v'f fluiditatis. p'rio q' venas: s' gl'adua notificat. C'p' appositiones v'f partes. q'nta que v'nt v'mes. T'rio vias expulsiōnes. s' ibi (Et ip'f p' res.) s' ibi (Expulsiō p'tera). C' in p' p' oit' q' it' v'trem mediu s' antetioe est locus q' est p'ntu duaru venaru magnaru accedēti ad cerebri q'ntu r'emotatio patuit in p' 1.2 vocat' tozular. S' cundo oit' q' et istis v'nes terit' scindina f'v cerebzo. l' pia m'f. Quid possit dicat p' in l'ra. F' cōsiderādū q' sicut arterie accedētes p'stintur r'be mirabile: ita v'nes p'stintur r'be q's d' scindina. f. ad nutriedū cerebri n' ouerimode: q' sole arterie p'stintur r'be mirabile: ex quo statim a p' se fieri v'nt igrēssus ad cerebri: ite v'ne diuidunt f' illa gl'adua s' accedūt sursus s' reuertunt i' ferius. Et cūm assignat. A' p' caplo de anabomia arteriarū s' v'beticari: s' h'at miraf de hoc nono de vtilitate particulaz. s. ca. C' dicitur quare non fecit mētionem de r'be mirabili. F' dōm q' perfecte dixerat p'mo libro. p'ars cerebri t'c. i. locus medius in quo partitur ut aliquo veniunt ite v'ne

Et ipsius partes que sunt desup sunt vermicularis
forme commissure ex commissuris positis in longitudine
sui ligate adiuicē: vt possint extēdi z strabi: sicut ver-
mis reuolutis: z superius eius iterius cooperit est pi-
niculo: qui cooperit cerebrū vsq; ad posteriores: z est
cōpositū cū duob⁹ additamentis cerebri rotundis cōpre-
bensis longitudine sicut duo coræ vicine ad cōtactū z
elongate ad separandū ligamentis que noianf choride:
vt ab eis non remoueat. vt cū vermīs extendit: z eius
latitudo pstrigat: cōprimat hec duo additamenta vsq;
ad p̄sionē z oppellit meatus: z cū ōib⁹ ad exprime-
ndū z augmentat latitudinē: clōgat ad separandū z aperiat
meatus. Qd autē de eo sequit̄ posterius cerebrū est mi-
nus: z puenit ad aliquatūla vacuitatē vel p̄cauitatē: z
sistit in posteriori cerebro: sic ex eo intrās in itroitu: z
ei⁹ qdē anterior est latus ipsius posteriorē fm formā
quā cerebrū tolerat. Duo vō p̄dicta additamenta no
minant̄ vualia z in ipsis qdē nunq; commissure sunt: s; sunt
lenia: vt ipsoz p̄strictio z cooperinētū sint fortio-
ra: z vt ipsoz obediētia ad moriētiē ppter motū alte-
rius rei sit magis similis obediētie rei ipsius vniūs.

Tunc notificat quidam cerebri partes auctas que videntur vermes
2 dicit. Et ipse f. cerebri ptes. apposite que sunt defup. i. in ven-
triculo anteriori: q. ventriculus pot vocari defup: et est por 2 et al
7 Sed tu diceres qd statim post venas determinatur de hu-
iustmodi vermib: dñm q. istas similes venis rubris et sanguine
7 Considerandū: antiq. periti in anatomia no auctur istas parti-
culas vermes: q. multa habet similitudinē cū vermib: vt Bal. 9.
de vititate particularū. cap. 14. de vermifozim: epphyfi. i. termina-
tione. 7 Considerādū q. istos vermes. A. notificat. ex. ii. 7 pio ex
fui loco gñali: q. in anteriori vetre. 7 Scdo ex fui similitudinē
in figura: q. forme vermicularis. f. vermīs subterranei. 7 Tertio ex
fui compositione: q. habent cōmifurations: vt possint diuerfos
habere mot: vt Bal. 8. de vititate particularū. 7 Quarto ex mo-
dō compositionis: q. cōmifuratio est in longitudine. 7 Quinto sui pa-
nicalis: q. cooperitur pia matre vt innuit Auicē. 7 Sexto ex sui
speciali fitu: q. sunt superadditiones fimiles coris punctis 2 iste
fuit solū fuis fundus ventriculi anterioris. 7 Septimo 2 per mo-
dū in quo sunt: q. isti vermes ligant sui illic additionē 7 ligamē-
tis q. inoñat choide fuis tenatōs vt Aui. ibi 2 Bal. 8. de vititate
pticularū. cap. 14. 9. de iuuamētis mebroz. 6 cap. in fine. 7 Octa-
uo notificat istos vermes per eoz operationē: q. aperunt meatū
qui est principium ventriculi medij: 2 hoc quādo corrugantur: et
in latum augentur: claudunt quādo extendunt: q. illa duo addi-
tāmētā ficut cor: ex hoc exprimunt vsq. ad locum cōiunctionis
eoz: qui est locus principij ventriculi medij: sic oppilant illum
meatū. Et hoc est qd dicit. vsq. ad punctionē 2 oppilef meatū.
7 Nono notificat eos per partū anterioris 2 posterioris diuerfi-
tate: q. pars que respicit partē cerebri posteriorē ēt minor. pars
anterior ēt maior. 2 pars posterior: hū aliquid occultatur: sed ante

Gentilis

rior nō. etiā pars posterior quasi intrat in meatū vētriculi: qz multum appropinquat: z pars posterior est strictior: z anterior est la-
tior: qz hoc est pforme ipsi figure substantie cerebri. Et b qd dicit
fm formā quā cerebri tolerat. / Decimo notificat nomine z dicit
vocant vialia: qz sūt sicut due vne in colore z lenitate: z forsan in-
telligit de additamentis. s. in principio versus ante vbi isti vermes
sunt grossi. / Undecimo notificat ex mō sue compositionis: qz nō
bz cōmissuras. / Sed tu dices p rariū sup dicit cū dicit cōmis-
suratio ex cōmissuris. Idē Hal. 9. de iuuamētis. 6. cap. vnde dicit.
Uermis nō sūt cōpositi ex multis partibus nisi vt reciperet mul-
tas yolutiones: z vt possit moueri multis motib⁹ diuerse qritatē.
/ Dm pmo qz sermo Aui. forsan refert ad duas coras cerebri
super quas locant. / Vel dōm qz per cōmissuras itelligit asperi-
tates supficiales. Nā isti vermes s. in substantia habeant cōmissu-
ras: qz diuersas partes: tamē in superficie sunt lenes obedientes
motui: z est sermo pformis sē Aui. 12. de aialib⁹ cap. 7. vbi dicit.
Et ille que vne. i. vermes nō habēt in se asperitatem: sed potius
plantitē: vt melius possint pfricari. / Vel dōm qz in actu z in ap-
parenti sunt nō habētes cōmissuras siue diuersitates: vt quasi ei⁹
mot⁹ sit vnus rei: z hoc qz melius pfringunt z cooperiunt for-
men: vel melius cooperiunt ab eoz pāniculo. Etiā qz motor ver-
mis melius mouet eū quādo est vnus: sed in potētia z occulte ha-
bent cōmissuras propter diuersos motus quibus indigent. / Vel
dicendū qz habent cōmissuras nō fm latitudinē: sed fm longitudi-
nem: ex quibus contradictio cessat.

C Expulsio preterea superfluitatum cerebri duos bz
meatus: quorum vnus est in ventre anteriore z apud
terminum cōmunem qui est inter ipsum z illum qui est
post eum: z alter est in ventre medio.

C hic notificat vias expulsiōis. Et p mittit eas. Scdo declarat
eoz pcessus. ibi. (Et isti duo.) / Prima in quatuor. pmo notifi-
cat meatū expulsiōis superfluitatū vētris anterioris. Scdo me-
dy. ibi. (Et al.) Tercio postremi. ibi. (posterior.) Quarto nuche.
ibi. (Nuche quoz.) / C In p parte dicit: expulsio superfluitatū ce-
rebrī bz duos meatus z itelligo de supfluitatib⁹ grossis: qz sub-
tiles expellunt per cōmissuras. vnus est in ventre anteriori z apud
terminū cōm qui est iter ipm z illi qui est post eū. / Consideran-
dus pmo qz fm Hal. 9. de vtilitate particularū. z baly. 3. theozice
11. cap. superfluitates cerebri quedā sunt vaporose: z iste expellū-
tur per cōmissuras ossis. quedā grosse: z iste vadūt p foramina na-
riū z colatoz: z de his est sermo hic. / Considerandū scdo qz pma
lra pōt dupliciter exponi. pmo qz ipse velit notificare viam ex-
pulsiois que est per nares: z tunc dicemus qz ista via est in ven-
tre anteriori apud terminū qui est inter ipm ventrē z illū. s. termi-
num qui est post ipm. Iste autē locus est inter cerebrum z frontis
ossa. Alio mō pōt exponi qz velit notificare viam expulsiōis vna
que terminat ad colatozū z palatū: z ista via est finis ventriculi
anterioris z in pncipio medij vētriculi qui est post ipm: z hoc est
qd dicit. vnus meatus est in ventre anteriore z apud terminū cō-
munē qui est inter ipm z illū. s. ventriculi: qui est post ipm: z iste
est ventriculus medius. Vel preter ipsum. i. post. Et ista expulsiō
est psona menti. B. 9. de vtilitate particularū. 3. cap. Nō fecit autē
hic mētionē de via nariū: qz illud pendet ex sciētia de anatomia
nāsi infra. / Et alter. hic notificat meatū expulsiōis superfluita-
tum ventriculi medij: z dicit qz alter. s. meatus est in ventre me-
dio. s. in loco cōmuni cum ventre postremo vt dicit statim zc.

C Posterior vō venter meatum singulare non habet:
z illud est ideo: quoniā in postremo positus est: z etiā
est paruus cōparatione sui ad anteriore non tolerans
foramina z inuersionē. medius vō meatū habet cō-
munem inter ipsum z se: z hoc proprie. Nuche quoz
duo facti sunt eritus: per quos quedam eius superflui-
tates resoluuntur z expelluntur.

C Considerandū qz A. pmo ponit tres causas quare posterior ven-
triculus nō habuit appropriatū meatū p se siue singulare. / pma
cā est: qz positus est in postremo. Et ex hoc bz duo. pmo qz super-
fluitates sunt per priores ventriculos z meatus eoz mūificatē.
Scdo qz nō pōt faciliter supfluitates reuerti ad locum colatozū.
/ Scda cā est: qz paruus: z ideo nō tolerat foramina z inuer-
sionē. i. ouerticuli: qz meatus diuersi ad partes ad quas redunt
superflua. / Tertia cā est: qz sufficit meatus cōis in se z vētriculi
medij: vt dicētia exterior simul cū interiori. Et ista est cā pma iter
oēs tres cās. Nā nō sufficit dicē: est postremus z est paruus: s. nō
bz meatū expulsiū superfluitatū. hoc nō sufficit: nec est pma cā

Super tertio

sed sua sua. Sed dicere qz bz meatū cōm cū vētriculo medio per
quē poterit expellere sua superflua est hoc sufficientior cā z pro-
pzia. Et hoc est qd dicit. z hoc pzie. z ista est pzia cā qre nō ha-
buit meatū. s. sufficit sibi meatus cōis. / Nuche quoz. Notificat
aliū. hic declarat vias superfluitatum a nucha: z dicit qz due sunt
vie. Vna est per quā expellunt superfluitates insensibiliter. Alia
est per quā expelluntur sensibiliter. / Considerandū qz dicit resol-
uuntur: qz forsan est insensibilis expulsiō: z forsan sunt duo fora-
mina in ossibus spondilium.

C Et isti duo meatus cum incipiunt ex duobus vētri-
bus: z penetrant etiam in ipsum cerebrū: z trāsfueran-
tur versus obuiationē apud transitū vnū p fundū:
cuius principii est velamen subtile: z eius postremus
est eius inferius: z est apud velamen durū: z est strictū
sicut caput rose: incipiens ab amplo rotundo vsqz ad
strictum pueniens: quapropter nominat caput rose: z
nominat etiam infusoriū. Cū ergo penetrat in pānicu-
lum durum obuiat illic meatui in glādula quasi sphe-
ra compressa a duobus laterib⁹ oppositis superius z
inferius: z sunt inter pāniculum durum z meatum pa-
lati: deinde reperitur illic transitus qui est in pcauita-
tibus colatozū in supremo palati.

C hic notificat pcessus duoz meatū cerebri pdictoz vsquequo
pueniat ad foramen palati. Et vult qz isti duo meatus. s. dicti in ce-
rebro quoz vnus est iter pmi z scdm vētriculi: z alter inter scdz
z tertū. Et hoc est qd dicit. Cum incipiūt ex duob⁹ ventrib⁹. s. an-
teriori z medio: qz istis plus appropinquat eos. Penetrat zc. i. ve-
niūt ad foramē pie matris: z postea dure matris: ita qz ibi est ori-
ficiū strictū. s. versus piam matrē z superius latit: z occurrūt duo
meat⁹ in illo orificio pāniculi: z ideo est sicut emborū vt baly. 3.
theozice. 11. cap. z Hal. 9. de vtilitate particularū. 3. cap. Et hoc est
qd Aui. dicit qz dicit caput rose: z qz etiā est caput rose sicut em-
borū vt in figura hac extra posita pz: postea penetrās panniculū
duram matrē obuiat glandule cōpresse: z ista glandula replet illa
loca: z est apta receptioni superfluitatum: z sunt iste glandule in-
ter pāniculum zc. z tunc est transitus per os colatozū in supremo
palati. Ista tamē difficulter apprehēditur fine anatomia visa.
/ Remanserunt ex capitulo due dubitationes.

C Prima vtrū spiritus aialis pntus in cōmiffurationib⁹ cerebri
stet inter partē z partē cerebri an in arterijs. Et qz ista. q. indiget
multo sermone in mirabili ramificatione arteriarū z venarū in
cerebro: qz valde differt ab alijs partib⁹ vt Hal. 9. de vtilitate par-
ticularū. 3. cap. id breuiter pertrāfuit: qz credo videlicet qz spūs
aialis sparsus per substantiā cerebri qui est ab. A. dicit esse in cōmis-
suris est pntus in ramis arteriarū parvissimis sparsis per illas
cōmissuras. Et hoc pōt declarari. Nam nō videt aliū in cerebro
spūs aialis pnter: nisi ille qui in vētriculos appellit. Sed ille pro-
pellit a ramis arteriarū: vt sumit pmo cā. fen. p. ca. de anatomo-
mia arteriarū subethicariū. Et Hal. 9. de vtilitate particularū. ca.
4. Ut hoc sentire cū dicit. Lotū cerebrū ab his arterijs plectitur
multo forti⁹ multiformiter scissis: z multe scissionū ad vētriculos
ei⁹ descendit. Et post multa vba dicit. In his arterijs. s. ascendētib⁹
per cerebrū multo tēpore manēs elaborat. qui autē elaboratus est
mor icidit in vētriculis cerebri. Hoc pōt adaptari menti Aui. in
cap. de vrigine. vbi dicit. Spūs aialis nō digerit vel rectificat nisi
in illis venis. i. arterijs cerebri. Deinde requiescit in suba cerebri. i.
id vētriculis: z hoc apparet: qz subdit postea. dissipat in nervos: s. p-
pus in vētriculis qz spgat in nervos. Apparet et ex alio: qz ipse di-
cit nō digerit nisi in illis venis. cū enim supra dixit: qz spūs digerit
in cōmissuris: s. opz qz in illis cōmissuris sunt arterie: aliqñ male
dixisset hic nō digerit nisi in venis. Siquis autē p rariū huius qd
dictum est phantasiari voluerit non prohibebo.

C Dubitat scdo an spiritus animalis sit subtilior vitali. Cū dicitur qz
non: qz spiritus tendens ad infrigidationem videt rendere ad in-
grossationē cum frigidus ingrosset z inspisset: sed spiritus vitalis
cum sit animalis infrigidat: qz sicut sanguis infrigidat vt fiat lac:
ita z de hoc spiritu videt: cū simili modo fiat. vnde baly. theo-
rice. 4. 19. cap. hoc modo fit generatio spiritus animalis in cere-
bro a spiritu vitali: quēadmodū manille preparatē sunt sangui-
nis decoctione vt fieret lac. / Amplius spiritus humidior videt
grossior: qz siccitas est causa subtilitatis spirituum: vt infra fen. 3.
tracta. 4. pmo capitulo: sed animalis est humidior: cū sit cere-
brum de genere humidiorum. / Amplius digestio pcedit ingros-



Dub^m 15^m

Dub^m 16^m

lando vt. 4. methedozum. tex. comen. 18. 2. in comen. 2. pronosticorum. 3. comen. sed spiritus animalis fit per digestionem. In contrarium est Ahararius p. sue medicine capitulo de cerebro. Vt dicitur qd spiritus animalis subtilior est qd vitalis. Vt Ahararius dicit: qd etia sentit. Lofaben in libro de differetia spiritus 2. aie: qui loquens de huius spiritus gnone dicit. Efficit subtilior. Idem vult Balya. 3. theo. 11. cap. versus fi. vbi dicit. Deliora eius subtilitas. Vt amplius ille spiritus est subtilior qui recedit a terrea opacitate 2. est diaphanus 2. lucidus: sed spiritus animalis est hmoi: eius operationes requirit hoc vt notu est. Itz declaraf ex na loci in quo generaf. f. r. hctis mirabilis subtilissim: in quo opz spiritus vitalis subtiliari valde. Vt ad 2. dicit qd frigidu absolute inspissat 2. ingroffat: sed frigidu terminatu. i. remisse calidu agit fm erigentia agens. Vt ad 2. dicit: vt ibi est dictu. Vel odm qd siccu terrefu inducit groffiti: sed humidu aeru inducit subtilitatem: 2. tale est humidu spiritus animalis. Vt ad rone odm qd illa ppositio est declaranda sicut declaratu est pmo lib. a. me cap. 3. de virtutibus. Vel no est vera simpliciter. Vel no est vera vniuersaliter fm Locilia: toz differetia quiqua gessima. Vt postet tertio queri quis vetriculus cerebri fit nobilior: de qua apparet aliquid dictu super sen. 11. pmo cap. Si aut inter quosda auctores aliq discordia appareat: no est multis de eis appetiand: qd no sunt famosi 2c.

CSermo vniuersalis de egritudinib⁹ capitis 2. facientibus egritudines in ipso. Cap. 3^m.



Doctet te scire: qd egritudines numerate ocs accidunt capiti. Veritamen nostra intentio hic cum dicimus caput est cerebrum 2. ipsius velamina: ad capillozum vo egritudines hic non declinamus in hac boza.

CSuperius Aui. per anatomia notificauit cerebrum 2. capitis utilitate 2. partes. Hic requirit de dispositionib⁹ capitis. Et pmo in generali. Scdo i spali. Scda in principio secudi trac. ibi (Soda.) Vt pmo in tres. pmo determinat de dispoñe capitis quatit ad diuersitates earu. Scdo de signis dispositionum. ibi (p. principia.) Tertio de cura 2. totu hoc sermone giali. ibi (Cu mas euacuare.) Ad euidetia primi pñdera qd Aui. enumeras dispositiones capitis enumerat dispositiones egras 2. no sanas: qd cu egritudo fit notior sanitas quodammodo maxime in suis speciebus. Vt Auer. 3. col. liget. ideo enumerauit eius species 2. genera. Et ex hoc dedit intel ligere species siue modos sanitatis illis oppositos. estimant enim qd tot sunt sanitates numero quot sunt egritudines: vt ibide Auer. 2. 3. celi 2. mundi. 18. comen. 2. 5. pñfi. comen. 57. Itz et egritudines no solu sunt egritudines nre: sed pñt esse egritudines que comuniter dicunt simpliciter 2. includunt aliquam sanitatem. pmo pñt in gñali numeri egritudinu capiti euenienti: ostendens qd per caput intelligit. Scdo declarat subdividendo illa gñia. ibi (Dicamus g.) Vt considerandu qd duplex reperit ista. Una dicit. Numerate ocs: itz in primo lib. sen. 2. 2. hoc in gñia. Alia dicit. Numerate ocs. i. in comuni. Vt consideradu qd 2^m sermonē ptulit ppter Sera. 2. ppter quoscuq; qui incipiunt ab egritudinibus. i. dispositionib⁹ capilloz in passionibus capitis. cum sermo propior sit in capitulo decorationis. 2. ideo loquitur sen. 7. quartu can.

CDicemus ergo qd cerebro accidunt species malitie coplexionis octo. i. singulares 2. cōposite facte cuz mā aut vaporosa: aut habenti substantiam.

CHic declarat in sermone et comuni illas egritudines. Et p qñz ad diuisione generu egritudinu in suas species. Scdo qñz ad modu puentus illaru. i. pñcipaliter vel per associationē. ibi (Egritudines pñreata.) Vt pmo in duas. pmo facit qd dcm est. Scdo ostendit sufficietia numerationis egritudinu istaru cerebri. ibi (Et tu.) Vt pmo in quatuor. pmo enumerat egritudines coplexionales. Scdo cōpositionales. ibi (Et accidunt ei.) Tertio vñtar. ibi (Et accidunt.) Quarto cōpositas. i. apata. ibi (Et accidunt ei apata.) Vt pma parte dicit qd egritudo eueniens cerebro coplexionalis qdam est sine mā queda cu mā: 2. pñmens a mala coplexione cum mā queda pñent a mā vctosa queda a mā aquosa 2. queda vaporosa. Scdo dicit qd ipi cerebro accidunt multu mala coplexio humida: qd in principio creationis in quolibet cerebro sunt multe supfluitates humide aut acquiste a matrice aut ex pñcipis necessariis et cōponentibus. 2. opz quidodq; de illis humiditatib⁹ in pñessu purgare: aliter ex retentione ipsaru magnu pñqueret periculu. Tertio dicit qd tota ista mala coplexio vel mā: aut est in substantia cerebri: aut in venis: aut in eius velaminib⁹ vel vetriculis. Vt considerandu pmo qd multu diuisione hac mala coplexio cerebri aut

simplex vel composita 2. sunt. s. aut sine materia: aut cuz materia. Et cut materia vel humoralis 2. hoc est qd dicit. habente substantiam. i. corpulentia humoralē. aut vaporosam. i. que no hz corpulentia humoralē. Et notatet pñmitit: aut vaporosa ante hoc: aut habente substantia: qd generalior materia est vaporosa qd humoralis. potest. n. surgere vapor aliunde qd ab humoribus.

CEt multiplicantur in ipso egritudines humiditatis.

In omni enim cerebro in principio creationis humiditates superflue existunt: aut ex eo qd acquisiuit a matrice: aut postea quas mūdare necesse est. Plā si purgate no sunt: magnificant ide res. Et est tota aut in corpore cerebri: aut in venis ei⁹: aut in velaminib⁹ ipsius.

CConsiderandu secudo qd in hoc dicto Aui. vult ostendere que egritudines plus ptingant cerebro: qd humide 2. pbat. Nam cerebrum a principio creationis: qd in prima etate habet multas humiditates ex matrice: vel ex dispositione extra matrice: 2. iste sūt superflue vt mundatione egeant: 2. si no: timef inde periculu: hoc est qd dicit. magnificant inde res. Membru aut qd multas habet humiditates facilius in egritudines humiditas incidit. Vt considerandu tertio qd cerebrū est membrū valde humidu: vnde sup oia membra corporis pñmit in gradu humiditatis ab A. pmo can. feb. 1. Corpus et nostru generaf in multa humiditate vt scdo de coplexionibus cap. 1. Et est in matrice retentu in humiditatibus multu vt infra sen. 2. 1. cap. 2. 2. iō si no sunt vsq; ad tepus resolute morit: vt sen. 2. 1. tracta. p. in fi. Tertio etia aqua in capite qñz ex hoc col ligif. bene g dicit. A. qd ex eo qd acquisiuit a matrice. etiam extra vetricu: qd ipm est humidu membrū: 2. multe humiditates ad ipsu eleuant que ibi pñlant: 2. faciūt humiditates in corpiis 2. brachiis apparet: sicut et fit pluuia ex vaporib⁹ sursum eleuatis: vt A. 1. scdo de partib⁹ aialiu cap. 9. de cerebro. 2. b est qd Aui. dicit. aut postea. Vt considerandu quarto qd ista que dicit. Et est tota 2c. dupli ceter exponit. Uno mō. 2. est tota. f. mā. Alio mō 2. est tota. f. mā la coplexio vel simplex vel cōposita: vel cū mā vel absq; 2c.

CEt accidunt ei egritudines compositae aut in quatitate: sic si sit mā minus qd oz. aut in figura: sic si sit ei⁹ figura mutata a cursu nali: 2. accidat inde lesio in operationibus suis: aut canales siue meatus ipsius 2. vasa sint oppilata: 2. oppilatio fit aut in vetre anteriore: aut in ventre posteriore: aut in vtrifq; ventribus simul diminuta aut integra: aut in venis: aut in arterijs: aut in originibus nervoz: aut dislocet ligamenta velaminum eius: aut cadat separatim inter velamina ipsius.

CHic subdit egritudines cōpositionis. Et pmo ponit egritudines quatitatis cū dicit. si sit minus. supple vel maior. Expressit aut de minor: qd peior est dispositio parui capitis qd magni. Vt scdo ponit egritudines creature que diuidunt in egritudines figure 2. ponit illas. Et egritudines receptaculoz cū dicit. (2. vasa.) i. receptacula sint oppilata. Et egritudines viay in cerebro cū dicit. (aut canales.) Et viay que sunt vene vel arterie 2. nerui cum dicit. (in venis 2c.) Vt dicit aut superficie: no dicit: qd no accidunt sibi: ita qd medicus ad eos distincte intrat nisi in osse capitis: vel intellexit per dictos morbos. Vt tertio ponit egritudines situs. Et p situs p societate: cum separat ligamentu quo velamen associat craneo vel cerebro vel intra se. Scdo situs pro locatione: cū pñculus a suo loco separat. postet tamē econtra exponi vt ps.

CDubitat quare omisit morbum in numero. Vt dicitur qd morbus est fieri duo capita: 2. rarissime ptingens.

CEt accidunt egritudines ei cōtinuitatis propter resolutionem singularis in ipso: aut in arterijs: aut in venis ipsius: aut in velaminibus eius: aut in craneo.

CPonit alios morbos. Considerandu qd in lingua eoz vi qd diuersum signare egritudines pñuitatis: 2. resolutio singularis. i. solo singularis. Unde vñt ponit cam alteri: 2. de b sen. 11. regre a me: distinguit aut ei⁹ spēs fm membra: vt fm subam suā 2. arterias 2c.

CEt accidunt ei apostemata: aut in substantia ipsius cerebri: aut in pñiculo eius subtili 2. spisso: aut in rheu: aut in pñiculo extrinseco: 2. totum hoc a mā vñius humorum calidi aut frigidi.

CHic enumerat egritudines cōpositas. i. apostemata. Et pmo facit hoc. Scdo declarat dictum. ibi (Et frigidis.) Considerandu

Dub^m p^m

Gentilis

q. innuit diuisione apostematū. Primo ex parte subiectoꝝ: q. vel sit apostema in substantia cerebri: vel in panniculo subtili. i. pia- matre: aut extrinseco. f. tegēte os &c. Scdo innuit diuisione ex parte mētiū que faciūt apostema vel ex calidis humorib⁹ &c.

Et ex frigidis quidē putrefactis consequuntur apo- stemata calida: & frigida: & quieti faciunt apostemata: que nominari oportet frigida.

Declarat h qd dicit calidi humoris vel frigidi: & vult q. apostema nō solū dē calidū q. sit ex sanguine vel cholera: sed ex quocūq. hu- more dūmō sit calidus p putredinē. Si aut humor sit frigidus i nā: vt flegma & mēlia nālis: & sint fridi per putredinē putredinis. Et h est qd dicit (et quieti faciunt apostema frigida.) Et est sermo eius primo libro sen. 2. cap. de egritudinibus compositis.

Et tu qd nō reperies aliquā egritudinē cerebri: nisi reditū ad istas aut contingentem ex istis.

Hic ostēdit sufficientiā numerationis egritudinū cerebri. Et ar- guit sic. Non inuenit aliqua egritudo cerebri que non reducat ad istas vel ptingat ex istis: q. sufficienter facta est numeratio. antece- dens ponit consequentiā & psequens intelligit vt nota.

Dub⁹ 2^m

Sed 5. vermes in cerebro sunt egritudines: & non pnt reduci ad aliq. pdictarū. Ampli⁹ dolores manifesti sunt egritudines. / Ad p^m dōm q. vermes reducunt ad morbiū vie. f. nariū: q. in foraminib⁹ illis respōdēt: maxime sunt sue nascunt vt Aui. in cap. de soda facta pp solōne punitatis. Si aut alibi nascunt est raro. Vel di- cendū q. reducunt ad morbiū in mō partū capitis: de quo Aui. cē. nō facit mētiōē: dedit tñ intelligere. / Ad 2^m dōm q. dolores siue sint ppia accidia siue qūq. possunt nominari egritudines redu- cunt ad egritudines ex gbus ptingunt: vt ad malas cōplexiones & solutas punitates: ideo dicit (aut ptingent.) sicut etiā morbi superficiei ad aliquem pdictoꝝm reducuntur.

Egritudines pterea cerebri alie sunt pprie ipsi⁹: aut sunt pp cōitatē: & qūq. magnificat res in egritudini- bus cōitāt: in ipso: adeo vt fiant egritudines pprie p- nitiose: multoties. n. expellunt ad ipm in egritudinib⁹ pleureis: & squinatie mae pfocates & pernecates: & se- pe puenit ipm ad apoplexiā pernitiōsam ppter nocu- mentū aliud in mēbro cōmunicante.

Hic enumerat egritudines cerebri quātū ad modū puentis di- uerficatas: vel enī sunt pprie vel per cōmunitatē. Quis quadoq. res. l. pcutiū in egritudine cōmunitatis tāū augeat q. sunt p- prie: q. h cessaret cōitas: remanet egritudo in cerebro. sunt etiā punitiose sicut ex pib⁹ pectoris in pleureis: & gule in squinatie: ex- pellunt ad ipm cerebri mae inducetes malitiā anhelitus. Et hoc est qd dicit (pfoctates & occidētes &c. a sepe &c.) / Dubitat qdaz in isto ca. an cerebri possit apari. Dicit ista cap. de carabito.

De significationibus ex quibus oportet cognoscere dispositiones cerebri. Lap. 4^m.

Pincipia ex quibus peruenit ad cognitionē dispōnū cerebri sunt ex opōnib⁹ sensibilib⁹ & ex opōnib⁹ moraliib⁹. f. memoriar cogitatioē: & formationē: & virtutē mētis & pscrutationē.

Tam Aui. sufficienter numeravit egritudines capitis. Deinceps vult docē ei⁹ dispōnes cognoscē. Et p pmitit gūa siue spēs signo- rū: que sūt p^m ex qb⁹ puenit ad cognitionē dispōnū cerebri. Se- cundo dat modū signandi ex illis. ibi. (Signatio qdē.) / 1^a p^m in duas. 1^a p^m signa enumerat. Scdo ponit illoꝝ vtilitatē siue suffi- ciētā vel vilitatē. ibi. (Et ex istis.) / 1^a p^m in duas. 1^a p^m ponit si- gna que sunt sumpta ex capite siue cerebro: vel ex ortis. Scdo si- gna q. sumpta sunt ex mēbro cōicantib⁹. ibi. (Et ex dispōne.) / 1^a p^m in 6. sicut. 6. sunt ista signa cognitionū fm. B. in. 2. thegni. ter. cōmē. 3. 2. ibi. (Et opōnib⁹.) 3. ibi. (Et opōnib⁹.) 4. ibi. (Et qūitate.) 5. ibi. (Et ex h.) 6. ibi. (Et ex magnitudine.) / Cōsiderādū p circa ru- bricā q. h signū & significatio apud Bal. differant. 3. pnotico. 4. i. cōmē. hic tamen non: sed pro eodem sumuntur.

Dub⁹ 3^m

Dubitat qd ex spēs egritudinis fecit gūale capituli: & dē si- gnis: nō aut de causis: fecit in gūali capituli de causis egritudinū capitis. / Dōm fm mēdiū & bene q. h sūt q. sen. 2. pmi libi in gūali determinat de causis morboꝝ que hic in gūali poterāt ap- plicari. / Sed tu dices. ibi. et in gūali declarauit de signis egritudi- nū. / Dōm q. illa signa nō erant statim applicāda ad egritudines cerebri siue sermone minus gūali qui sit in pmo cap. cāe tñ pote- rant applicari: hoc apparet ei qui intelligit. / Scdo possemus

Super tertio

Dicere q. A. in superiori caplo enumerādo spēs egritudinū capis in gūali enumeravit. Et cās & maxime punitas & antecedētes: cū enumerauerit mās vaporosas & humorales. Et h apparet ex A. in rubrica superius capituli cū dicit (Sermo vltis de egritudinib⁹ capitis: & hoc quātū ad gūa & spēs egritudinū & faciētib⁹ egritu- dines in ipso: & hoc quātū ad causas.) / Cōsiderandū tertio q. diuersimode loquit. A. hic & supra in rubrica. supra enim dixit de egritudinib⁹ capitis. hic aut dicit de dispositionib⁹ cerebri. & hoc iō: q. signa que ponet nō sunt solū ad cognoscendū spēs egritudi- nū: imo et similitatē cerebri: vt infra appetit. / Circa ter. est scien- dū q. ista signa que hic ponunt sunt pncipia: q. sunt radices oīz alioꝝ signoz ifra explicatoꝝ & ppaginatoꝝ per diuisionē hoꝝ pū- cipioꝝ. / Cōsiderandū 2^m q. operationes sensibiles hic sumunt pro omnibus operationibus sensuum exteriorū. s. que contra di- stinguuntur operationibus moralibus & motiuis.

Et operationib⁹. hic dubitat Alber. qūo Aui. virtutē memora- Dub⁹ 2^m

tiā & cogitatiā &c. vocat morales. Vides enī incōueniēs. Nam morales virtutes sunt comparate virtuti vitali: sicut ira furor ti- mor &c. vt sumit a Joāni. in suo libello: & ab haly. 4. theo. cap. 8. / Rōder p q. ista ista est corrupta. vult enī dicē operationibus pncipalibus. Nā operationes cerebri quedā sunt ei⁹ solus vt co- gitatio memoria &c. Iste nominant pncipales a Bal. in. 2. thegni. ter. cōmē. 3. 2. de his vult loqui. A. Quedā sunt que sunt extrinse- co organo mediātē sicut sunt opōnes. s. sensuum: & de his dicit in particula pcedēti. Vult igit hec ista dicē ex opōnib⁹ pncipalibus. / Scdo mō respondet q. ista ista sit diminuta: & debet sic stare. Et ex operationibus moralibus: sicut timore audacia ira & similib⁹. Et ex opationib⁹ pncipalib⁹. f. memoria cogitatio &c. / Respo- det tertio saluādū istam q. aliqua virtus pōt dici moralis duobus modis. Vno mō q. fiat imediata a virtute morali. f. a vitali: hoc mō memoria nō est virtus moralis. Alio mō q. fiat a virtute que virtuti morali iperret: & hoc mō virtus memoratiua est virt⁹ mor- alis: q. sit ab aiali que imperat vitali. & hec est mens Joāni & halyab. hic vir nō distinguit iter virtutes morales & passiones siue accidentia aie: & turpe est cōrūpere istam. / Dico g. aliter q. iste virtutes intrinsece apprehēdentes dicunt morales. Nā mo- rales virtutes: h sunt perfectiones intellect⁹ sunt tñ perfectiones estimatiue siue cogitatiue in quātū ptingit ibi per estimatiuā ser- uire intellectui in acquisitione & exercitio act⁹ virtutis: imo qdaz homines intēdūt cū hac virtute parū vtentes intellectu vt sumit ab A. sen p. cap. de virtute aiali. Et hunc habuit virtutū moralū stantē cū parte sensitiua maxime cōsiderat medicus: q. pōt attri- bere cū suis medicinis. f. rectificādo cōplexionē. Et q. act⁹ estima- tiue maxime & cogitatiue versat circa res imaginatas & memora- tas: & ex hoꝝ collatione homines dant iudicia quibus cōmūter cōuerfant. / Ideo. A. & bene has virtutes vocauit morales q. Bal. vocat pncipales. / Cōsiderandū 2^m q. A. tangit oēs virtutes in- trinsecas. f. sensitiuas & intellectiuas. 1^a p^m tangit sensitiuas in- teriores. f. memoratiuā cū dicit (memoria) cogitatiuā vel estima- tiuā cū dicit (cognitione vel als cogitatioē) phantasiā que qūq. vocat imaginatiuā & qūq. formalis cū dicit (et formatione): & ex hac dat sensum cōmūne intelligere. / Scdo tangit intellectiuiam cuius operatio est simplicii apprehensio cū dicit (et virtute men- tis). i. intellectus cuius operatio est cōpositio & diuio cū dicit (et pscrutatione). Quāvis enī medicus virtutē intellectiuiā pnci- paliter nō plderet: tamē in quātū eius operatio pōt bonificari et maleficari dispositione sensui intāū cōsiderat de ea. Si aut vo- lumus dicere q. oēs hi sermones referant ad vtutes sensitiuas: dicemus q. per hoc qd dicit (cognitione) intelligit imaginatiuā (& formationē). i. phantasiā & virtutē mētis (& pscrutationē). i. esti- matione estimatiuā: quā al postui duplicē. f. appbēsiuā intētiōnū: & iō dicit virtutē mētis: & collectiuiā cū dicit pscrutatione.

Et ex operationibus mobilibus: & sunt operationes virtutis mouētis mēbra mediantib⁹ lacertis.

Cōsiderandū q. virtus mouens voluntarie est duplex. f. i. perans vt estimatiua: & de hac nō est sermo. Alia est exequēs que est in la- certis: & de hac est sermo: ideo dicit mediantib⁹ lacertis.

Et ex qualitate superfluitatum euacuatarum ab eo in substantia sui: & colore: & gustu. Lacnitate sua & sal- sedine & amaritudine & insipiditate: & ex quantitate ip- saruz in paruitate & multitudine & fluxibilitate sua & ex ipsarum retentione omnino.

Hic ponit tertiu genus signoz qd sumitur ex superfluitatibus: vnde dicit ex qualitate. i. dispositione. / Cōsiderandū q. ex. 5. do- cet per superfluitates significare. 1^a p^m ex substantia. f. si sint gros- se vel

se vel subriles &c. Secundo ex colore. Tercio ex sapore. Quarto ex quantitate. Quinto ex exitu: ut aut phibeant exire aut fluant. De odore nō dicitur: qd ad saporem reducitur: & multe supfluitates cadūt de cerebro per palatū: de quarū sapore iudicat infirmus: ideo sa-
por cadit in signis superfluitatum cerebri: non autem honestus qd cadat in signis vitiis: imo abicitur ab ea pmo caū. sen. scda. / Lō-
siderandum qd hoc signum est ex virtute & vicio naturalium vir-
tutum quarū operationes maxime in exeuntibus apparent.

**Et ex hoc qd aeres z cibi ei conueniunt: z diuersifi-
cantur ei: z nocent ipsi.**

**Ponit quartū genus ex inuantiis? z nocentibus? Considerandum qd
expressit aeres z cibos: qd plus nobis occurrunt. Considerandū z
diuersificant z pro. i. nocent. vel dixit diuersificantur quantum ad
nocumētū occultū: z nocēt quātus ad sensibile nocumētum.**

**Et ex magnitudine capitis: z ex paruitate ei: z ex bo-
nitate figure eius pōdicte in. c. de ossibus z malitia ipsi:
z ex gravitate capitis z leuitate eius. Et ex dispōne ta-
ctus capitis z ex dispositione coloris eius z coloris ve-
narum ipsius. Et ex vlceribus: z ex apostematib: que
in cute eius accidunt.**

**Hic ponit. 5. genus signorū qd sumit ex capitis dispositione. Et p
ponit signa sumpta ex dispositione solius capitis. Secundo nato-
rum z annexorum. ibi. (Et ex dispositione coloris oculorum.) / Lō-
siderandum qd ponit. 7. signa ex dispositione solius capitis. Primū
ex quantitate. Scdm ex figura. Tercium ex gravitate z leuitate.
Quartum ex tactu. Quintum ex colore ipsius vel venarū. Sextus
ex vlceribus. Septimum ex apostematibus.**

**Et ex dispositione coloris oculorum z venarū ipso-
rum z sanitatis z egritudinis eorum: z tactus ipsorum
proprie: z ex dispositione somni z vigiliarum.**

**Hic ponit sig^a supra ex dispōne natorū suē ānerorū vel circūstā-
tiarū sē. 4. "iste ptes. f. oculi capilli collū z vna. i. 4. "fa. z. ibi. (Ex
dispōne capilloz. 3. ibi. (Ex dispōne collū. 4. ibi. (Ex dispōne vna.)**

**Dub^m 3^m Dubitat hic circa pmas partem qre hic fit sermo de signis sum-
ptis ab oculis: cū in pmo genere signorū sint posita signa sumpta a
virtutib: sensibilibus. f. visu auditu &c. / Dm qd oculus pōt dupli-
citer considerari. Uno mō fm qd organū virtutis visus que pōt au-
ferri corrūpi vel diminui: vt sic cadit in p genere signorū. Alio mō
pōt considerari oculus. put est qdā mēbrū a cerebro ppaginatū
potens diuersimode colorari ex humorib: influētib: potēs habe-
re venarū variā dispōne z egritudines obthalmie aut vlcerū ex
similia. Aut sanitatē fm pūationē horū: vt sic cadit in hoc genē
signorū: ideo dixit pprie vt referat ad qdlibet genus signorū. f. co-
loris &c. Uel dixit pprie p tactū cuius iudiciū est certū de frigido
vel calido: vt. z. de cōpōnibz. cap. p. Ex quo apper qd de oculo
expresserit: intelligit tñ de lingua z de alijs sensitiuis. Sed qd oculi
erant manifestiores z principaliora orā: vt declaratus est a me
sen tertia bñis lib. ideo pro tanto plus dicit de oculis.**

**Dub^m 4^m Dubitat quare hic dicit de somno z vigilia. / Dm qd est sermo
annexus: vel qd sua dispositio in oculis multū representat. Uel di-
cendum qd sicut posuit signa ex dispositione organorū sensitiuorū
vel oculorū: ita posuit signa ex dispositione organorū motiuorū. f.
ex somno z vigilia: hī enim sint dispōnes sensus z motus: tñ multū
manifestat vigilia in motu z somnus in quiete: vñ somnus quieti
similis existit. Et ideo hui. infra signa sumpta ex somno z vigilia
reducit ad caplin de signis sumptis ex opationibus motiuis.**

**Et ex dispōne capilloz in quātitate sua. f. paucitate z
multitudine: z grossitie z subtilitate: z qualitate sua. f. si-
gura ipsoz in crispitudine z planitie: z colore eoz in nig-
redie z albedie z castaneitate: z velocitate susceptio-
nis canicie: z tarditate: z in pferatā fm dispōne sa-
nitatis: aut remotione ab ea cū scissione ipsoz: aut ca-
su: aut depilatione z reliquis dispositionibus ipsoz.**

**Ponit hic signa sumpta ex dispōnib: capilloz: z ponit. 5. spēs si-
gnorū a capillis. Primū ex quātitate. Scdm ex substantia. Terciu
ex qualitate. Quartū ex velocitate susceptionis. Quintū ex rema-
nētia in sanitate: aut remotiōe p scissione casus vel decapillarōez
f. totale z reliqz vt tinea z furfurib: z que huic annectuntur.**

**Et ex dispōne collū in grossitudine z subtilitate sua: z
sanitate ipsius: z multitudine casus apostematū: z scro-
pularum in ipso: z paucitate ipsorum.**

**Hic ponit signa sumpta ex dispositione collū z patet. / Considerandum qd collum potest esse grossum vel subtile vel sanum inter
alia: similiter potest esse multum. i. longum z paruum. i. breue z sa-
num inter illa. Et ideo hui. bis dixit z sanitate.**

**Et similiter ex dispositione vna z duarum amigda-
larum: z dentium.**

**Considerandū qd hoc dicitur referri ad statim dicta vt apparet de mē-
te hui. infra illo cap. Significatio aut oculi. z dicatur. Et similr sic
significamus dispōnes cerebri ex dispōne vna: similr dico sicut ex
collo p multitudine casus egritudinū in ipsis vel paucitate. / Cir-
ca omnia predicta considerandum qd signa premissa sunt. 6. in ge-
nere quorū sufficientia potest haberi sic. Nam hec signa vel su-
muntur ab occurrentibus ab extra: z sic quintū genus. Uel ab ope-
rationibus: z tunc vel ex sensibilibus: z est primum genus. Uel ex
moralibus: z est scdm genus. Uel motiuis z est tertius genus. Uel
naturalibus: z est quartum. Uel in genere sumitur ex dispositione
capitis: z est sextum genus. Qd subdividitur: qd vel totius z est se-
ptimus. Uel annexorū circūstātiū z sunt in sumā qtuor: vel qnque z
possunt dici plura fm numerum annexorū. Et aliter potest dice-
re: quia ista signa sumuntur vel a substantialiter inherētibz vel
ab effectibus vel accidentibus alijs vel a casibus z pz fm qd "plur-
quācōmentator ponit in thegnī.**

**Et ex dispositione virtutum z operationum in mem-
bris nervosis cōmunicantibus cerebro que sunt sicut
matrix z stomachus z vesica.**

**Hic ponit signa sumpta ex membris cōmunicantibus. Et primo
ostēdit ex quo illa signa sumuntur: z ex quibus membris. Secūdo
ostēdit diuersitates que cadit in inuestigatione egritudinum per
signa sumpta ex cōmunicationib: mēbrorū. ibi. (Significatio aut.)
/ Considerandū qd. A. cōnumerat membra a cerebro cōcāntia. f.
nervosa vt matrix &c. Notādū tamē qd matrix non est sic nervo-
sa vt stomachus: tamē habet similitudinem multas in substantia
sua cū nervis vt infra sen. 21. cap. i. Si tamē eēt vehemētius cere-
bro cōcāret: vt ibi dicit. A. Secūdo. A. enumerat ex quo illa signa
sumunt: qd ex virtutibus z operationibus: qd ex illis male vel bene
habētib: significamus ex virtutibus quantus ad bonitatē dispo-
sitionis actiū: ex opōnibz quātus ad nocumēta operationū.**

**Significatio autē fm cōmunitatem est fm duos mo-
dos. Unus eorū est ex dispositione membri cōmuni-
cantis cerebro in eo qd accidit z fz qd accidit cerebro.
Et secūdus est ex dispositione membri: cuius cōmuni-
catione cerebrum infirmatur: z inquit qd membrū sit
z quid sit in ipso z quomodo peruenit ad cerebrum.**

**Hic ponit diuersitatē que cadit in hoc. Considerandū qd ista potest
duplr exponi. Primo qd in signis per cōitatē consideramus duo. f.
dispositionem membri cui sit cōcātio vt cerebri: considerando in
hac cōitate illud qd cerebro accidit inquantū sibi accidit: hoc est
qd dicit. vnus eoz est ex dispōne membri cōcāntis cerebro. i. hac
cōcātionē. Consideramus dispositionē cerebri fm qd dicit &c. Alio
qd consideramus est dispositio membri cōcāntis inuestigādo qd
sit z que sit passio z quomodo peruenit a cerebro. i. ad cerebrū no-
cumētū vt littera exterior: hī vel a cerebro. f. colligātia. Unde illud
membrū cerebro cōcāt: z hec duo considera in omni compassio-
ne. f. qua patitur cerebrum: z que est dispositio mēbri cui compa-
titur. Alio modo potest littera exponi: ppter qd considerandum qd
duplīter est passio vel cōcātio. Uno mō qd cerebrum cōcāt suā
dispositionem membro: z disponit dispositionē cerebri fm qd ce-
rebro accidit: hoc est qd dicit ex dispositione cerebri fm qd ce-
rebro in eo. i. in ea dispositione que accidit cerebro fz qd accidit
cerebro: qd primo accidit cerebro. Alio mō fit cōcātio a membro
ad cerebrū z consideramus tunc membri dispōne vt stomachi ve-
lice &c. hoc est qd dicit. z sensus est &c. z quomodo peruenit a ce-
rebro. i. ad cerebrum. vel a cerebro. f. illud membrum. vnde suam
dispositionem cerebro cōmunicat: z hec expositio videtur ire ad
mentem. A. infra fm duo capitula que facit de hoc.**

**Et ex istis qdē significatiōib: significānt dispōnes
que sunt ptes: z ille que sunt future z nōdum sunt p-
sentes: sicut ex lōgitudine tristitie z horribilitatis signi-
ficānt melia z almutil z alcucub euenientes ex primo:
z ex ira que intētionem nō hīz epilla aut melia aut ma-
nia: z ex risu absqz causa: congelatio aut amentia.**

gandii cum sit motus explicatiuus gaudij. Gandiū aut per se ca-
lescit a calore mouet: ergo motus risus fit a calido mouente.
¶ Causa mediata est duplex. scilicet exequens motum istū et imperans
eum. Causa exequens est virtus motiua in lacertis motiuis circa
partem pectoris: et vbiq; moueantur: et ista causa vocatur me-
diata respectu caloris motiui qui calor est instrumentū. Causa im-
perans est appetitus sequens iudiciū estimatiue affecte specie gau-
diose: et sic gaudij potest dici efficiens. ¶ Contra omnia predicta
arguit. Primo contra id qd dicebatur de plātu. Nā sūm Isaac ibi-
dem risibilitati nō est oppositū. ¶ Secundo tu. d. q. talis motus fit
a calore. ¶ Contra per Ari. pblemātū. 35. s. problemate. qui dicit q
fit risus in frigidatē nobis. Item diminuto calore fit risus vt in eo
qui ppter flobor homiaz mouetur ridendo. ¶ Tercio tu. d. q. calor
cordis et spiritualis est mouens immediatum. Contra. imo calor qui
est in musculo est ille qui mouens immediatū vt potest sur-
mi. z. colliger. cap. 15. z. s. p. 43. cōmento. ¶ Quarto tu dices q
risus fit ppter affectionem vel executionem eius qd homo vo-
luit vel vult de gaudio siue de re gaudiofa. Contra. ga natura siue
voluntas volens aliquid debet mouere organa quibus voluit p-
sequatur: sed per musculos pectoris motos nō psequitur re gau-
diofa: ergo motus ille non fit ppter illā cōsecutionem. ¶ Quin-
to dicit quis non videtur q risus fiat ppter affectionem gaudij
imo tristitie: ga titillatus in subscellis et gratatus in pedibus ri-
det: et quasi tristitans idignat: signū huius est qd fugit et retrahit ad
se pedes: ergo risus nō fit ppter affectionem gaudij. ¶ Amplius
de rebus que nihil important ridemus: sicut i. o. si labat in via: aut
siq; nesciat ponere capucez aut induere vestem. ¶ Ad primū di-
cendū q sermo ille Isaac posset negari. Vel aliter ga risus nō ha-
bet ppter cōtrarium actiuius sicut est calidum frigidū: sed bz oppo-
sitū motū qui est plātu. ¶ Ad intellectū: solonū aliarū instan-
tiarū est cōsiderandum q risus est duplex. scilicet verus et fictus. Ri-
sus verus est ille qui bz omnes predictas condiciones vel causas.
Est enim motus dictus ga homo affectu gaudij. Risus autē
fictus est qui nō bz illas causas vel alterā illarū. Fictus aut risus
est duplex. Vnus cuius fictio principaliter est ex parte anime. Ali-
us cuius fictio est ex parte dispositio corporis. Risus qdem ex parte
anime fictus est cū in hōie est dispositio aie qua bz tristari. v. g. ga
paraphefus vel percussus: et ipse ridet fingendo dispōnem silem ri-
denti et cōponit in anima deceptionē: ergo sonat cū pectore et figu-
rat faciem sicut ridens. Risus autē fictus ex parte dispositio corpo-
ris est duplex. Vnus ex pte dispositio faciei solū sicut in hōie q ha-
bet thetani in facie siue modū spasmū in facie: vñ musculi faciei
sintantur vt in ridetē de quo loquit. A. sen. z. ca. de thetano. vñ di-
cit. Et quādoq; imaginat q ipse ridet ppter extēsiōē lacertoz
faciei. Et loquit de eo 4. ca. sen. 6. ca. de sebarion. sūma. z. cap.
28. tra. 4. z. de scorpionib. itac. 5. ca. z. in fine. Alius est risus fictus
ex parte dispositio corporis. scilicet ex pte motus sonori in pectore: et for-
san cū aliqua situatione partū faciei simile ridenti vere: et iste ri-
sus est ille qui fit in illo qui morit ex sōmia illarū venarū si verus
est. Risus etiam factus ex croco occidēt: et risus etiā factus in per-
cussionibus circa diaphragma: qdam enim in bello percussus circa il-
la loca riferūt vt Ari. pōit. 3. de partib. aialium. cap. 17. al. cap.
10. de diaphragmate. i. diaphragmate. Nec est istud mirabile maius
q q caput abscisus loquat vt fabulat vel scribit homerus sūm q
Arist. dicit. Talis etiam modi est risus factus in titillatione circa
ascellas et gratatione pedū. ¶ Dicemus enī q ex oibus dictis cau-
sis vt sōmia croco percussioe circa diaphragma et gratatione pe-
dū fit qdam motus in calore circa ptes cordis qui calor motus mouet
lacertos pectoris motu sonoro: qui motus vt ēē risus: et tamē
nō est verus risus. ¶ Bz tu. d. quare ista mouet calorem spūaliū tali
motu. ¶ Bz dōm q nō est alla cā nisi q sunt hōmō. Vñ. B. de morib.
liquidis. cap. 9. Nō video aliqd ad cognoscendū cām ppter quā si
tangunt loca subscellarū mouent motu velut cū aliqd vñ risibile.
Nō igit vidit. B. alia cām pp quā nisi q ille motor est talis nature
vel virtutis. Nec est mirabilior risū ista q illa quā dat Auer. col-
liget. 3. c. 4. siue penul. f. quare sanguis facit letitiā: q est talis na-
ture vel virtutis. Res ergo p dicitur si sint male et cōtristatiue. f. flo-
bor homia occidēs et crocus et percussio: nō est incōueniens q ad
eas sequat motus in calore facies motū lacertoz simile motū ri-
sus naturalis vt fingat ex hoc illum risum verū et nālem: cū tñ non
fit: et hoc nō videmus in erēpio. virtus enim volutiua naturaliter
disposita: et ēē motiua volēs capere aliqd cōstringit manus: et spā-
mus et cōstringit manū. ¶ Cōsiderandū tñ q bz risus a croco et
risus a titillatione sint reducti in risus fictos ppter dispōnēz cor-
poralem in musculis pectoris puenientem a mō motus caloris in
partib. pectoris cōsimili risu nālī: tamē alia poterit eis cā assigna-
ri vt dicit. ¶ Et bz dicitis ad scōz instātiā dico q risus verus fit
a calore mouēte. ¶ Ad ar. dōz q forsan illud d. m. debz referri ad

sternutationē: de qua ibi loquitur. f. q fit a frigiditate bz ēē pos-
sit a calore fieri. Vel aliter q loquitur. f. de risu ficto et nō vero. Vñ
dicendū in frigidatē. i. remissus motus tali motu pōt facere risum:
et ideo pōt dici: risus omnis nō fit a calore aucto: sed fit risus a tali
modo motus in calore. ¶ Ad illud qd dicitur de mortuo penslobo
thomiam dicendū q ille risus non est verus: vel etiā q bz calor
minuat in corde: illē tamē tātus qui est habet talem modū mo-
tus q taliter mouet lacertos pectoris q videtur ridere. ¶ Ad 3.
dicendū q totum calorem qui est circa cor et in musculo ego voco
vñ motorem corporeum et immediatū et est motor motus respec-
tu aie qui est motor non motus per se. Si autē tu vis distinguere
hoc calidū in pte circa cor et in pte in ipso musculo nō curo ad pns.
¶ Propter solonē quarte instātie: est sciendū q in appbēsiōe rei
gaudiose insurgit duplex appetitus. Vnus ad psequendū illas. Ali-
us ad explicandū illā executionē gaudij de re percepta gaudiofa. v. g.
video amicu a longe venire et delector et gaudeo: hic statim surgit
duplex appetitus. Vnus qui pceptū esse psequendū et acceptā-
dum: et iste mouet pedes et manus ad ambulandū et amplexandū
eum. Alius appetitus surgit ad manifestandū gaudij de tali ami-
co viso: et talis appetitus mouet lacertos pectoris et faciem in signū
talis gaudij: et tunc homo ridet. Risus ergo est dispositio sequens
tale gaudij: et videtur q quasi quadam naturali sequela ad qdā
gaudiofa statim cum sunt appbēsiōe risus sequatur: et intantū q
illis in anima remanentibus nō possumus continere risum.
¶ Propter solutionem quinte cōsiderandū q bz verus risus non
fiat nisi ppter affectionē eius qd homo vult de gaudio: nō tamē
oēs res sunt omnib. equali gaudiose: sicut nec equali tristis. Vñ
demus enim quosdā hōies de paruissimo timere et cōtristari: imo
de non timendo nec tristabili. et hoc est: ga habet spiritus paucis-
simos et tenebrosos. Et quosdā videmus non timētes a multū ter-
ribilibus: vt būtes multos spiritus et calidos. Ita ēē de gaudio: ho-
mines enī habentes spiritus multos et mobiles et lucidos gaudent
de re parua et ridet vt dicant sine causa ridere: cū tamē nō fit sine
causa: vt Aui. de virtutibus cordialib. cap. 5. Et ideo pueri multū
ridet: sed homines habētes spiritus paucos et obscuros nō lēti-
tur etiam de re multū gaudiofa: et sic non ridet vt senes et melici.
Et qz apti ad pbiām habent spiritus subtilis et claros et lucidos:
ideo eoz facies debet esse in forma alacri. Vñ Rasis z. Alman.
cap. 51. loquens de homine apto ad pbiām dicit. Eius intuitus ri-
denti vel gaudij similis inuenit. Quis hic sermo videtur cōtra-
rius sūmōi Arist. pble. 30. pble. 3. qd mō non curamus soluere.
¶ Cōsiderandū tñ q bz ista sit facies pbiā. tamē semp dōz pū-
pere in risum grandē: ga vt fumit in pbenio physico. ¶ Pbius dōz
scire moderare passiones animi. f. gaudij et tristitie et alioz: et sic ēē
risum. Et ideo dicunt q risus abūdat in ore stultoz. ¶ Et bz ergo
ad instātiā cū dicit nō semper ridemus ppter affectionem gau-
dij imo tristitie vt in titillatione. ¶ Bz dōm q ille res nō sunt simpli-
citer gaudiose: sunt tñ hūc vt in būte spiritus dispositos ad gau-
dij vel ad talem modū motus: et ideo nō quilibet titillat vt gra-
tatur ridet: imo quidā nō curant. Et qbus apparet ista cā: pp quā
sumptio croci facit ridere vero risu occidat. Nam sicut ex potu
multi vini et boni multiplicat multus calor: et spiritus circa cor: g
spiritus est motiuius et agitatiuius: vnde inducit talem motū in mu-
sculis pectoris et disponit q a parua causa rideat: ita ex croco po-
terit multiplicari multus spiritus motiuius in spiritualibus: vnde
faciet talē delirium et talem motū post quā deliriū redit ad mor-
tem: nec est incōueniens hoc. qdam enim moriunt ex gaudio: et sic
quidam poterant mori pcedente gaudio facto ex intrinseca qdāz
deliria inducta ex motu caloris vel ex parua re extrinseca. Et si nō
videtur gaudiofa: tamē ad illud disponit dispositio spūs et caloris.
Et ego vidi mulierē in feb. cōtinua post partū retentis menstruis
mori cū risu multo paruo ante mortē: foroz dñi hugolint de pe-
rullo. ¶ Sed tu dices sūm hoc glibet vini potatoz debet esse ridi-
culosus: cū tñ quidam sint plorantes cum inebriant: et quidā sunt
ridentes: vt Arist. 30. pble. pble. 3. ¶ Dicendum q potatoz in quo
ex vino fit multus spiritus mobilis et clarus est aptus ad risū. Et
hoc est ppter tres dictas causas. pmo ga multus calor sparsus
in spiritualibus mēbris potest inducere quādam letitiā vel de-
litia: vnde sequit risus. Secūdo ga disponit ad deliriaz ab exte-
rioribus reb: in quibus tamē non est vera delitia siue delectatio.
Tercio ga talis calor pōt causare similem motū in lacertis pecto-
ris: tamē si vtentes vino quidā plorant: hoc est q vñus est nigrū
vel alterius male qualitatis generans spiritus malos: vel ga vñū
mouet aliquos melancholicos humores. ¶ Apparet etiam ex pte
dictis quomodo risus a titillatione potest reduci ad verum risum
factum ex gaudij affectione. Nam ex tali tactu fit quedam deli-
tia: que sequitur in consecutione ad talem motum siue tactum: ex
qua delitia sequitur talis motus explicatiuus affectu gaudij: ga

bb z

Bentilis

homo magis mouetur ab alio q̄ a se: et cum maiori fallacia et mī
noxi p̄uisione: ideo homo ex tali tactu circa aſcellas et pedes ma
gis titillatur et delitatur ab alio q̄ a se: vt Arist. proble. 35. s. pble.
Rifus ergo in tali titillatione est verus rifus sequens affectionē
gaudij. C Sed tu. d. in tali titillatione et fricatione est tristitia. / Di
cendum q̄ aliquē delitit sunt que habent tristitias secum coniu
ctas: sicut apparet in pueris cum primo coire incipiunt: et ita in ti
tillatione: et ideo nolunt homines titillari. Est igitur ibi rifus rōne
delectationis. C Ad vltimaz instantiam dicendum q̄ illi motus la
psus hominum habent inducere hos motus in nobis: vt potest su
mi in. 28. particula proble. in fine. / Dicendū tamen q̄ in lapsibus
hominum et in actibus huiusmodi: cum nescit homo se inducere et
surgit in nobis quoddam gaudium: quia estimamus nos esse melio
res illo et q̄ nos nō faceremus ita: et ex hoc gaudium fit rifus: et ideo
fit in lapsu homo frangeret sibi caput non rideremus: imo compa
teremur sibi: quia natura nostra compassiua est: vt Arist. proble. 7.
c. proble. Unde. 4. de interioribus. ponit Bal. 2. cap. q̄ quidaz ri
debat de eo qui proiebat vasa per fenestram. Sed quando p̄
iecit vnum puerum: electo rifu puerum fractum acceperunt: et
hoc q̄ compassi sunt. et qui nō comparitur in istis est crudelis ho
mo. / Sed tu. d. nos ridemus dum ioculatores faciunt quosdaz lu
dos vbi non credimus nos illis esse meliores: sed peiores et nesci
remus illos facere. / Dicendum q̄ non est alia causa rifus: nisi quia
illa sunt iocosa. Et predictis igitur apparet quid fit ri
fus: et erat primum querendus. C Secundo expedit declarare cur
virtutis fit accidens. / Cuidetur q̄ tactus: quia Arist. 3. de partib.
animalium. cap. 17. alia. 10. dicit q̄ rifus est titillatio: s̄ titillare est
circa tactum proprie trillitorum siue aſcellarum. / Secundo vi
detur q̄ omnis sensus: q̄ rifus fit propter delitiā: sed in omni sen
su fit delitiā: vt. 4. de accidenti et morbo. ca. 6. / Dicendum igitur
q̄ rifus non est accidens vnius virtutis sed plurium virtutum et
in operationibus plurium virtutum reducitur. Nam in quantum
est ibi motus lacertorum est accidens virtutis motus. In quatuor
autem est ibi appetitus consequens apprehensionem rei delecta
bilis siue gaudiose: qui appetitus cōsequens imperat lacertos mo
ueri: est accidens virtutis estimatiue: cuius est appetere et impera
re. In quantum autem ibi concurrunt sensationes vel per visum
vel per auditum vel per tactum vel huiusmodi: in quibus sensatio
nibus cadere potest delitiā: rifus potest reduci ad has virtutes si
cut ad principia inchoatiua. In quantum autem ibi est motus spiri
tus cordis reduci potest ad vitalem virtutem. / Hic tamen esset
dubium. vtrum delitiā sensus particularis. s̄ g. tactus possit face
re rifum: vel esse causa: ad quā sequatur rifus sine iudicio estimati
ue. / Et credo q̄ verissimus rifus et perfectus non sit a pura de
litiā sensus et tactus: quia oportet concurrere appetitum siue volun
tatem imperantem motum lacertorum peccatoris. hoc autē fit post
iudicium estimatiue. C Ad contraria dicendus. Primo ad Ari. q̄
ibi diminue notat rifum. Vel dicendum q̄ per titillationē in
telligit motum peccatoris. / Ad secundum dicendum q̄ in quantum
rifus potest sequi delitiā omnis sensus potest reduci in sui prin
cipio initiatum in actionem omnis sensus. / Tertio expedit ocla
rare: an rifus significare possit egritudines: et quas.

C Ad huius intellectum cōsidera q̄ sicut potest ex dictis colligi ri
fus est duplex. Vnus est naturalis distinctus contra inatūalem:
quia nullam causam preternaturalem vel inatūalem habet: et iste est
qui fit in homine bene disposito a causa vere gaudiose: de qua esti
matia indicat q̄ fit talis: sicut ridere de ludis de aduentu amici et
acquisitione pecunie et intuitu celi: quia letitiam inducit: vt. Al. de cor
dialibus. 5. ca. Alius est rifus inatūalis: qui causas inatūales ha
bet: et iste est multorum graduum et modorum s̄m diuersitate mo
uentū causarum: vt rifus factus ex percussione. rifus prope mor
tem ex croco. rifus frenetici: de quo. Al. infra cap. de carabito. et ri
fus melici: de quo. Al. in ca. de melia. et in comē. afoi. 53. a. pti. de
sapientie cū rifu. / Et p̄sidera q̄ aliud est dicē rifus nāle et ināle: et
aliud est dicē rifus vez et non vez. Nam s̄m quēdā modū dicendi
supra rifus a croco preueniens mortem est inatūalis: et tamē po
test dici verus rifus. Dico ergo q̄ rifus naturalis hōis causas natu
rales et cōuenientes supradictas non significat egritudinē. Rō est:
quia significat bonā spirituum dispōnem et bonū iudicium: s̄ non si
gnificat morbum. Dico tamē q̄ rifus inatūalis pōt significare mor
bū qd declaro de rifu vero et ficto. Primo de rifu vero. s̄ cū quo ē
affectu gaudij. Nā si causa talis rifus pōt cōiūgi cause facietis vel
pōtēti facere morbum: imo mortē talis rifus pōt morbum demonstra
re vel p̄noscari vel ēr mortē p̄nuntiare: sed sic est: nā gaudij pōt
in aliquo esse et spiritui dispōne et motu: vt in sumēte croci et ba
bente melacholiaz sanguinea: et tamē talis dispositio spiritus et hu
mor stat cum morbo et pōt sequi mortē. / S̄ tu. d. quō potest iste
rifus dici verus: cū gaudij ad qd cōsequi nō sit verū. gaudij enī

Super tertio

melacholici et frenetici nō est verū. / Dōz dupl. primo q̄ s̄ vī
viam supra isti rifus nō sunt veri sed ficti. Scdō dōm q̄ s̄m aliam
viā possunt dici veri: nō simplr sicut est nālis rifus: sed respectu ri
fus facti pp corporis dispōne: vt ppter thetanū. ibi enī est simplr
formatio musculorū faciei: nec talis formatio tūc sequit ad aliqd
gaudij verū vel nō verū: sed fit solo thetano. Declarat scdō de ri
fu ficto vel facto a thetano: quia significat thetanū. / Et quibus ap
paret expositio ter. Alui. f. quō rifus sine cā significat cōgelationē.
Cōgelatio enī accipitur dupl. Vno modo pro passione cerebri in
qua stat hō oculis apertis et non sentit nec mouet: sed remanet in
figura in qua inuenit eū passio. De qua loquit Sēra. in trac. p. 18.
ca. 2. h. in comē. afoi. 3. 2. parti. Somnus et vigilia. et de hac conge
latione nō est sermo hic. Alio mō sumit cōgelatio pro thetano: sicut
sumit Rasis p̄ p̄tinen. 7. ca. cū dicit. thetanus. i. congelatio. est aliqd
distensio ex cōgelatione: et isto mō sumit hic cōgelatio. Rifus igit
sine cā. i. rifus fictus et nō verus significat cōgelationē. i. thetanū:
quia est accidens in eo: vt infra sen. 2. cap. de thetano. Appet etiam
quō significat amentia: quia amentia est dispō s̄m amentie infantu
li: vt infra. Al. Sicut igitur infantes sine causa vere delectabili ridet:
ita amētes. possunt tū p̄ amentia intelligē meliam cū qua fit rifus.
Et his ad rōnes. Ad primā dōm q̄ letitia potest cōiūgi cū cā
morbi et morbo: non igitur homo letat de morbo: sed causa aliq̄ mor
bo coniuncta facit eū letari apparenter. C Ad scdām dōm q̄ ali
ter sumitur hic congelatio. De amentia vō apparuit qd dīcedū.
C Ad tertiā ridebit in p̄p̄ia qōne infra caplo de melacholia.

C De qualitate significationum vniuersaliū operatio
num cerebri. Cap. 5^m.

Significatio quidēz assumpta ex genere ope
rationum cum sunt sane adiuuat ad signifi
candum cerebri salutem. Et si sunt lese signi
ficant lesionem in ipso.

C Superius. Al. enumerauit genera signorū siue principia: q̄b^{us} pue
nimus ad cognitionē dispōne cerebri. Hic et illis signis docet co
gnoscere dispōnes cerebri dando modū significandi per eas. et hoc
est qd in rubrica dicit. De qualitate. i. mō significationis harū signi
ficationū. Et p̄ ex vnoquoq̄ predictoz generū docet significare su
per cerebri dispōnem. Scdō vnaquāq̄ dispōne cerebri docet ex
illis cognoscere: et istud est illud ad qd vltimo puenit: distinguēdo
signa per capitula: et postea dispōnes per capitula. et hoc est qd. Al.
intēdit s̄m dispōnes cerebri et distinctionē et donec pueniam^{us} ad
vltimam dispōne. i. ad vnaquāq̄ dispōne cerebri cognoscendam:
vel distinctionē. s̄ signorū. 2. ibi. Cerebrum in sua compositione
equale. / Primo in duas. P̄rio docet significare per signa sum
pta ex capite et ortis ab eo. Scdō docet significare per signa sum
pta a mēbris cōiunctib^{us}: vel per signa sumpta s̄m modū cōiunctis.
ibi. Cū mēbra cerebro cōiuncta. / Primo in. d. primo docet si
gnificare per signa sumpta ab operatiōib^{us} cerebri. Scdō per alia
signa. ibi. Signa autē assumpta. / Prima in. d. p̄rio in gērali docet
significare per signa sumpta ab opōnib^{us}. Scdō in spāli mag^{is} per
vniūquodq̄ genus operationum. ibi. Has enī operatiōes. / Pri
ma in duas. Primo p̄mittit generale modū significandi ex opōnib^{us}.
Secundo declarat. ibi. Lesiones autem. / Patet.

C Dubitatur p̄mo: an illud dictū sit generale ad omnes cerebri ope
rationes. s̄ aiales et nāles. / Dōm q̄ sic: qd appet ex. Al. qui abo
lute dicit. operationum cerebri. Et etiā de nālibus virtutib^{us} verifi
catur hoc iudiciū. s̄ q̄ si sunt lese cerebriū est letum: et q̄ corruptio
operationū nāliū significat calorem: vt apparet sen. 13. 2. 14. h
ergo capitulum est generale ad tria alia capla statim sequentia.

C Dubitat^{ur} 2^o de mō loquēdi. in signis enī sanitatis significāde dī
xit. (adiuuar) sed in signis egritudinis dicit. (significant). / Dīcedūz
vno modo q̄ nō refert hic aliqd modus loquēdi. omne enī mem
brū: cuius opatio perficit est sanū: vt Alui. s̄ lib. sen. 2. doc. 5. p̄mo
illo cap. Accidentia et significatiōes. Cū dōm q̄ sanitas in par
tiali virtute nō denotat subiectum totū sanū: ideo sanitas vnius
generis operationum non signat sanitatem: sed iuuat ad signandū:
et ideo signatio ex genere operationum. s̄ vno. cum sunt sane. s̄ in
illo genere iuuat et. Partialis tamen egritudo denominat totum
subiectum egrum vel neutrum: et ideo lesio vnius generis opera
tionū significat egritudinē large sumēdo et pro neutralitate. Ista
tamen dicta sunt discussa in scientia thegni de corporibus.

C Lesiones autem operationum quemadmodū expo
sumus sunt tres: que sunt debilitas et mutatio et p̄mu
tatio deinde destructio.

C Hic declarat qd dixit et patet in littera. possumus tamen eā di
uidere.

Dub^{um} 1^{um}

Dub^{um} 2^{um}

videre. Quia primo ponit diuisionem operationum lesarum. Secundo docet significare. ibi. (Et sermo quidem.)

Dub^m 3^m Dubitat ga videt Ali. diminutio. Actio enim ledit quicquid: ga intendit vt vehemens appetitus. / Ddm q actio triplix leditur fm q in ea tria phideram: p entitate z huic opponit ablato: forma z huic opponit corruptio: quantitate z huic opponit diminutio. / Ad contrarium ddm. Uno mo vt dixi fen 3^o huius 2^o cap. Vt ddm q reducit ad corruptione. Unde Ali. dixit duo. mutatio quantu ad lesionem: z permutatio quantu ad corruptione. Vt ddm: vt als dixi: q ista diuissio est generalis: ga omni virtuti. z hoc intellexit Auer. in theorica canticor. trac. de accitib⁹. z. co. 53 si poneret nocumtu additiois no copeteret oi virtuti. Snt eni quedā quaz act⁹ additi snt magis fm nāz: vt appet de vifua virtute: vt infra fen 3^o.

Et sermo quidem vniuul in significationibus operationum est: q ipsarum diminutio z destructio sunt ppter frigus: q grossitiam spiritus ex humiditate: z non sunt ex caliditate nisi magnificetur: z perueniat ad B: vt deficiat virtutem. permutatio autē z que motui copartantur sunt ex caliditate: z sunt ex siccitate.

Dub^m 4^m Dubitat. vtri diminutio z destructio operationum fiat a frigido z humido vel humido: z corruptio a calido z a sicco vel calido z sicco. Et sic iste coplexiones significant ab eis. Cuidet q no: ga accotatio cibi in stomacho est corruptio opōnis: z est a frigido: vt infra fen. 13. c. de signis dīpōm stomachi. CAmplius generatio sanguinis aquosi in hydropico est corruptio opōis: z fit a frigido: vt infra fen. 14. Amplius ablato digestionis pot fieri a calido: ois. n. imoderata qualitas destruit actum pprie virtutis: vt in cōmento afōz. z^o pte. afōz. 20. Quibusq; iuuenibus. CIn oppo⁹ Auice. hic z infra fen. 13. z. 14. / Ddm q frigiditas z humiditas faciūt diminutione z ablatione: calor z siccitas corruptione. Rō est quam A format in lfa. Lesiones opōnis coparate motui sūt a calo et frigiditate: z humido. Lesiones autē coparate motui sūt a calo et sicco: sed ablato z diminutio coparant quieti z imobilitati: corruptio autē coparat motui: ergo zc. Maior est nota: ga frigiditas babz quietare z imobilitare: vt Ali. p lib. fen pma de virtutib⁹: z in feq. ca. humiditas etiā quietat z imobilitat igrōssando spūs z debetando calorē: fm aliā viā humiditas mobiliter faciendo fluxibile z interminat: quō loquit. A. de virtutib⁹ cordialib⁹. 5. cap. Et B. A. dixit. z grossitudine spūs ex humiditate. caliditas autē motui z similit siccz ex aciendo calidū. S3 minor ppositio est nota. Tū subtili⁹ z aliter dictū est a me fen. 13. ca. de egritudinib⁹ stomachi. vbi est declarū q cū actio vt actio saluat vel intendit z forma siue pportio pmutat: tūc dī corruptio actionis: vt cū cibis in stōcho couertit in summas saluat enim imo forsan intendit trāsmutatio: sed forma z pportio remouet: z cum actio ex toto remouet: z per pās pportio vocat ablato. Tū autē fm cā parte fm quā diminiuit actio: fm illaz etiā diminiuit pportio: vocatur diminutio actionis. Et declarati est ibi q frigiditas vel auferit ex toto actionē vel diminiuit calidū āe ga mouens saluat actionē: sed per distēperie nō saluat formā: z iō facit actionis corruptione. Et credo ē q. A. hoc hic intelligit subtiliter speculādo. Et ga calidū per viā resolutionis z pductionis ad frigus z casum virtutis pot imobilitare z quietare: z vt sic actiones ex toto remouere aut diminuerē: ideo calidū pot ēē causa diminutionis vel ablationis actiois. z hoc dixit. A. nisi magnificet z perueniat ad hoc q diminuat vel deiciat. CAd primum ddm p fm qdā q pte est sermo de animalib⁹ actionibus. / Vt ddm q verificat vt plurimum z non semper: vt in sequenti cap. potest enim quandoq; frigidum corrumpere actionem z calidum pot auferre z diminuerē vt apparet ex argumentis. / Tertio possumus dicere q frigidū per se z directe auferit vel diminiuit operationem: z ideo stomachus frigidus directe non facit cibum vel facit cibum crudū: similiter epas frigidus de sanguine. Q. autē cibum crudus habeat formam accotitatis non est directe ex actione stomachi: sed indirecte. Sicut etiā q epas faciat sanguinem corruptum: z hic eēt locus speculationis. CAd aliā apparet solutio ex iam dictis.

De significationibus sumptis ex operationib⁹ aialibus z moralibus z motiuis zc. Cap. 6^m

Alis operatiōes ingreditur lesio fm q cognoscitur destructiois aut debilitatis aut pmutatiōis. v. g. in sensibus qdem z incipiamus a visu: qm visus ingreditur lesio aut vt destruitur: aut debilitetur: aut vt in ipso pmutatio fiat z mu-

tes a cursu nali z imagines qd nō iuenit exterius sicut phantasia z cymices z pili z summis z reliqua.

Superius. A. posuit generalem modum significandi per significationes que sunt sumptae ab operationib⁹. Hic docet significare per sumpta signa ab vnoquoq; genere operationis. Et primo animalius. Secundo naturalium. ibi. (Significationes autē acceptae ex gñe operationū naturalū.) / Pta in duas. pto determinat de significationib⁹ sumptis ex operationibus aialibus sensibilibus z moralibus z ex somniis. Secundo de significationib⁹ sumptis ex operationibus motiuis. ibi. (Significationū autē assumptaz.) / Pta in tres. pmo determinat de significationib⁹ sumptis ex operationib⁹ animalibus sensibilibus. Secundo ex moralibus. Tertio ex somniis: ga continentur in summa moralium. z^o ibi. (Et de operationibus vō moralibus.) 3^o ibi. (Et significatio dispositiones somniorum.) / Pta in duas. pto docet significare ex vnaquoq; operatione cuiusq; sensus particularis. Secundo ponit quosdam canones cōes de operationib⁹ z significationib⁹ bonū sensus particularium. ibi. (Et sensus quidē cōitaz.) / Pta in quinque sic gñs sunt particulares sensus: ex quoz operatione docet significare. pmo ergo ex operatione visus. Secundo auditus. ibi. (Et in auditu.) Tertio odoratus. ibi. (Qd autem fit in odoratu.) Quarto gustus. ibi. (Gustus autē.) Quinto tactus. ibidē. (Gustus autē.) Pta in tres. pto reasumit generale diuisione lesiois operationis. Secundo applicat ad visum. ibi. (Verbi grā z in sensibus incipiamus.) Tertio docet significare. ibi. (Et his eni.) CConsiderandus q in rubrica quidā habent. z moralibus. z tunc ista rubrica est cōmunis sequenti ca. Vt forsan virtutes morales. possunt dici morales. i. motiue: ga motus imperat. CConsiderandus q somnia non fuerunt superius explicata in numero signoz: sunt tñ explicatus somnus in cuius tēpore fit somniū. Sistr explicando virtutes morales dabatur intelligi somnia: ga sunt opationes incipituz appēbēsuū intrinsecarū: que sunt morales: z ideo Auer. in cōmento de somno z vigilia attribuit somnia imaginative que est de virtutib⁹ moralibus: vt dicit. A. z ideo dixit z somnia continent in summa moralium. CConsiderādū has operationes. scilicet. ex quo apparet q capitulū suprapositū est generale ad aiales z naturales. Si enim fuisset solū generale ad aiales virtutes: frustra repperisset hic diuisione lesionis operationū cū imediate posuerit capitulū. Et dicit. Et destructionis. i. ablationis. Debilitatis. i. diminutionis. Permutationis. i. corruptionis fm vocabula Baf.

Verbi gratia in sensibus. Hic applicat ad visum z patet. Hic qdam querūt an res in oculo stans possit videri. De qua prolixe est dictum fen tertia. c. de imaginationibus.

Et bis enim nocumtus cum non sunt ppria oculi: significatur lesio in cerebro.

Hic docet figre. Et p in gñali. Secō in spālī. ibi. (Et phantasia.)

Diceret aliquis quō cognoscimus q hmo phantasia sunt pp cam ppria in oculo vel nō sint. / Ddm q oportet te scire ex scientia. 3. fen huius. c. de imaginationibus. z ex alijs capitulis qbus si is passionē proprias oculorū z passionē per cōmunitates ad cerebrū. Verbi gratia. tu scis q iste habuit vlcus in cornea z remāsit oculi tiffima cicatrix: vnde habet imaginationē vel phantasia: ex hoc argues q nihil de cerebro significat: imo est oculo ppria.

Et phantasia etiam qñq; suo colore significant.

Hic per has phantasias docet in speciali significare. Et primo facit hoc. Secundo dubiū mouet z remouet. ibi. (Q. si aliquis.) / Pta patet. CConsiderandus q post iudiciū generale datum habet considerare cuius coloris sint: z fm hoc iudicare. v. g. Si sunt albe significat flegma. nigre melias. citrine cholam. rubee sanguinem: v. g. paly. ponit in thegnī. z. co. 62. trac. Vētris cognitiōes zc.

Et si aliquis dixerit quomodo phantasia alba significat flegma dominari qd est frigidum cum vos cōparaueritis permutationem ad calorem.

Dubium mouet. pmo mouet instantias. Secundo soluit. ibi. (De cemus.) / Instantia sic fit. Tu dixisti q phantasia significant suo colore: z vt sic phantasia citrina significat cholera: z alba significat flegma. Sed contra si phantasia alba significat flegma frigidū dominari: qd flegma est quid vere frigidum in corpore humano: tūc sequitur q lesio operationis que dicitur pmutatio siue corruptio fieret a frigido. Hoc autem est falsum: ga in precedenti capitulo dixisti q permutatio z que motui comparantur sunt a caliditate z siccitate. Et hoc est qd dicit. Cum vos comparaueritis permutationem. i. lesionem que est permutatio siue corruptio ad calorem: ga dixisti q sit a calido. Sed consequentia est nota ex dicte: quia apparuit talium phantasiarum est operatio permutatio. i. corruptio.

Gentilis

pra. Primo ergo Aui. ponit antecedens cum dicit: quomodo phantasia alba significat frigidum flegma: quasi diceret non quodcumque flegma: sed frigidum album. Secundo destruit consequens cum dicit: cum vos. Considerandum hic finis quod declaratum est super tertia sententia quod quilibet humor potest facere phantasia nigram per priuationem irradiationis: albam autem non facit nisi albus.

Dicemus quod illud est propter complexionem: non propter accidentia materierum que accidunt virtuti sane integre cum caliditate innata.

Hic soluit et stat in hoc solutio quod corruptio operationis vel sit per malitiam complexionis membri cuius operatio corrumpitur: et ut sic permutatio siue corruptio fit a caliditate: et sic est dictum supra in precedenti capitulo. Vel talis corruptio fit propter accidentia materierum que materiam occurrunt sane virtuti: cum sanitate caliditatis innata. cum sanitate complexionis: et tunc potest fieri corruptio a frigido. id est materia frigida vel flegmate vel melancholia: et hoc est quod dicitur dicemus quod illud. scilicet dictum est in precedenti capitulo. cum comparauerimus permutacionem ad calorem est propter complexionem. scilicet malam existentem in membro: et non propter accidentia materierum. euenientia ex materiis que accidunt virtuti. quasi diceret: quia cum sic est non est necessarium comparari et fieri permutacionem a calore: potest enim fieri a frigore si materia illa est frigida.

Dubium 2^m **D**ubitat de eo quod primo dicitur illud est propter complexionem: non propter accidentia materierum. Contra. ga. nocumentum permutacionis factum a calore non solum fit a calida complexionem. scilicet sola: imo cum materia sicut in frenetico qui habet corruptionem imaginationis: et in habete cholera in stomacho in quo cibum corrumpit. Secundo dicitur propter accidentia materierum sane. Contra. ga. accens sequitur morbus: ut dicitur 2^o de accidentibus a morbo. cap. 1. ergo ibi est morbus: non ergo sanitas integra. Amplius si in aliquo membro sunt materie male facientes mala accidentia non potest ibi esse integra sanitas: illa enim materia alterabit. In contrarium Aui. Ad solutionem considerandum quod nocumenta operationum quedam sunt a mala complexionem existente in membro: siue sit cum materia siue sine: et in hoc instrumenti siue membri essentia dicitur lesa. V. g. stomachus infrigidatus vel inflammatus non digerit cibum vel corrumpit. similiter oculus propter malam complexionem cum materia vel sine male videt. Quedam autem sunt nocumenta operationum que fiunt ex indispositione obiecti vel inproportionem nihil membri essentia patiente. Vbi ergo homo sani stomachi comedit ossa cereforum et non digerit illa: tunc operatio dicitur lesa propter materiam inconuenientem stante sanitate complexionis stomachi. Ista sumuntur a Galieno de interioribus. 4. cap. 5. Similiter aliquis vapor albus stat in pupilla et videt esse aliquid album extra. Hic est corruptio operationis visuus: non propter oculi complexionem: ga. omni sanitate complexionis stante in eo apparet illa phantasia illo vapore presente: sed est corruptio propter accidentia sequentia istam materiam albam: ga. presentat se oculo in ratione obiecti et prohibet illa recipi in parte in qua est vapor albus. Vult ergo Aui. quod quando nos dicimus quod corruptio operationis fit a calido: et diminutio et ablatio fit a frigido debet intelligi quando hec nocumenta sunt a mala complexionem existente in membro: siue sit mala complexio cum materia siue sine. Non autem est verum quando hec accidentia fiunt ex materiis que occurrunt in ratione obiecti et membrum ipsum est sanum integre cum sua complexionem. Et enim existere integre sano in complexionem potest actio corrumpi propter obiecti siue materierum presentiam: ut digestio stomachi sanissimi propter ossa cereforum: et visio oculi propter vaporem album flegmaticum. Considerandum autem quod A. dixit sane cum caliditate innata. et non dixit absolute sane: ga. esset dubium: an illa materia faciat morbum in numero: tamen absolute facere possit: respectu tamen operationis quam ledit forsitan non est morbus in numero: ga. occurrit in ratione obiecti: ut declaratum est in questione nostra de sanitate: et forsitan est morbus in numero partium oculi. Considerandum etiam quod per caliditatem innatam debemus intelligere caliditatem intrinsecam naturalem compositam ex innata et influenti caliditate: que dicitur innata comparatione caloris extrinseci aeris vel caloris preter naturam: et hoc modo. A. sepe notat caliditatem intrinsecam innatam: ut apparet per libro sententiarum prima. ca. de etatibus. et sen. 2. cap. de signis complexionum. Oculi igitur habent suam complexionem sanam abundans in spiritu visuo et omni bonitate complexionis in crystallina et in suis partibus potest habere permutacionem visionis ex pituita alicuius vaporis in eo stantis. Ad 3. dicendum. Ad primum quod A. non distinguit nocumentum factum propter malam complexionem siue materia contra nocumentum factum propter malam complexionem cum materia: imo distinguit nocumentum operationis factum a mala complexionem existente in essentia membri: siue sit cum materia siue sine contra nocumentum factum in quo membrum in sui sanitate siue complexionem non est permutatum

Super tertio

salte in complexionem. Ad 2^m dicitur quod accidens a morbo pueniens sequitur morbum. sed accens factum ex obiecti inproportionem: ut indigestio plumbi vel lapidis vel ossis cereforum non sequitur morbum. Ad 3^m dicitur quod possibile est quod materie ille ad quas hec nocumenta sequuntur alterent: sed omni circumscripita alteratione que a materia puenit fit operationis permutatio. V. g. vapor in albugineo est causa corrupte visionis: quis in nulla qualitate alteret oculum sed solum per assiduitatem sui. CS. tu. d. nonne iste oculus est infirmus. / Dicitur quod si ficus non in complexionem: ut A. inuit: reducat ergo ad morbum in numero primum oculi vel ad morbum vie. et de hoc non curamus ad presens.

Et in auditu quidem sicut si debilitetur et non audiat nisi quod propinquum est et forte.

Primo premitit modos lesionis operis auditus: et ex vno docet significare. Secundo ex aliis ibi debilitas vocis. / Ps. in tres: sicut tres sunt modi lesionis quos ponit 2^o ibi (Aut pmutat. 3^o ibi (Aut destruat. / Considerandum quod sicut in visu consideramus duplicem quantitatem siue fortitudinem: quod opponitur quod debilitas siue diminutio: ita in auditu. Est autem in visu quantitas siue fortitudo extrinseca: ga. remota et videre et est propinqua et intrinseca: ga. parua et magna. ita auditus et audire propinqua et longinqua: cum igitur non audit nisi propinqua et operatio diminuta siue debilis. Et quantum ad hoc dicitur. nisi quod propinquum est. et est audire debiles et fortes sonos. cum igitur non potest audire nisi fortes sonos: sicut oculus non potest legere nisi grossas litteras: et etiam diminutio actus. Et quantum ad hoc dicitur et forte.

Aut pmutet et audiat quod non reperit exterius: sicut sonum simile percussioni aque: aut percussioni malleorum: aut voci tympanorum: aut sono soliorum arborum: aut sufflationi vetrorum: aut reliquis et significent per illud: aut complexio sicca prius in parte medii cerebri: aut significent per illud vetustitates et vapores in ipso retenti: aut ad ipsum accedentes et reliqua de quibus significatio habetur.

Hic ponit secundum modum lesionis et pater. Dubitat quo per nocumentum permutacionis operis auditus significat complexio sicca in medio cerebri. / Dicitur quod facile est videre quod significat ex hoc venti et vapores et alia ut sanies finis quod apparet sen. 4. ca. de sibilo. sed quod significet complexio sicca est difficilius videre. potest autem scitatur dupliciter hoc facere. Primo expurgado et clarificando organum auditus: et spiritus facit cum valde perceptum olum sonorum quantumcumque sunt parui: et motum vaporum intrinsecorum a quibus quasi corpus non euitur sicut dicitur quod acuitas visus est causa imaginationis: ut infra sen. 4. et sen. 3. Secundo modo facit hoc scitatur propter euacuationes inductas et abstinentias: ga. cogit nam se conuertere super humores et eos euaporare: unde fit sibilus in aure: ut etiam inuit. A. sen. 4. huius. Dicit autem in parte medii cerebri: quod ibi est locus ortus nervorum audituum: ut. 1. ca. sen. 4. huius apper. et supra primo libro de anatomia nervorum.

Aut destruat omnino.

Pater.

Debilitas vero et destructio sunt propter multitudinem frigoris. et quod aliquis audit quasi audiat ex longinquo fit propter humiditatem.

Hic docet significare ex debilitate operationis auditus et ablatione et proprie per quedam modi permutacionis operationis. Considerandum quod hoc est dictum in precedenti capitulo. que enim nocumenta comparantur quieti sunt a frigido.

CS. tu. dices quare cum bonum sonum auri: est imaginat audire aliquid quasi ex longinquo: significat ex hoc humiditas. In partibus capitulis vel auditus. / Dicitur in re humida fit sonus debilis: et a materia humida surgit vapor debilis et tardus motus qui sonum imprimit debilem. Talis autem est modus soni: qui ex longinquo auditur: ideo homo imaginatur audire sonum sicut est sonus qui ex longinquo auditur: ideo cum vapores sunt sicci et bene sonori faciunt imaginari vel audire nos quasi essent propinqui.

Quod autem fit in odoratu: est quod priuatur: aut quod debilitatur: aut permutatur: et sentit odores: qui non reperiuntur exterius: fetidos aut non fetidos: et significat per plurimum humorem retentum in cerebro faciente ipsos: si nihil propinuum fuerit cum strictura narium.

Quod nocumenta odoratu possint fieri propter oppilationem in naribus: et tunc non significant humorem in cerebro: possit ad hoc sequi. sed si non est propter narium oppilationem siue stricturam et vocatur passio

Dub^m 5^m passio alchana si: ut ista extra. tunc est ppter causam in cerebro. Sed diceres quare dixit fm plurimu: imo semp hoc est verum. / Dm qd adhuc hoc posset fieri ab alia causa intrinseca corpori: ut ppter vapores putridos ascendentes a partib⁹ pectoris: & pulmonis: ut infra sen. 5. tracta. 2. primo cap. / Cuius aut vapor ascedens a pulmone possit iprimere: nisi exeat per os extra ad aere: habet dubitationem dicendam ibidem.

Constus aut & tactus hoc cursu procedit: nisi qd ipso rum mutatio a cursu naturali fm plurimum significat corruptionem propriam in instrumentis ipsoz ppter quos: fm nimiam comunitatem cerebri: & proprie sicut quando est coe: sicut stupor toti corpori.

Consideradu qd si gust⁹ & tact⁹ ledant in opoib⁹ & lesio non sit pp cam ppter quā in organo. v. g. in lingua vel manu signare pot qd e pp cam in cerebro: nō sit necessarii. / hoc est qd dicit. Constus & tactus pcedit hoc cursu. / f. quo pcedit odorat⁹ in significatio. / Cōsiderandū z^o bi duo sensus gustus & tactus coparati ad alios sensus plus ledunt pp ppiā cam in instris eoz qd alij sensus. / Rō hui⁹ est: prima. ga sunt sensus magis males: & per pns min⁹ exites in depedētia ad cerebri z hites plus de affixioe ad organa eorum: & ideo frequētius ptingit ex hoc leui pp illa organa. / Et rō scda. quia nō pntit in tāta excellētia pportionis in quāta pntit alij sensus ppter visus: ideo qua lesio in cerebro facta nō sic ipedit gustū et tactū sicut alios. / Tertia. ga organa illoz sensui magis sunt elongata a cerebro qd oculi nates & aures: maxie loquēdo de sensu tactus manus: & pp hāc elongationē in qua ē multis alijs associatur hec organa ptingit qd frequētius accidit nocumētū in opoib⁹ gustus & tactus pp cās que nō est in cerebro s3 est in organis: qd accidat in opoib⁹ alioz sensui: & pntēdit. / A. Cōsideradū z^o & ppe qd. / A. in hoc inuit signū ad cognoscēdū qd nocumētū tact⁹ est pp nocumētū cerebri: nā qd est stupor in toto corpore: ga stupor qd sit nocumētū in tactu: sic est toti coe. / ppter passionē mēbz toti coicantibus sensus tact⁹: & hoc est qd dicit. / f. ita sumunt. / 4. de iterio rib⁹. z. ca. / Et ēr possimus arguere de nocumētō gustus: qd si eo est stupor signat cās in cerebro: & hoc est qd dicit. / f. ppe. sup. significat coicēti cerebri. / sic qd est coe. / f. nocumētū: sicut stupor toti: & ga raro accidit stupor: ideo fm minus signat coicātionem.

Cet sensus quidem comunicant in specie debilitatis & fortitudinis significantes dispositionem in cerebro p seuerantem: que est perturbatio & claritas.

Chic ponit quedā cōia z bz quatuor: sicut quatuor sunt ista. z^o ibi (Judiciū. 3^o.) / ibi (Et destructio. 4^o.) / ibi (Et mēbz. 5^o.) / Prima pars bz tres expōnes. / prima est qd hic docet significare sup dispositioe substantie cerebri ex sensui opōne. / Et p facit hoc. / Scdo remouet dubiū. / ibi (Nō est enī.) / Cedit p qd oib⁹ sensibus coicāt hec diuifio: qd eoz operationes vel sunt fortes vel debiles. / z hec fortitudo & debilitas significant opōne in cerebro perseueratē. / f. opōnem in ista cerebri: que dispositio cerebri est pturbatio & claritas: qd fortitudo sensui signat sbe cerebri claritatē: & debilitas pturbatiōe sbe cerebri. / Et ga crederet aliquis: qd semp debilitas sensui significet pturbatiōe: ideo remouens hoc dicit. / nō est. n. nō ois debilitas. / f. sensui. cū pturbatiōe. / f. cerebri. / z sic nō est cum pturbatiōe in sensu. / Et ponit exemplum in visu: ga aliqñ potest visus esse debilis & clarus: ga videt solum ppter quā: & rē parue irradiationis: & tñ clare videt. / Et tunc cōcludit. / Nam pturbatio & claritas quādōq; sunt simul in debilitate. / i. cū debilitate: ga potest esse debilis visus turbidus & debilis clarus: & potest ēē fortis & clarus: & hoc est qd dicit. / Et clarus quādōq; est pculdubio cum virtute. / f. fortitudine: & tunc ponit signa dicēs qd pturbatio signat mās. / f. humidā imixtā spiritib⁹ &c. / Cōsiderandū qd mens Aui. quātum ad hanc expōne fundat super hoc: qd qñ oēs sensus sunt fortes significant cerebri claritatē. / Nā ex claritate sensui ēr fortitudie arguimus sbe cerebri claritatē & multitudinē & bonā pportionē sensibilib⁹ spūz: vñ sensus reddunt fortes: ut pōt intelligi ab "baly. z. tract. 4. cō. / Silt si sensus sunt debiles & turbidi arguim⁹ turbiditatē sbe cerebri. / Turbiditas aut significat mām: & claritas siccitatē. / Scda expōitio est qd hic. / A. vult docere significare ex qdā spāli debilitate in qua oēs sensus pnt coicāre: & ex quādā speciali fortitudine. / Et primo pmitit circa hoc qd intēdit. / Scdo probat & declarat. / ibi (Nō est enī.) / Cedit pmo qd sensus coicant in specie debilitatis que est pturbatio. / i. que est cū pturbatiōe: & coicāt ēr in specie fortitudinis. / i. in spāli mō fortitudinis que est claritas. / i. cū claritate. / significatē. / f. hec spēs debilitatis & fortitudinis dispositionem perseueratē. / i. stantē in cerebro. / Cōsideradū qd hec

expōitio differt a prima: ga in hac expōne claritas & turbulentia sumunt hic ex parte signi: ga ex parte opōnum sensui si sunt turbide vel clare: & ex hoc significamus super cerebri opōne. / Et hec videt cōformis mēti Aui. qui claritatē & turbulentia applicat ad operationē visuā: sed pma expōitio ponebat qd claritas & turbulentia essent signate. / Cōsiderandū scdo qd in oib⁹ sensibus pōt inueniri turbide iudicare: & clare iudicare. / & ideo Aui. dicit. / coicāt. / Sed tñ ga ista magis adaptatur ad sensum visus: ideo Aui. de eo explicauit. / Cōsideradū z^o qd Aui. nō sumit pro signo oēm sensui debilitatem: sed debilitatē que est cū pturbatiōe: que debilitas est quedā spēs siue modus debilitatis: nec sumit oēm fortitudines s3 fortitudinem cū claritate: que est qdā modus siue quedā spēs fortitudinis. / Et ex his docebit signare opōnem in cerebro pseuerantem. / Dicit aut pseuerās. / i. stans vel perdurās: qd dispositio ab istis signata est in cerebro sicut in pncipio: vñ sensus sunt debiles turbidi vel fortes clari. / Dispositio autē que in aliquo repit sic in pnt pot dicit in pnt pseuerās respectu dispositiois in istis pncipiat.

Conbitatur quare Aui. hec signa sumit: hic. / Dm qd debilitas cū turbulētia est qdā modus nocumētū de quo forsan erit dubiū: an esset actio diminuta: & fm hoc si debilitas cū turbulētia nō redueatur ad aliqñ modus nocumētū de tribus pmissis: tñ habebit ppiū indicium in significatio. / Scda causa est. ga debilitas cū turbulētia in oib⁹ sensib⁹ bz vñ coe indicij. / f. signare cerebri mām: ut A. dicit infra: cōueniens igit fuit qd hic ponere. / Sed cā ppter quā docuit significare per fortitudinē cū claritate est: ga oia signa pmissa in b cap. fm vñ quēq; sensui sunt significatiā dispositioe egras vel neutra: nec aliqñ eoz significabat dispositioe sanā. / fortitudo aut sensui cū eoz claritate significat dispositioe sanā siue sanitatē: & ideo A. dicit dispositioem perseueratē: ideo nō dicit dispositioem egras.

Chō est enim ois debilitas cum perturbatione.

Cprimo declarat signa pmissa. / Scdo declarat qdā significatū. / ibi (Terum perturbatio.) / Cā pma euidentia pñdera qd signa pmissa explicite sunt duo. / nā quedā est debilitas que est cū pturbatiōe: & quedā fortitudo qd est cū claritate. / primo igit pbat qd debilitas que est cū pturbatiōe est quedā debilitas. / Scdo declarat qd fortitudo que est cū claritate est quedam fortitudo. / ibi (Et claritas.)

Cin pma parte Aui. arguit sic. / nō ois debilitas est cū pturbatiōe: ergo quedā debilitas est cū pturbatiōe. / Circa hoc sic procedit. / primo ponit anis. / Scdo pbat illud. / ibi (Qm.) / Tercio ponit cōclusionem. / ibi (Nam perturbatio.) / Cedit primo qd non omnis debilitas sensuum est cum pturbatiōe. / Et quo isertur: ergo quedam debilitas est que est cum pturbatiōe.

C5^o dubitatur: ga illa videt mala pñtia. / Nam fm regulā egpollētiam: negatio pposita facit equipollere suo cōtradictorio: debz igit inferre: ergo quedā debilitas nō est cū pturbatiōe. / Dm p qd si ex hac ppoēne quedā debilitas nō est cū pturbatiōe possum⁹ inferre ista: ergo quedam debilitas est cum pturbatiōe: tñc. / A. posuit vltimam cōclusionē & tacuit mediam. / Uel dicēdū qd ex suppositione potest inferri: ut supposito qd cursus ist⁹ homini: tñc arguitur. / nō ois hō currit. / sequit ergo: quidā hō currit. / ita in ppositio si pturbatio cōiungitur debilitati visus: & nō ois debilitas ē cū pturbatiōe: ergo quedam debilitas est cum pturbatiōe.

CQm qñq; est debilitas cū claritate: sicut homo si videat aliquid propinquum & parui: radij bene & clare & videat res paruas: deinde cum elōgatur aut multiplicatur ipsarum radij deficiat.

Chic probat antecedens premissum: & arguit sic. / Quādōq; est debilitas sensuum cum claritate: & sic quedam debilitas est cum claritate: ergo non omnis debilitas est cum pturbatiōe. / probat autem qd quādōq; debilitas sit cum claritate ponendo exemplū in visu. / Cōsiderandū qd hanc debilitatem cum claritate. / A. cōditionat in hoc qd est esse debile ex parte spāz cum dicit. / propinquum. & ex parte visibilib⁹: ga sit parue irradiationis. / f. in paruo lumine: ga quis sit parua videbit eas. / Et hoc est qd dicit. / & parui radij &c. / Que autem sit ista debilitas visus declaratum est prolixē sen. 3. tracta. 4. & ex parte quātitatē: ga dicit paruas.

CNam perturbatio & claritas quādōq; sunt simul in debilitate.

CNam potest erponi tripliciter. / primo modo qd sit conclusio & dicit. / perturbatio & claritas quādōq; simul sunt. / i. quādōq; coniunguntur in debilitate. / est ergo quādōq; claritas coniuncta debilitati: & quādōq; perturbatio est coniuncta debilitati: igitur quedā debilitas est coniuncta cum pturbatiōe: & hec erat conclusio. / et quedam debilitas est cum claritate. / & hoc hō nō sit conclusio pmi

Bentilis

antecedentis in quo dicebatur: non omnis debilitas est cum turbulencia: est tamen conclusio, propter illud quod addebatur in probatione antecedentis cum dicebatur. Nam quodammodo est debilitas cum claritate et antecedente: ergo et probatio antecedentis sequitur quod quidam debilitas est cum claritate: et quedam debilitas est cum turbulencia. Secundo modo potest exponi quod hic declarat premissus: scilicet quod aliquis videat propinqua clare et deficiat a visione remotorum. Hoc probat ponendo hanc propositionem: quod perturbatio et claritas quodammodo sunt simul in debilitate hominis habentis debilem visum: sed non possit esse simul in eodem tempore vel respectu eiusdem visibilis: et in eodem situ. sunt ergo simul in eodem spatio et eadem visio diversificatis penes prope et longe. Nam homo inspicit prope clare videbit: sed continuando visionem movendo visum versus longitadinem turbide videbit: et hoc est quod dicit. Nam, quasi diceret. ita dixerunt quod aliquis propinqua bene videt: deficit remota videre. Nam propter quod perturbatio. id est turbata visio. et claritas. id est clara visio. quodammodo sunt simul in debilitate. simul reperiuntur in homine habente debilem visum: sed hoc non est simul in eodem respectu eiusdem eodem modo situati: ergo erit quod propinqua clare videt et remota turbide videt. Considerandum etiam quod inferri posset vel propinqua videt turbide et remota clare videt: sed. A. non curavit vel quod de dicit intelligi: vel quod sermo de istis non est proprius huic causa. Tercio modo: quod hic probat ante premissus: ratione et arguitur sic. si cum debilitate reperitur perturbatio et claritas: non omnis debilitas est cum perturbatio: et per.

Et claritas quoniam est penultima cum virtute.

Nam probantur. A. quod quedam debilitas visus est cum turbulencia: et hec erat conclusio intentata quam posuit cum dixit. sensus concitant in specie debilitatis que est turbulencia. Hic probat aliud quod ibi dixit. scilicet species fortitudinis est claritas. id est specialis fortitudo est cum claritate: et dicitur quod sine dubio claritas visus aliquando est coniuncta cum virtute. id est fortitudine. Et quasi A. conclusionem suam intendit per confirmationem propositionis arguendo sic. Quedam claritas est cum fortitudine: ergo quedam fortitudo est cum claritate. tacet conclusionem sicut intellectam et premissam supra cum dixit. specialis fortitudo est cum claritate. antequam A. ponit cum dicit. claritas est quodammodo cum virtute. id est fortitudine. Considerandum quod ista fortitudo est in qua propinqua et longinqua clare videt: est visus tunc fortis et virtuosus. Considerandum cum dicitur penultima: quod de hoc non erat dubium: imo est per se notum: ideo non inducit exemplum: sed quod claritas esset cum debilitate erat dubium: ideo supra exemplum inducit. Considerandum etiam quod A. inquit alium modum probandi hanc conclusionem que dicit. quod fortitudo est cum claritate. et alium modum probandi aliam conclusionem que dicit. quedam debilitas est cum turbulencia. Aliam enim conclusionem probavit cum hoc antecedenti. non omnis debilitas est cum turbulencia: ergo quedam debilitas est cum turbulencia. ergo si fuisset preteritus eadem modum probandi: habuisset dicere non omnis fortitudo est cum claritate. ergo quedam fortitudo est cum claritate. scilicet A. inquit: quod sic probando posuisset propositionem dubiam. si non omnis fortitudo est cum claritate. Considerandum quod ex premissis habemus tres propositiones. Prima quod debilitas est cum perturbatio. Secunda quedam debilitas est cum claritate. Tercia quedam fortitudo est cum claritate.

Dubium 6^m Est ergo dubium de quarta propositione quam A. tacet. quedam fortitudo est cum turbulencia: an sit hoc possibile. Et dicendum quod turbulencia visio est duplex. Una citra vel infra naturalem terminum spatii debite visibilis: et ista turbulencia est debilitas visus. Quedam autem est extra terminos spatii visionis debite: et ista stat cum fortitudine. verbi gratia. visus meus habet pro spatio visum ad. a. si turbate video. b. ante. a. visus meus debilis. Vel odum quod sicut videre rem a quo spatio et non a longo et rem parve irradiationis et non magne est quod debilitas et potest esse quod clare vel turbide videt: ita videre rem longe multum et multe irradiationis est fortitudo quedam: et potest cum hoc esse quod clare illam videt: vel quod non clare sed turbide.

Dubium 7^m Dubitatur an debilitas visus cum turbulencia et cum claritate sint nocumenta diminutionis corruptionis vel ablationis. Dicendum quod apud quosdam nullum illorum est. Alii dicendum quod sunt nocumenta diminutionis. Nam clare videre solum quod prope est dicitur de defectu sine diminutione in spatium visionis. Si dicitur diminutionem in comprehensione luminis coniuncti: quod si res illa sit parvi radii videt eam clare. quod si sit multi radii non potest eas comprehendere: sicut accidit in egritudine que dicitur libar. Similiter turbide videre potest reduci ad nocumetum diminutionis visus. propter quod sciendum quod perturbide videre non intelligitur vnde rem per alia videre. ga tunc est corruptio opsonis: scilicet intelligi non clare sicut ipsa est. Vel potest dici quod nocumetum coponitur ex diminutione et corruptione. v. g. video rem albam et indurco quod sit alba. sed non ita clare sicut ipsa est. Deinde cum dicitur.

Super tertio

Tertium perturbatio semper significat materiam: et claritas significat siccitatem: et hec quidem perturbatio fortasse subito figitur: et est ex oppilatio: et significat materiam vaporosam in venis cerebri et ibi eius.

Postquam declaravit quod est quedam debilitas cum perturbatione: et quedam debilitas cum claritate: et quedam fortitudo cum claritate in quibus sensus communicant: hic declarat aliud quod supra dixit. scilicet quod ista significant dispositionem in cerebro. Et primo facit B in generali. Secundo in speciali magis. ibi. Et hoc.

Dicit primo 10^m Dubitat hic vtrum sit sermo de perturbatione coniuncta debilitati: et de perturbatione que potest coniungi fortitudini. **Dubium 11^m** Dubitatur vtrum hic sit sermo de claritate coniuncta debilitati: et etiam claritate coniuncta fortitudini.

Dubium 12^m Tertio dubitatur quia dicit quod perturbatio significat materiam. Contra. aliquis prope videns clare et rem parvi radii a longe turbide videbit eam vtrum supra dictum est: sed hoc non fit a materia immo a subtilitate et paucitate spirituum visibilium: vtrum. 4. trac. sen. 3. ergo turbata visio non fit semper a materia: et sic non semper significat materiam.

Dubium 13^m Quarto ipse dicit quod claritas significat siccitatem. Contra. hoc esset maxime: quia siccitas faceret spiritus claros: sed hoc est falsum: quia siccitas convenit melancholico humori. Sed melancholia facit spiritus turbidos et siccitates: vtrum sumitur infra. c. de melancholia. Ad hoc vtrum intellectum considerat quod humiditates in cerebro abundantes et proprie cum sunt vaporose reddunt spiritus cerebri turbidos et inertos: et organa etiam oppilant: unde sunt sensus turbidi et hebetes. siccitas autem purgando a superfluitatibus reddit spiritus claros et puros: et organa sensuum clara et pura: et ideo cum cerebro humido est sensuum hebetudo: sed cum siccitate est sensuum perspicacitas sive claritas: vtrum. 2. trac. sen. 3. com. 39. et 40. cap. de signis cerebri. Et quibus apparet primo quod claritas et perturbatio de quibus hic est sermo est communis omni sensui sicut A. inquit: postea exemplificaverit in visu. Cum enim in omnibus sensibus est claritas significatur cerebri mundities et expurgatio: sed cum sensus sunt turbidi significatur in cerebro materia turbidans spiritus cerebri. Secundo apparet solutio.

Ad dubitationes. Ad primam et secundam dicendum quod sermo. A. de turbulencia et claritate est proprie secundum quod de eis posuit nobis cum dixit. et sensus quidem communicant. Nam ipse dicit quod est quedam species debilitatis que est cum perturbatione et hanc declarat. et per hanc hic docet significare cum dicit. vtrum perturbatio. id est siccitas debilitati: et per consequens debilitas que est cum perturbatione significat materiam. Quod autem non loquatur de perturbatione coniuncta fortitudini si potest sibi coniungi apparet: nam illa perturbatio est visio non clara ultra spatium naturalem debiti visum: talis enim perturbatio non est mala nec significat defectum: ga oculus fortissimus in visu inter oculos habet turbam visionem ultra spatium sibi debitum. Si autem loquamur de perturbatione iuncta fortitudini: vtrum cum dicitur quod homo videt rem magnam et non clare: tunc significat materiam. Eodem modo dicemus quod cum A. dicit. et claritas. id est sensuum significat siccitatem. scilicet cerebri intelligit de claritate de qua posuit nobis supra cum dixit. sensus concitant in specie fortitudinis que est claritas. id est in speciali fortitudine que est cum claritate: et per consequens in speciali claritate que est cum fortitudine. hec enim claritas cum fortitudine sensuum. v. g. ga sunt perfecte clari vtrum in visu: et per consequens longe et rem parvi radii videt clare signat cerebri siccitatem.

Sed contra. supra dictum est: quod hec significat dispositionem sanam: scilicet siccitas cerebri facit cerebri egrum simpliciter. Unde dicitur quod siccitas cerebri vel dicitur sola superfluitati expurgatione: et talis siccitas stat cum cerebro sanissimo sive reposito habite sicut sensus clariores et fortiores: et vtrum sic fortitudo et claritas dicitur dispositionem sanam. Vel non solum superfluitati expurgatione sed siccitati positionem remouentis a gradu temperamenti: et talis claritas et fortitudo sensuum significat dispositionem egram simpliciter de vtriusque igitur siccitate est sermo.

Dubitatur tamen cuius cerebri sensus sunt clariores et fortiores: et hoc non discutimus. Considerandum etiam quod per claritatem possumus etiam intelligere claritatem iunctam debilitati: quod significat spiritus subiles et paucos: tamen ista dispositio spiritus coniungitur cuidam modo siccitatis. unde regime bovis videntes prope et non longe propter spiritus paucos et subiles. sicut videntes rem parvi radii et non magni radii: vtrum aliter est bumectatio: vtrum. 4. trac. sen. 3. Dicemus igitur sequendo sermones. A. premissos: quod claritas cum fortitudine et claritas cum debilitate significant siccitatem: sed perturbatio sive debilitas cum perturbatione et etiam fortitudo significat materiam. Propter solone tertie dubitationis est sciendum quod perturbatio est duplex. Una que est prima super quocumque visibili et super toto spatio propinquo vel longinquo: ista est que significat materiam: ideo potest dici

dici perturbatio semp. i. continua significans materiā. Alia est perturbatio que in quodā est spatio z in quodā nō: vt in eo qui p̄pina clare videt z lōginqua nōz ista pōt fieri a paucō subtili spiritū: de hac nō est sermo. Vel pōt dici q̄ perturbatio est duplex. Una vera q̄ est turbidū iudiciū dare p̄p̄ spiritū turbidationē: z ista semp significat mām: q̄ spūs aliter turbidari nō possent: z ista mā ē ma xime vaporosa. f. que spūs turbidat: s̄ possit h̄c aliaz mām a qua vapor surgat. Alia est turbatio nō vera que est qdā ipotētia iudici: sicut in eo q̄ rem distāte parui radij nō clare iudicat: z de hac nō est sermo hic. Sed tu. d. quare. A. dicit. turbatio. f. vera semper signat. z de claritate absolute dicit significat z nō dicit semp. Dicēdus q̄ claritas cū fortitudine multa sicut i cerebro tepato in etate media nō signat siccitatē p̄p̄ie. Ad q̄rā dōm q̄ p̄ siccitatē itelligim̄ p̄uationē nō solū humiditatū humidaz: s̄ siccitatū in virtute vt mēsa z cholera: vel aliter vt diffuse scriptum fen tertia trac. 4. i. ca. Vel dicēdus q̄ turbida visio vel est sana que in quocūq̄ sano iuenit: q̄ visibile est nimis prope vel nimis longe z talis nō significat mām. Quodam est turbida egra: q̄ de quocūq̄ spatio pueniēti turbide videt: z ista signat mām. Clara visio qdā sana: z ista nō significat siccitatē. Quodā egra: q̄ p̄pina clare videt. vel solū lōginqua clare: z ista significat siccitatē. vel nō sustinet fortia: s̄ clare videt: sed ledit ab eis frequētius: q̄ lōginqua clare videre nō significat siccitatē: sed spiritū grossum z melācho licū: z ideo nō dicit semp. Et hec qdē perturbatio. hic in generali minus docet significare sumēdo alterū p̄dictorū. f. perturbatiōē. z p̄p̄. Cōsiderādū q̄ perturbatio sensuū. v. g. visus q̄ vadit z venit: tūc significat q̄ mā nō est fixa in cerebro: vel figit talē q̄ continue h̄z h̄c perturbatio sensuū: tūc ex tali turbatione significat q̄ mā vaporosa z illa mā a qua surgit fixa est in cerebro z op̄ilauit p̄grossationē z multitudinē venas cerebri z r̄beti. f. mirabile vbi fit spūs pro omni sensu. Et h̄c est qd dicit. z est ex ea. i. significat ex eo oppo. z signat mām vaporosā: z venis. vel est ex ea. i. mā: ex qua fit perturbatio est oppo. z q̄ eadē mā que perturbat etiā oppo. Cōsiderādū q̄ littera que dicit. z signat. possit referri ad illud qd p̄misit cū dicit. verū perturbatio semp significat mām. Vult igit determinare quā mām significat: q̄ mām vaporosā z quo loco: qd in cerebro. f. in venis: z hoc quātū ad causas antecēdētē a qua vapor surgit. z r̄beti spatio per cerebrū z sub ce rebro: z hoc quātū ad vapore actū turbidantem sensus.

Cōsiderādū autē de significationib⁹ harū lesionū est: qm̄ que p̄cedit cursu p̄mutationis s̄m plurimū sequit cōplexionē calidā z siccā: z que currit cursu diminutionis z debilitatis s̄m plurimum sequitur frigus.

Supplūs. A. posuit qdāz cōc de signis z significationē ex opationibus sensuū. hic aliud cōc ponit. Et p̄mo ponit cā. Secūdo declarat vel pbat. ibi. (Et debilitas). Cōsiderādū circa p̄mā partem. Diceret quis ad qd. A. recipit h̄c cā. cū supra posuit fit illo cap. Significatio z. Dicēdus q̄ ibi est posuit iste cā nō ḡnāliter ad oīum virtutū opatiōes. hic autē posuit sc̄tus ad opationes sensuū uas z p̄p̄ie sensuū exteriorē de qbus iam p̄misit: etiā fit veritas de opationib⁹ moralibus vt appēbit. z ē iste cā. hic p̄fectius declarat q̄ sup̄ius. Cōsiderādū q̄ A. multiplicat vocabula cuz dicit. diminutionis z debilitatis. z hoc p̄p̄ diuersos modos nocumētōz actionis q̄ dñr diminuit. sunt enim qdā diminute extrinsece: qdā itenēse: vt h̄z declarari in p̄ncipis huius scientie. Cōsiderādū q̄ duplex littera reperit in fine particule. Una dicit s̄m plurimum sequit frigus. Alia dicit s̄m plurimū sequitur frigus z calo rem: z vtraz verificatur vt statim apparebit.

Et debilitas z destructio sequunt frigus: nisi sint cū uehemētī apparitione corruptionis: z casus virtutis: tunc enim fortasse illud plurimū erit ex caliditate.

Hic pbat vel declarat. Et p̄mo facit hoc. Secūdo errorem abigit. ibi. (Utrum). Tercio isert cā. ibi. (Op̄ ergo). C̄ p̄mo vult dicere q̄ diminutio z ablatio actionis sunt a frigore: nisi cū eis appareat uehemētis corruptio z. Inc hoc ergo. A. inuit p̄bōnem hanc. Illud qd pōt pducere ad casum virtutis pōt esse cā diminutionis z ablationis actionis. sed calor hoc facere pōt resoluēdo.

Secūdo tu. d. A. dicit: q̄ dicit q̄ debilitas z destructio sequunt calorem: si est cū uehemētī corruptionis: s̄ cū facit corruptionem actionis facit diminutionē z ablationē. Dicendū dupl̄. p̄mo q̄ hic corruptio nō sumit pro corruptione actionis: q̄ A. vocat eas p̄mutationē sed sumit pro destructione mēbri. q. d. cū calor pducit ad mortē corrupēdo mēbri z deiciēdo virtutē: tunc pōt pducere ad diminutionē z ablationē actionis. Vel alr q̄ calor extraneus p̄ducit ad ablationē actionis z diminutionē p̄ viā resolu-

tionis z casus virtutis. p̄mo dico facit nocumētū magnū corruptionis: postea cū calor extraneus pducit ad frigus p̄ viā resolutionis sequit ablatio actionis z diminutio. Er qd̄ apper q̄ si calidū noceat nocumētō q̄ est diminutio aut ablatio: hoc est p̄ accidens: q̄ p̄ se ista nocumēta sunt a quodā frigido iducto p̄ caloris nālis p̄uationē. Er igit iste ordo q̄ calor extraneus p̄mo iducit nocumētū qd̄ est corruptio: deinde cū pducit ad casum virtutis p̄ resolutionē calidi inatū incipit diminui opatio: vltimo auferit. Et cōsidera hec in freneticis q̄ gradatim tendunt ad mortē vel in febrib⁹ cōtinuis occidentib⁹ p̄ viā resolutionis. Cōsiderādū tūc q̄ sigs subtiliter inspicit cū diminutione actionis pueniēte a calido. q̄ semp est qdā modus corruptionis sive p̄mutationis actionis p̄pter id parū calidi extranei: qd̄ est cum paucō calore nāli: neq̄ enim est incōueniēs actionem simul cō diminuatā z corruptā.

Cōsiderādū est et diceret q̄ quare dicit. plurimū. i. vltimum. Dicēdus q̄ A. inuebat in modo loquēdi q̄ cū appet corruptio z casus virtutis cū diminutio z ablatione opationis illud est a caliditate. hoc aut nō est simplr verus: q̄ pōt apparere mēbri corruptio z casus virtutis etiam a frigido: z illa diminutio z ablatio q̄ bus casus virtutis cōiungitur p̄uenit a frigido.

Verū caliditas pueniens est virtutib⁹ cōparata frigiditati: dum nocumētū cōplōnib⁹ ab ea nō magnificat: z eius corruptio virtutis diminutionē possidere facit.

Hic remouet errorem. iam enim dixerat q̄ q̄ cū diminutione z ablatione actionis est casus virtutis significat q̄ illa nocumēta sunt a caliditate: quare crederet aliq̄ calor plus nocere virtutibus q̄ frigus: ex quo p̄pter casum z destructionē virtutis cū bis nocumētis arguimus q̄ fiant a calido. hoc igit A. inuenit. remouens dicit: q̄ caliditas cōparata frigiditati cōuenit virtutib⁹: sed cū magnificatur eius nocumētum complexionibus. f. innate z influenti: z corruptio. i. destructio facit possidere virtutis diminutionem. i. deiectionem: tunc nō cōuenit: imo disconuenit z cōtrariat: z hoc est qd̄ inuit cum dicit. dum nocumētum z.

Dubitat que sit maior vel minor: siue peior debilitas diminutio vel ablatio actionis: an illa que fit a calido: an illa que fit a frigido. Cōsiderat q̄ illa que fit a frigido p̄ A. supra sen. z. p̄ lib. ca. de pulsu cōplōnib⁹. vbi dicit. debilitas quā mala cōplō frigida hereditaria facit maior est ea: q̄ mala cōplō calida facit hereditaria. Er p̄batur rōne quā inuit. Nam si caliditas est magis cōueniēs calori inato debilitas pueniēs ex ea est minor: sed sic est vt. A. ibidem. z sen. i. ca. de cōplōnib⁹. vbi dicit. Tu tūc ex h̄c itellige q̄ sanitas plus attinet caliditati q̄ frigiditati. C̄ in p̄mū videt. A. q̄ ex diminutione z ablatione actionis cū sunt cū casu virtutis videt significare q̄ fiant a calore corruptēte. Dicēdus q̄ nocumēta p̄nt puenire a calore dupl̄. Uno modo per se. f. per viā ip̄oportione z excessum in gradu: quō facit maxime corruptiones. i. p̄mutationes operationis: etiā possit facere additiones: vt cū inuit attractiuam: z hec nocumēta a calore pueniētia sunt minus mala: q̄ pueniētia a frigido. Ratio est: q̄ forma siue qualitas que est calor est cōuenientior z p̄formior virtutib⁹ q̄ frigus: vt. A. hic. z h̄c est qd̄ volebat sen. z. p̄m lib. p̄alleg. ca. Alio mō nocumēta operationū p̄nt accidēs a calido puenire: vt p̄pter frigiditātē inductā ab eo per viā resolutionis spiritū: tunc hec nocumēta p̄nt dupl̄ p̄siderari. Uno modo in se z absolute. z vt sic sunt cōlia vel cō p̄nt. v. g. ita est cecitas illa quā facit mala cōplexio calida resoluendo sicut illa quā facit mala cōplexio frigida cōgelando. vtraz enim est cecitas: z ideo similr stupor qui fit a frigido z calido resoluēti: vt. A. i. ca. sen. z. cap. de causis debilitatis. Alio mō pōt cōsiderari q̄ tū ad modū inherēdi: vel quātū ad facilitatē vel difficultatē curationis: tūc vī q̄ ḡnāl̄ casus z defect⁹ virtutis z h̄mōi nocumēta pueniētia a calore sunt peiora q̄ pueniētia a frigiditate. Rō est: q̄ defectus pueniētes a calore simulant morbis vel nocumētis manitionis. egent. n. restauratiōē spūs resolutorū: s̄ morbi pueniētes a frigido: z nocumēta ab eo sunt p̄ viā pōt alterationis: z iō est alteratio curant. Et nocumēta p̄gelationis curant cū securitate: q̄ caliditas in quoz vsu nō ē timor: s̄ in vsu frigidoz. Et defect⁹ iductos a calido p̄ viā resolutionis nō potēs curare qm̄ nocet. s̄ n. calefact⁹: addis in calido extraneo. si i frigiditas addis ad malitiā nocumētōrum: ideo hydrophis a causa calida difficiliter curatur. Et posset dici q̄ hec nocumēta sunt maiora: q̄ citius addunt a calido q̄ a frigido: q̄ calidū magis est actiuū. Ad p̄mā dicēdū q̄ sermo est illi A. inuenit referunt ad debilitatē que puenit a calido per se. Ad aliud dī q̄ A. inuit hic in hoc nocumēta q̄ sunt a calore cōmāiori casu virtutis nō quātū ad nocumēta in se: sed vt cōparant ad modū inherēdi: q̄ difficiliter reuocant. vel vt cōparant ad modū p̄ueniēti z augmētati: q̄ calidū est magis actiuū: vel semper ex vltimatiōe actionis calidi puenit ablatio vel diminutio: s̄ vt frigidū

Dub^m 16^mDub^m 17^mDub^m 14^mDub^m 15^m

Bentilis

nocet nō o3 q' vltimē agat l3 ēt pōt nocere vltiē agēdo. ¶ Uel dōm q' A. hic dubitat ut in determinare loquit cū dicit. fortasse plurimū. ¶ Uel dicendū q' A. nō vult hic ex vebemētia casus virtutis arguere nōcūmēta fieri a calido: s3 vult dare modū fm quez calidū facit ista nōcūmēta. f. diminutionis z ablationis: hoc. n. est pducēdo ad corruptionē z casus virtutis. ¶ Sed tu. d. nūc. A. nō debuit loq' dubitare. fortasse z plm. ¶ Dōm q' A. forte adhuc dubitabat in h3 q' est imaginabile q' calor p se z sui ipsoportide circūscripto frido puatūg pōt facere alicui? virtutis debilitatē. i. opationis diminutionē: vt virtutis q' nō multū idiger calore: sic ē retētiua respēctū attractiue: z hic eēt locus speculatiōis ēt sic i appetitu.

¶ Oportet ergo vt nō cōfidas tūc in istis significatiōibus: imo caueas significatiōes alias predictas cuiusq' duarum significatiōnū complexiōnum.

¶ Hic isert caū. z segt: q' p hos modos nōcūmētoz nō potes certe iudicare sup deteriora cōplōne. Nā ablatio z diminutio pnt fieri a calido z a frido: q' opz vt nō cōfidas tē. imo caueas. i. caute attendas. significatiōes pdictas. in generali in pmo lib. fen. z. cap. de signis cōplexiōnū. vel pdictas. i. ostendas.

Dub^m 19^m

¶ Dubitat vtum sicut ablatio potest fieri a calido z frido: ita corruptio actionis. ¶ Dōm q' sic in virtutibus autem naturalibus. satis apparet vt acetosatio cibi sit a frido: in animalibus autē apparet de sensu tactus. Nā mala cōplō frigida facere pōt q' tactus rem calidā indicabit frigidā suae nō calidā: z sic est actionis corruptio. z in virtutibus sensuius iterioribus pōt iducere nōcūmēti corruptionis fm q' post apparēbit: nā plus videt q' diminutio z ablatio pueniāt a calore q' corruptio. i. pmutatio a frigiditate.

¶ Et destructio quidē qūq' significat festinationē carlarū diminutionis si fuerit pp cām cerebri: z nō fuerit ppter nōcūmēta in istis corruptionis z incisionis z oppilationis: z vlt remotionis a bonitate sua pp nōcūmēta: aut ppter casum in ipso mēbro sensibili.

¶ Hic ponit aliud cōe in quo vult ostēdere qūo ex determinato modo nōcūmēti in sensib' p'cularib' significat alius modus nōcūmēti in cerebro. z dicit q' destructio. i. ablatio actionis sensui p'culariū significat festinationē carlarū diminutionis. f. in cerebro. i. significat diminutionē actionis in cerebro si fuerit. destructio operationis sensui p'culariū ppter cām cerebri z nō tē.

Dub^m 19^m

¶ Dubitat q' A. ex nōcūmēto q' est ablatio actionis sensui arguit diminutionē actionis in cerebro. ¶ Lōra: ga epileptici cū stant sine sensu z motu nō itelligūt neq' memorant: vt p3. z. de iterioribus. 7. cap. ēt apoplexici nō ēt ex ablatiōe actionis iudicamus cās diminutionis. ¶ Dōm q' mens. A. est ista q' ablatio actionis i sensib' p'cularib' pōt signare causas diminutionis actionis in cerebro. z cā est: ga paucā pmutatio vel lesio in p'ncipiā suae in p'ncipali mēbro est multa in p'ncipio suae orto ab eo: vt Auer. illo ca. qū debilitat. 3. colligit. z sumit ab Arist. p' de gōne aialū. z. cap. tū regit cōditiō illa q' destructio operationis in sensib' p'cularib' nō sit p' lesio nem p'p'ā in organis sensui: q' actiones eoz pnt ēē destructe pp cām p'p'ā in eis z nō ppter nōcūmēti in cerebro: z nō significarent defectū in cerebro. ¶ Ista autē nōcūmēta pnt ēē pp corruptionē. i. alterationē in cōplōne. vel ppter incisionē vel oppilationē. Et h est q' dicit. corruptionis tē. z vlt vel nōcūmēti vltis remotionis a cōitate. i. a sanitate vel bona opatione pp nōcūmēti. f. ab extra. aut ppter tē. f. ab intra: vel pp nōcūmēti. i. malā cōplōne sine mā. aut ppter cām tē. i. cū mā. ¶ Sed. t. d. q' vlt vltis est isto mōlo quēdi. signat festinationē tē. Dōm q' qū aliqua cā ledēs occupat cerebri z eo mediante ledit sensus pōt dici q' festinavit ad cerebri: q' prius occupavit cerebri. ¶ Propter sōfōnē rōnūm p'sidera q' A. nō vult hāc p'nam ēē nēcīaz sed possibile: nō. n. est semp vlt q' nōcūmēta destructionis sensui p'culariū arguat nōcūmēta minorā in cerebro. f. cās diminutionis: sed qūq' est vlt: vlt dicit. Et destructio qdē qūq' tē. ¶ Istud est maxime in p'ncipiā aduētus causaz ad cerebri: z istud voluit forsan cū dixit. festinationē. Cause enim nōcentes cerebro cū festināt ad vultū nōcūmēti pnt auferre actionis sensui prius q' complete ledāt cerebri: sunt tamē in via cōplete ledendi: z hec est festinatio. Ex qbus apparet falsitas expositionis eozum qui tex. transponunt dicētes. festinatio causarum diminutionis significat destructionem.

¶ Ex mēbris autē sensibilib' q' est valde cerebro p'p' p'p' quib' nōcūmēti ab ipso recipit: nisi nōcūmēti sit in ipso cōmune sicut auditus z odoratus plurimū enīz nōcūmēti ipsius q' purgatione z cōplexiōis cōmen-

Super tertio

suratione non remouetur: est ex cerebro.

¶ Hic ponit quartū cōe de iudiciis z signis ab opationib' omniū sensui. pōt aut littera dupl'r itroduci. p'mo q' Auer. ex determinatis sensui nōcūmētis docet significare sup cerebri dīspōne. Et p'mo facit hoc. Scdō isert qdā. ibi. (Quapropter.) Sensus autēz isti sunt illi q' sunt p'p'iores sicut auditus z odoratus. Scdō mō pōt itroduci: z redit ad eādē finēz q' A. satis facit. quēstio. pluries enīz inuērat q' sensus patiunt cerebro patiēte. Queret q' aliq's ga sensus citius patit patiēte cerebro. Rndit q' sensus p'p'iores: z dicit q' ex mēbris sensibilib' q' est valde cerebro p'p' quib' recipit. f. nōcūmēti citius vel prius: vel magis q' q' est longinquū. a f. minorā. i. ipediz in actione. nisi nōcūmēti sit in ipso. vbi excipit.

¶ Cōsiderādū q' ista dupl'r exponit. Jam. n. A. inuērat q' ex nōcūmēto mēbri sensibilib' cerebro p'p' quib'z possimus arguere super cerebro: sicut ex stridore dentū fuit alio spāmo vt inuit p'mo p'nosticoz ter. cōmē. z. 4. Vult ergo dicere Auer. q' hoc est vlt nisi nōcūmēti p'cularis sensus sit in ipso cōe q' pōt sibi z alijs membris corporis aduenire que ēt nō sentit. v. g. sicut mala cōplō oppilatio apatio z h'mōi. ¶ Ista. n. nōcūmēta dūc cōia in ipse: z ex his nō signamus nēcīo passionē in cerebro: sed ex nōcūmēto q' nō est cōe: sed est eius fm q' ortū z p'p' quib' cerebro. Et q' aliq's quereret qūo cognoscā h nōcūmēti ēē cōe vel nō. Rndit q' si nōcūmēta odoratus nō remouēt p'p'ia cura p'st'r auditus. v. g. purgatione. f. aurū z nariū z alteratiōe cōplōne: significat q' hoc est a cerebro tē. Alio mō exponit nisi sit nōcūmēti in ipso. f. cerebro cōe: q' ex totius cerebri nōcūmēto oēs sensus ledunt: vt. 4. de iterioribus. z. cap. 7. f. ista. ca. de epilepsia. ¶ Cōsiderādū q' iste canō fuit valde necessarius. Jam. n. A. inuit q' ex oīum sensui nōcūmēto arguimus sup nōcūmēti cerebri. Vult igit ostēdere q' ex vni? sensus nōcūmēto possimus etiā arguere sup cerebri nōcūmēto.

¶ Dubitat quare enumerās sensus p'p' quos dixit odoratus z auditus z nō dixit de visu. ¶ Dicendū p'mo ga dedit itelligi sicut notum. Scdō q' oculi nō sic sicut aliter appropinquāt cerebro sicut ca rōcūle nariū: z it' insecū instrumentū auditus.

Dub^m 20^m

¶ Dubitat q' mēbriū magis cōmunicet nōcūmēti cerebro vel longinquū vel p'p' quib'. ¶ Videl' q' lōginqū: q' sile videt de mēbris patiētib' ppter cor z epar: z de patiētib' pp cerebri: sed mēbra patiētia pp cor z epar lōginqūa magis patiunt: vt apparet de frigore extrēmāz in febrib'. apparet ēt de nōcūmēto pedū: vt de istatiōe in hydropis. vlt Lōmē. z. p'nosticoz. cōmē. z. 3. 60. pedes in p'mis apant in hydropis pp vebemētiā longitudinis ipsoz a mēbris multi calozis. ¶ Idē inuit Sēra. tracta. 4. f. vlt. beuatur. c. de hydropis. ¶ Ampli' mēbriū i quo debilitata est v? mēbri p'ncipalis: citius z mag' v? recipit lesiōē cū ledit p'ncipalis: s. remotū mēbriū ēt h'mōi. ¶ In dīuē. A. cū dicit: mēbriū q' est valde cerebro p'p' quib' recipit. f. nōcūmēti. tē. p'nosticoz. 13. cō. Lacertī. p'p' cerebri vebemēti? sentit egritudine accidētē i eo. ¶ Dōm q' mēbra q' recipiūt nōcūmēta pp lesiōē z pp cām i p'ncipalib' dupl'r pnt nō cēri: vt sumit. 3. de iterioribus. p' ca. Vno mō q' recipiūt māz quā nō debēt recipi: siue cōplōne p' viā alterationis: calefactionē siue in frigidationē cū alteratiōe posita: z isto mō citius patit mēbriū p'p' quib' z remotū. Lā est: q' mālīs qualitas prius ad cū ptingit: z iō in feb. prius calefaciūt vicinā cordi q' lōginqūa. s. f. qū mā p'litur a corde prius recipiūt istam p'pres p'p' quib' q' lōginqūe. ¶ Cōsiderādū tū q' talis materiē receptio in p'p' quib' mēbris: sit prius q' in remotis: qūq' tū nō p'fuerat in eis sed trāst ad alia p'p'ie cū virtus p'ncipalis mēbri fortis fuerit extrēmāz mā a se. ¶ Alio mō pnt mēbra recipere nōcūmēti: q' nō recipiūt q' debēt. v. g. q' mēbra a corde nō recipiūt spūm vitales a cerebro sensum z motū: z tūc si istud sit pp defectū spūitū in p'ncipalibus: citius z magis cōicat hoc nōcūmēti mēbris remotis q' p'p' quib'. v. g. f. a deficiēte calore nālī in corde: citius z magis deficit in pedib' z manib' q' in pectore. z sic loquebat. S. palle. ca. ¶ Sed tu. d. 3. de deficiēte calido in p'ncipali mēbro deficit in extrēmīs p' viam retractionis: sed retraction prius icipit in mēbro vicino cordi q' remotio: imo nō retrahit a remoto nisi mediante p'p' quib'. ¶ Amplius nō v? ēē solutū ad mētes. S. z. p'nosticoz. z Ser. 4. practice. q' ibi loquunt de nōcūmēto pedū remotoz a fonte calozis: q' nōcūmētiū est p' materiē receptiōē: q' loquunt de eoz apofternatione.

¶ Ad p'mū dicēdū q' p'ma pp nō est absolute vera. f. q' oīs defectus calozis qui cōmunicat a p'ncipali ad p'ncipia sit pp retractionē. posset enim ēē pp p'uationē trāsmiōis. Sed ea p'cessa dicēdū q' h' retraction prius attingat p'p' quib' mēbriū q' remotio: tamē spū qui retrahitur a remoto mēbro recipit in p'p' quib'. ¶ Ad scdū dicēdū q' ista apofternatio. i. inflatio pedū maxime sit defectu calidi nālī in eis. Ex qbus cessant cōtraria.

¶ Dubitat scdō. vlt existēte nōcūmēto in toto cerebro sit posse so-

Dub^m 22^m

lum vñi sensus ledi de exteriorib⁹ sensibus. Cū dicit q^d nō q^d in epi-
leptia 7 apoplexia: iō oīs sensus ledunt q^d totū cerebrū est lesū:
h⁹ plus vñ pars q^d alia vt videt de intēione Bal. 4. de iteriorib⁹
scdō cap. 7. Aui. infra. cap. de epileptia. sic ē in apoplexia idēz prin-
cipit. hoc videt de mēte Aui. hic. fm vñā expōne cū dicit. nisi nocu-
mētū sit in ipso. i. cerebro cōe. 7 Amplius lesa parte cerebri a qua
vixit determinat^r sensus: ledit ille sensus: g^o lesio toto cerebro le-
dunt oēs sensus. 7 In p^{ri}mū est. A. in p^{ri}m^o littere. Ex mēbris sensi-
bilib⁹ q^d est valde p^{ro}pinquū recipit zē. 7 Dōm q^d vel nocumētū
cerebri est magnū 7 marie appropiatiū cerebro toti: 7 tūc ledunt
oēs sensus: zē motus ledunt: vel nocumētū nō est magnū necq^e
cerebro appropiatiū: sed cōmune cūz corde siue p^{ri}ncipalr in corde
vt est calefactio vel ericatio i febre: vel alia cā que est p^{ro}p^{ri}a: quis
sit in solo cerebro: 7 tūc nō est necūm oēs sensus ledi lesione ma-
nifesta: sed alter poterit ledi: hoc p^{ro}p^{ri}a aptitudine ad patiēdū.
verbi gratia. aliquis h⁹ oculos debiles ex nā vel accidēt. cerebro
igitur patiēte nō multū statim ledent oculi alijs sensibus nō lesis.
h⁹ sumit de mente Bal. p^{ri}m^o p^{ro}positioz. z. 4. cōmēt. f. sup istū ver-
bo. Sreendere debentibus. Ex quibus cōtraria cessant.

**Quapropter reliqui sensus cum suis leduntur sensa-
tis non significant nocumētū in ipsis caliditatis aut
siccitatis nō p^{ro}uenientū ad hoc vt virtutē p^{ro}sternāt.
Auditis autē 7 gustus fm plurimum significant q^d
illa complexio est in cerebro.**

Chic rex. est difficilis 7 h⁹ expōnes duas. Prima Alberti dicētis
q^d Aui. vult ostēdere q^d de sensib⁹ cōicant cerebro nocumētū: 7 qui
nō. 7 dicit: sed reliq⁹ sensus. i. longinqui a cerebro cū ledunt in suis
organis nō significant nocumētū ex ipsis caliditatis vel siccitatis vel
alterius q^ualitatis. vnde opationes cerebri ledunt 7 nō p^{ro}sternāt
nocumētū h⁹ q^ualitātū in organis sensuū ad hoc vt p^{ro}sternāt vir-
tutē cerebri p^{ro} caliditate ab organis sensuū ad cerebri: audit^r autē
7 odoratus cū ledunt aliqua mala cōplone significāt q^d cōplō ista
est in cerebro. f. cōicata ei ab illis. f. auditu 7 odoratu: 7 hoc est q^d
Aui. dicit. Quapropter. p^{ro} sed. reliq⁹ zē. sensatis. i. organis. 7
hec expōitio nō est ad mēte. A. 7 est falsa. p^{ri}m^o q^d mens Aui. erat
ostēdere q^d de sensib⁹ recipiūt cito a cerebro vt p^{ro}p^{ri}a: 7 q^d nō sicut
longinqui: iō dicit quapropter. Neq^e eius intēio erat ostēdere
q^d de sensibus suis nocumētū cito cerebro cōicent 7 etiā magis.
7 scdō expōitio est falsa: q^d vñi non sup^{er}fluit: sic false accipit
textū vel suū. f. expōitio intēione falsificat. Intēio enim expōitio
est: q^d sensus longius a cerebro q^u patiunt p^{ro}p^{ri}a passiōe nō cōi-
cant illaz cerebro: siue sit calida siue frigida: 7 q^d nō cōicant: ideo nō
debilitat siue p^{ro}sternāt cerebrū. Sed ista dicit Aui. huius q^d dicit:
q^d sensus lesi nō significāt nocumētū caliditatis nec siccitatis non
p^{ro}uenientū ad hoc vt virtutē p^{ro}sternāt. Est et falsa in eo q^d inten-
dit q^d falsū: est dicere q^d sensus a cerebro longius vt tactus non
cōicent nocumētū q^d est in eis a caliditate vel siccitate ipsi cere-
bro: imo iter oēs sensus magis cōicant cerebro determinatuz mo-
dum sui nocumētū vt dolorē. Tullius enim sensus est q^d nocumen-
tum siue opationis ita cito 7 fortiter cōicet cerebro nocumētū: si-
cut tactus. 7 Sed cōtra inspiciēdo solē citissime cōicatur cerebro
nocumētū cuius signū est sternutatio. 7 Dicēdus q^d illud nō est p^{ro}
actū visionis nocitū: vnde postio p^{ro} possibili q^d hō ēēt cecus 7 ha-
beret oculos plēnū visibū spū cōtinue visq^e ad cerebrū inspiciēdo
solem sternutaret. f. q^d ex boib⁹ hoc declarat infra cap de ster-
nutatione. 7 Alia expō est quā dō: 7 vult. A. q^d mēbra sensibilia p^{ro}-
pinqua: q^d recipiūt cito 7 plus a cerebro significant p^{ro} nocumēta eoz
q^d cōplexio nocēs est cōicata eis a cerebro: 7 hoc q^d nō remouet
purgatiōe zē. Quapropter alijs sensus longius a cerebro cū ledunt
suis sensatis. i. circa sensata zē. 7 est summa snie ista q^d reliq⁹ sen-
sus qui sunt lōgus a cerebro q^d sunt reliq⁹ a sensu odoratus 7 audi-
tus cū ledunt in cognitiōe sensatoz: q^d bñt nocumētū q^d est p^{ro}mu-
tatio: nocumētū hoc q^d p^{ro}uenit a caliditate: 7 nocumētū etiā q^d
p^{ro}uenit a siccitate q^d nocumētum est opationis corruptio: q^d iste
qualitates nō p^{ro}sternāt virtutē: q^d si p^{ro}sternēt inducēt ablationē
vel diminutiōe. 7 Alia dico nocumēta in ipsis sensib⁹ existētia nō
significant q^d ista cōplexio sit in cerebro. Sed nocumēta auditus 7
gustus q^d sunt sensus p^{ro}p^{ri}a significant q^d ista cōplō sit in cerebro.
Est igit b^ois snie ista q^d corruptio actionis in sensib⁹ lōgiquis
nō significat q^d cōplō corruptēs actiones sit a cerebro cōicata ipsis
organis sensitiuis: sed in sensibus p^{ro}p^{ri}a hoc signat. Et recapitu-
lat. A. q^d nocumētū q^d est corruptio sit a calido 7 sicco q^d nō p^{ro}-
uenit zē. hoc est q^d dicit. quapropter. f. q^d ita est q^d sensus p^{ro}p^{ri}a
qui zē. reliq⁹ sensus. i. lōgus sensus. cū ledunt suis sensatis zē. i. cū
bñt nocumētū opationis circa sensata: q^d illa precipiunt: sed tñ ma-
le siue corrupte. nocumētū in ipsis. i. talis opationis lesio que est

p^{ro}mutatio siue corruptio: caliditatis aut siccitatis. i. q^d nocumētū
sit a caliditate vel siccitate: vt supra dictū est. nō p^{ro}ueniūt. i. q^d ca-
lidas 7 siccitas nō p^{ro}ueniūt ad hoc vt p^{ro}sternāt virtutē: q^d si per-
uenirēt facerēt ablationē actionis: nō significāt. f. nocumētū cali-
ditatis zē. nocumētū siccitatis zē. vel nō significāt q^d cōplexio ista
est in cerebro. auditus autē 7 gustus. f. cū ledunt suis sensatis a cali-
ditate zē. significāt q^d ista cōplō est in cerebro. bis g^o repetit litte-
ra que dicit q^d illa cōplō zē. venit ad appositū verbi significāt: q^d
etiā bis ponit in littera. Et iste modus loquendi est satis vñtatus
apud Aui. 7 Cōsiderādū q^d nō est absolute verū q^d nocumēta sen-
suū remotoz nō significēt q^d cōplexio inducēs nocumēta sit a ce-
rebro: sed est verū respectu sensuū p^{ro}p^{ri}a: q^ualitaz nā sensus p^{ro}p^{ri}a
cerebro nociti in eoz opationibus plus significant q^d nocumētū
causa est a cerebro: q^d faciant hoc sensus longius: 7 tūc sensus p^{ro}-
pinqui p^{ro}p^{ri}a hoc significant quādo nocumētum nō remouetur
purgatiōe 7 mensuratione complexionis zē.

Sed dubitat cōcesso q^d nocumētū sensuū longinquoz a cerebro
nō remouet mēsuratiōe cōplonis neq^e euacuatione: an significēt
q^d cōplō hoc faciens sit a cerebro. 7 Dicēdū q^d posset significari:
sed nō sic certe sicut si sensus ēēt cerebro p^{ro}p^{ri}a. Nā in sensu
a cerebro remoto ver. gratia tactu manus posset fieri lesio ex ma-
la cōplone fixa in ea p^{ro}p^{ri}a distantia: 7 tñ ista mala cōplō non erit
a cerebro: hoc plus cōuenit in eo q^d in sensu p^{ro}p^{ri}a.

Cōsiderādū scdō. diceret aliquis quare. A. exp^{re}ssit de nocumē-
to corruptionis cū dixit. nocumētū caliditatis zē. 7 Dicēdus q^d q^ui
arguit p^{ro} locū a maiori. Nā magis vñ q^d nocumētū corruptionis in
sensib⁹ remotis significet hoc ēē p^{ro} nocumētū in cerebro q^d aliud
nocumētū: 7 hoc nō est ergo multo minus alia nocumēta. anis p^{ro}-
q^d nocumētū corruptionis q^d dī nocumētū p^{ro}mutationis sit a ca-
litate 7 siccitate: 7 iste sunt q^ualitates maxime actiue: 7 trāsmuta-
tiue cōicabiles de mēbro ad mēbrū. Si g^o iste qualitates p^{ro}it ēē in
organis sensuū nō cōicant a cerebro: multo magis alie q^ualitates.

Cōsiderādū tertio. d. alig⁹ Aui. dicit sibi: q^d hic dicit q^d gustus
signat q^d cōplō ista est in cerebro: 7 supra dixit q^d gustus 7 tact^r f⁹
p^{ro}p^{ri}a significant corruptionē p^{ro}p^{ri}a in instis: 7 h⁹ minimū cōicationē
cerebri. 7 Dōm q^d Alber. dicit q^d ista hic est corrupta: 7 vult dice-
re: audit^r autē 7 odorat^r. sicut statū supra dixit. Alr dōm q^d gustus
pōt cōparari ad tactū: 7 sic nocumētū in ipso gustu signat cōplone
nocētē ēē in cerebro: 7 h⁹ ga gustus est imālio: 7 p^{ro}p^{ri}a tactu. f.
tactu manuū: 7 ita loq^u hic. Alro mō pōt cōpari ad alios sensus. f.
auditū visum 7 odoratū: 7 sic respectu illoz signat q^d nocumētū in
ipso est ex lesione in p^{ro}p^{ri}a instis: q^d respectu illoz signat q^d est
mālio: 7 longior: 7 sic loquebat supra. 7 Cōsiderādū q^d als expō-
sit istū passū q^d imutatio gustus 7 tact^r est duplex. Una itētiōna-
lis siue cognitiua 7 sic minus imutant a cerebro q^d alijs sensus: ga
ex spiritib⁹ in cerebro motis fm ordinē cōuersum a memoria ad
sensuū cōm 7 exinde ad p^{ro}p^{ri}a sensus minus p^{ro}tingit imutari
gustū 7 tactū plus aut visum 7 auditū 7 ē odoratū: vñ hō nullo ex-
trifeco sensibili occurrēte indicat se vidē audire 7 odorare plus q^d
gustare vel tāgere. dico vt hoc hūit p^{ro} sp^{er}ā recursum a memoria:
nō vt sunt p^{ro} occurrsum humoz obiectoz. Alia est imutatio rea-
lis 7 vt sic gustus pōt a cerebro multū imutari. Nā satis appropi-
quāt 7 ad eū veniūt nerui a pari tertio: vt. 4. de iteriorib⁹. z. ca.

De operationib⁹ q^uo moralibus sciendum est: quo-
niam fortitudo meditationis 7 p^{ro}scrutatiois signifi-
cat fortitudinē cōplexionis cerebri oino: 7 eaz debili-
tas signat lesionez fortitudinis in ipso. Quare opz vt
demonstretur que operationum sit lesa.

Cam. A. determinauit de significatiōib⁹ disponsū cerebrū assum-
ptis ab opōnib⁹ alalib⁹ sensibilib⁹. hic determinat de significa-
tiōib⁹ assumptis ab opōnib⁹ alalib⁹ moralib⁹. Et primo fm vñā
quāq^e virtutē seozsum. scdō assumat ponēdo sermonē cōmunez
sicut fecit in significatiōib⁹ sumptis ab opōnib⁹ sensibilib⁹ ibi
(Dicamus ergo nūc.) 7 p^{ro}p^{ri}a in q^uoz sicut quatuor operationes
quatuor virtutū moralū supra. A. enumerant ex q^uib⁹ signatiōez
assumit. p^{ri}m^o ergo docet significare ex virtute mētis 7 p^{ro}scruta-
tiōe. scdō ex formatione siue opōne formatiue virtutis. ibi. (Ex
ipsis eni.) Tertio ex opatione cogitatiue. ibi. (Et ex ipsis est corru-
ptio.) Quarto ex opōne memoriē. ibi. (Et ex ipsis est lesio in vñte
memoriē.) 7 Cōsiderādū circa p^{ri}mā partē q^d virtutes intrinsece cō-
preb^{er}ent p^{ro}it dici morales: q^d nos regūt 7 cū eaz iudicio p^{ro}ferā
mur. vñ simul adunare vocant virt^{ut}ē regitiua totius: vt pōt sumi. 3.
de accidēt 7 morbo. Et ab h⁹ alia. 4. theoz. 9. ca. q^d nos regūt. me-
rito morales vocant sicut iuenit noari in quadā l^{ra} Bal. 3. de ite-
riorib⁹. 5. als. 7. ca. 7 istē ē virtutes p^{ro}it dici nāles: nō quidē natu-
rales: q^d sunt circa alimēti trāsmutationē: h⁹ q^d sit cerebro magis

Dub^m 23^mDu^m 24^mDu^m 25^m

Bentilis

Intrinfecae & alie aiales virtutes. Itay eniz virtutibz Bal. z. the-
gnit ter. comē. 38. ipm soluz cerebri est principiu: sed sensum par-
ticulariu mediantibz extrinfecis organis. possunt igitur de virtu-
tes dici cerebri naturales z morales. vt hic habet duplex littera.
Cōsiderādū scō: q per meditationē z pscrutacionē possumus
vno itelligere. pmo actus itelligēdi q sunt simpliciu apprebēso
z qm ad hoc dicit. meditaciōes. z cōposicio z diuisio. z dicit. per-
scrutacionis. actus aut itellec? quia sunt virtutis imālis in corpo-
re: tñ nō sunt sine corpore: vt pmo de aia. ter. comē. 12. Et qz oīuz
virtutū cerebri auxiliū z bona dispositio facit ad bene itelligēdiū:
ideo bonitas itellectus totius cerebri significat bonitatē comple-
xionis. Scō per meditationē possumus itelligere oīum triū vir-
tutū intrinfecaz simul iunctaz actus. cū enim simul iungant: tunc
apparet opatio estimatiue z ppter eius quā ego voco collatinam
sue estimatiua si cut vna de istis: siue sit aliqd aliud pter istas. Et
actibz aut huius sanis z fortibz significat totius cerebri. sanitas. z
fm hūc itellectū dicebamus als qz hic. A. docet assumere signifi-
cātiōē ex opōibz oīuz virtutū cerebri simul. Scō diuisim fm vnaquāq.
ibi (Et ipsi.) Et vadit bec snia ad itentionē balyab. 4. theozice. 9.
cap. vbi dicit. virtus p quā est regimē mens dī: que si diuisione re-
cipit in tres distribuit ptes. in virtutē p quā sit pbāstia. in virtu-
tē que cogitationē pteat: z virtutē p quā sit memoria. Et sumit ēa
Bal. 2. de accidēti. cap. 3. Quidā aut dixerūt qz dicit. meditacionis
qz ad pterita: pscrutacionis qz ad iudiciū circa pntia z futura.
Cōsiderādūz tercio. d. qz nō significat ēa fortitudo cōpōnis. / Di-
cendū qz sic fecit dedit itelligi p hoc qd dicit. oīno. Nā fortitudo
oīum virtutū cerebri significat fortitudinē cōplexionis. i. bonita-
tem. omnino. i. vniuersaliter totius: oīno. i. itense z cerre bonita-
tis: que esse nō pōt absqz cōpōnis bonitate.

Du^m 26^m

Du^m 27^m

Cōsiderādūz tercio. d. qz nō significat ēa fortitudo cōpōnis. / Di-
cendū qz sic fecit dedit itelligi p hoc qd dicit. oīno. Nā fortitudo
oīum virtutū cerebri significat fortitudinē cōplexionis. i. bonita-
tem. omnino. i. vniuersaliter totius: oīno. i. itense z cerre bonita-
tis: que esse nō pōt absqz cōpōnis bonitate.

Ex ipsis eniz est corruptio virtutis imaginationis z
formationis z eius vel earum nocumētum.

C hic docet significare ex opatione virtutis formatiue sue imagi-
nationis. Et p^o docet significare ex hui⁹ virtutis sanitate sue for-
titudine. Scō ex nocumētis eius. ibi (hic enim virtuti.) / P^oia
in. d. pmo facit qd dicit est. Scō declarat qd dicit. ibi (hec ag
virt⁹.) / Vel pmo in p^oulo. Scō in spali. ibi (hec aut virt⁹.) / Cō-
siderādū qz. A. pmo noiat nocumētū virtutis formatiue: qz statim
dixerat: qz cū meditatio z pscrutatio debilitant signat nocumētū
in cerebro. Quare opz iuestigare: que opationū sit lesa: nā ex ipsis
lesis opationibz ex qb⁹ sit lesio in pscrutaciōe z meditaciōe est le-
sio imaginatiue zc. Ecce quō littera bec erit a pmissa. Cōscō cō-
siderādū qz corruptio hic sumit p^o lesione z nocumētū ēa s⁹ mul-
tiplicauit. A. vocabula pp diuersitate nocumētōz. Cōsiderādūz
tercio qz in anteriori vtriculo cerebri sunt due virtutes: vt pmo
cañ. fen. 1. cap. de virtutibz aialibz. Una est virtus que est apprebē-
dēs sue cognoscēs ea que sunt a sensibz pntata: z ista vocat sen-
sus cōis. Alia est cōseruās hmoi spēs post sensibilia absentia z vo-
catur qzic ab. A. formalis als formās. 6. de nālīb. p^o pti. cap. vlti.
z. 4. parti. z. cap. Et vocat qzic imaginatio ab. A. p^o cañ. fen. p^o
cañ. cap. de virtutibz aialibz. cū dicit. ista cogitaciua exercet se exer-
citio componēdi z diuiddēdi in eis que in imaginatiua. i. pbāstia
recōdita sunt. Vocat z tercio pbāstia ab. A. eodē ca. / Itē ergo
virtutes apud medicos sunt vna virtus. i. sensus cōis z pbāstia. Et
iō solū. A. expressit de pbāstia sub noie imaginationis z formatio-
nis: sed qz fm veritate sunt virtutes due: qz recipiēs aliud est a cu-
stodiēte: iō Aui. in ista qdā extrinfeca in pti loquit cū dicit. z earū
nocumētū. Vel possumus dicere qz expressit sensum cōem p h qd
dicit. virtus imaginationis. Et fm hoc opz psciderat qz imaginatio sumi-
tur qmōz modis. Vno mō pro vnaquāqz opatiōe quō sumit in p^o
cipio capli z ista fen. 3. cū dicit. Itē hō patit imaginationes q est
passio oculoz. Scō mō sumit pro virtute pseruatiua spēs sen-
satiū: que virt⁹ dē ē virtus pbāstia vel formalis ab. A. p^o cañ.
z. 6. de nālīb. 4^a pti. z. cap. Terrio mō sumit imaginatio pro vir-
tute cogitaciua quā medici vocat imaginatiua qzic vt. A. dicit p^o
cañ. fen. 1. Quarto sumit pro sensu cōi vt hic: z tūc exponet virt⁹
imaginationis. i. sensus cōis. z formationis. i. pbāstie que ēa dicit
formalis. Et qz apper qz multa later eguocatio in vocabu-
lis. z cū huius fuit: qz boies z ipsēmet Aui. vtunt ad placitū voca-
bulis cadentibz sup has virtutes: vt scribit. 6. de nālīb. qzta par-
ticula. 1. cap. nō igit de nob⁹ est curandū dūm qdō intentionē ha-

Super tertio

beamus. Et itentio est bec q in pre anteriori cerebri est virt⁹ co-
gnoscitiua z retētiua oīuz formaz sensataz qā sensib⁹ pntant: si-
ue sit vna virt⁹: siue sint due: z iō cū bec virt⁹ est fortis iuuat ad si-
gnificādū sanitatē anterioris pris cerebri vbi ipsius est sedes.

Hec aut virtus cū est fortis iuuat ad significādū an-
terioris cerebri sanitatē. bec aut virtus nō est fortis ni-
si cū hō bene pōt seruare formas sensatoz vtpote figu-
rarū z sculpturaz z morū z gustuz z vocū z modula-
tionū z reliquoz. est. n. aliqs boīuz cui uest virt⁹ itēgra
fm hoc caplm adeo vt qui ē geometris optimus est
pscideret simul figurā lineatā: z signē in ipsius aia sile-
lli z eius littere: z narret qōnē vlsqz ad finē ipsius non
idigēs iterata pscideratiōē i figurā: z silt ēst dispō quo-
rūdā s⁹ cōpationē ad modulatiōes: dispō quozūdā
cū cōpationē ad gustū z reliquoz: z ex b capio pēdet
bonitas cognitionis pulsus: ipsa eniz idiget imagina-
tione forti figurata vel signata in aia ex tactis.

Hic declarat qd dicit ostendēdo que est huius virt⁹ fortitudo: z
in quo cōsistat. Et dicit q cōsistit ei⁹ fortitudo in hoc qz bene pōt
pseruare formas sensatoz vt figurarū. Cōsiderādū qz sicut oēs
quinqz sensus afferūt sensata ad sensum cōem z pbāstias: ita oia
sensata debēt retineri ab ista virtute: pntari post absentia sensibi-
liū exteriorz: z in hoc stat fortitudo hui⁹ virtutis: z iō Aui. omniū
sensuū enumerat sensata. pmo vifus cū dicit. figurarū qzic ad
nāles: z sculpturaz quātū ad artificiales: z colorz al⁹ mor. i. actuz
boīuz: z sunt de cap. sensibilia cōium. s. mor⁹. vñ qdā boies sciunt
pseruare alios in actibz ac si illi eēnt. Scō enumerat sensibilia qu-
bus cū dicit. z gustū. 3^a audit⁹ cū dicit. z vocū. z subdit post. z mo-
dulationū. 4^a tact⁹ z odorat⁹ cū dicit. z alioz: z ista dēclabit statim.

Dubitat cū opatio virtutis imaginatiue z formalis sumēdo pro
sensu cōi z pbāstia sit nō solū retinere formas post absentia sen-
sibilia: s⁹ ēt iudicare de formis huiusmodi cū veniūt a sensib⁹. qre
Aui. p hac solas opationē que est retinere notificauit fortitudinē
huius virtutis. / Dm qz hoc fuit qz credit qz solus Aui. posuerit
hāc virtutē pseruatiua spēsū sensataz in anteriore vtriculo. vo-
luit igit ostēdere ei⁹ fortitudinē quātū ad opationē de qua minus
credit⁹: z quātū ad hoc fm Aui. sniam z credo esse veritate fortitu-
do z potētia retinēdi formas sensatoz post eoz absentia indicant
sanitatē anterioris pris cerebri: z cū hoc est alia virt⁹ memorati-
ua in pre posteriori. / Vel possumus al⁹ dicere qz Aui. simul noti-
ficādo fortitudinē hui⁹ virtutis p potētia retētiua: notificat eaz p
potētia cognoscitiua: z hoc apper in exēplo. geometra. n. qz narrat
qōnēz sup figurā quā semel vidit cognoscit illā figurā z retinet eā
cū narrat. Si igit hoc iudiciū est eiusdē virtutis que iudicat in ad-
uentu a sensib⁹: tūc dicemus qz hic notificat ista virt⁹ p opationē
etiā iudicatiua: z hoc dicēdo qz forsan fm mētē Aui. pmo iudiciū
sup sensibilia exteriora qd datur a virtutibz extrinfecis vel intrinse-
cis est a sensu cōmuni: sed retētiō est a pbāstia: sed iteratuz iud-
iciū post absentia cū iterū presentant sensibilia est ab alia vir-
tute que vocat imaginatiua sue cogitaciua que exercet se exerci-
tio cōponēdi z diuiddēdi: vt pmo cañ. fen. 1. ca. de virtutibz aialibz.
hec tū diffuse sunt ibi ptractata. Cōsiderādū qz figure geome-
trie describunt per lineas litteris signatas: vt facit Bal. 10. de vir-
litate picularū. 12. cap. Bonus igit geometra cū semel viderit fi-
gurā sup quā format qōnē ipmū in eius anima: z nō ipficiens
eaz recitat. Cōsiderādū etiā qz bonū iudiciū de pulsu nō potest
dari nisi homo habeat hāc virtutē fortē. / Indiget eniz medicus p
tactum representare pussionēs systolis z diastolis ipsi imagina-
tiue sue formalis: z ipsa hz iudicare de present pessione z pteri-
ta: ita qz si pterita pcessio eēt deleta nō posset dari iudiciū. hz
etiā seruare plurimas pussionēs z quātitates earū in mētē z cō-
parare eas ad hoc iudiciū cū auxilio virtutis apprebēdētis iten-
tiones idiuuales: z ideo eget etiā medicus in iudicio pulsus non
soluz fortitudine cogitatiue: sed etiā estimatiue: ideo idiget plu-
ribus sensib⁹: vt Auer. z. de anima comē. 65. Et ex hac cōsidera-
tione apparet qz boies sint fm artes diuersas apti. Bonus igitur
pictor debet multū yigere in hac virtute respectu visibilia: idiget
enim fixa significatiōe figuraz z iudicio potenti sup illis z motiua
manū obediētiā qz motus exterior nō dēstrabat euz ab ituitu
forme: quā firmit in anima. i. in pbāstia. quilibet enim homo ima-
ginari scit pulchru: equum: sed quilibet nō pōt figere in anima ni-
si pictor: bonus: z qz cecitas melancholica ad hoc adiunat: iō boni
pictores sunt melancholici. Bonus etiam yinatorius est ille qui

alam. 112

Du^m 28^m

babet fortitudinē huius virtutis respectu gustatorum et sic de alijs.

C Hinc autē virtuti cū accidit nocumētus: aut destruit opatio et nō remanet in ipsa forma imaginationis sen-
sate post remotionē eius a pporitiōe que est iter ipsas
et sensum cum eam sentit aut debilitatur et diminuitur
aut mutatur a cursu naturali vt imaginetur quod non
est significat eius debilitatem.

C Hic docet significare ex nocumētis huius virtutis. Et pmo mo-
dos nocumētū huius virtutis pmutat. Scdo docet ex illis signifi-
care. ibi. (Mutatio vō.) Considerādū circa pma partē q. A. tangit
tres modos nocumētū imaginatiue. s. ablationis vt cū nō remanet
in ipso. hōie in quo est lesio: vel in ipso. s. intellectu. i. imaginatiue
fm litterā extra. Scdo tangit nocumētū diminutionis: diminuit
enim eius opatio dupl. vel itensue: vt cū nō pōt fortiter retinere.
vel quātitate. s. ex obiecto: q. nō pōt retinere nisi qdam et pauca
numero: et ideo duo dicit: debilitat et diminuit. pōt addi tertia
diminutio. s. tps: q. nō retinet quātū expedit in tpe: hoc tñ pōt
reduci ad debilitatē itensue. Tercio tangit nocumētū corruptio-
nis siue pmutationis cū dicit: (mutat a cursu nālī) vt imaginat ali-
ter q. d. imaginari. debet enim imaginari retinēdo in aīa figuram
quadratā: et ipse imaginat eā rotundā. Considerādū scdo q. litte-
ra que dicit q. significat eius debilitatē pōt dupl. exponi. pmo
vt referat ad oīa nocumēta pmissa et est sensus q. totū. s. oīa no-
cumēta pmissa significat eius. s. partis anterioris cerebri debili-
tates. i. egritudine: sicut cū hec virtus est fortis significat anterioris
cerebri sanitatē. Scdo modo pōt exponi q. Alucē. velut q. cū
corruptione imaginationis est debilitas virtutis: et hoc dicit: q. a
ponēs nocumētū diminutionis dixerat: aut debilitat. nō igit cre-
das q. cū corruptio sit fortis virtus: imo est debilis debilitate ge-
nerali sumpta non spālter pro ea que est diminutio: q. q. simul
iungant diminutio et corruptio. i. pmutatio actiōis imaginatiue.

C Mutatio vō eius et destructio opationis ipsius fm
plurimū significat superfluitatē frigoris: aut siccitatis
in anteriore cerebro: aut humiditatis. Sed frigus est
cā cēntialis: et due relique sunt cause p accis: qm affe-
runt eā. Et mutatio opationis eius et pmutatio ipsius
significat superfluitatē caliditatis ipsi. Et hec q. de oīa
sunt fm plurimū rei et fm q. dictū est in vtutib. sensibi-
lib. Et hec egritudo q. accidit sana itelligētia vel
rōne ita vt perfecte et complete cognoscāt pulchritudinem
et scdus et sunt eorū verba cū hominibus sana: sed ima-
ginant quosdam presentes: qui exterius nō reperiuntur:
tūc imaginantur voces tympanistarum et reliqua: si-
cut narrat Sal. accidisse Abzucali medico.

C Hic docet ex eis significare. pmo p nocumētū qd est ablatio.
Scdo p nocumētū qd est corruptio. ibi. (Et mutatio.) Tercio mo-
dificat casū. ibi. (hoc idē.) Quarto satisfact q. ibi. (Et hec egritudo.)
Dicit pmo q. mutatio et pro idē. Considerādū q. nocu-
mētū diminutionis in signando reducitur ad nocumētū ablationis.
Differunt enim in eēdo et significādo fm magis et minus quasi.

C Dubitat q. Alu. dicit q. frigus est cā cēntialis destructiōis op-
ationis huius virtutis. Cōtra: cuius pporitiō cēntialiter pstitit in sic-
co: eius iporitiō pstitit in humido vel in nō sicco: sed proportio
retētiue est in sicco: q. siccu retinet: istius autē virtutis opatio est
retētiō. Itē superius dicit q. siccitas est cā corruptionis: hic autē
dicit diminutionis. In pmo Alu. Dicēdus dupl. pmo modo
q. hic est sermo de nocumētis imaginatiue fm q. ipsa est cognos-
citiua: nō fm q. est retentiua speciez. vt autē est cognoscitiua ope-
ratur cū calido tam cōplonali q. cū spiritu: et ideo frigidū marime
et p se ptiat virtutib. vt cognoscitiue sunt. humidū autē et siccu per
accidēs: q. siccu et humidū nō ptiat formālē forme caloris: s. q. a
calidū fundat in humido et sicco pporitiōis: iō ad iporitiōne subie-
cti vel māsē sequitur iporitiōne accidētis: et hoc est p accidens. Et h
est q. dicit. frigus est cā cēntialis: et due relique vt siccu et humidū
sunt cause p accidēs: qm asserit. i. adducit eā. s. destructiones. Af-
ferre autē videt iporitiōne nō per se nec directe facere. C Sed tu. d.
sentire est recipere: s. sensus pncipalē agit cū hūdo. Scdo q. reci-
pere est duplex: absolute et cognitiue: tunc dico q. recipere absolute
est p humidū: sed cognitiue est p calidū: sicut enim actus q. est ab
aīa pncipaliter recipit in māsē p dispōnē a forma caloris et eius pro-

poritiōne: ita pncipaliter operat cū calido: et fm hoc pōt dici q. re-
tentiō vt est actus anime est pncipaliter p calidū: sed retētiō absolu-
te per siccu. Scdo modo est vdm q. hic est sermo de opatiōe ima-
ginatiue que opatio est retētiō: et sic est sermo de nocumētis cir-
ca retētiōne: et hoc est pueniēs: q. taliter notificauit ista nocumē-
ta. Et tñ dicemus fm q. dictū est q. retētiō vt retentiō sit a sicco:
sed retētiō vt ab aīa sit a calido pncipaliter: et quāvis retētiō fiat ab
aīa nēcō nō tñ icludit talis retentiō actualē nōtā fm quosdam.
Ally modi subtiles circa h. dubiū dabunt ista cap. de corruptiōe
memorie vbi pncipaliter disputat hec qd. Ista autē apparēt hic
sufficiant. Ad pmo vdm q. siccu vt plm est cā corruptionis: sed
in quadā virtute pōt facere diminutionē et ablationem. Et mu-
tatio et pro. i. pmutatio et. rō est q. pmutatio fit p multū motū
in imaginabilib. spēs? cui? cā est calor: et h. p. Et h. satisfact qd.

C Quereret enī aliq. an ista virtus possit ledi nō lesa cogitatiua si-
ue rōnālī virtute. Et ridet q. sicut ponit exēplum Sal. de acci-
denti et morbo. 3. cap. Considerādū q. medicus iste Abzucali ha-
beat corruptas imaginatiuas: q. putabat pntentia phantastica
que nō erant. ratio tamē sua erat sana: q. pcepibat eos pelli si-
cut nocuos sibi: et hoc debet intelligi ab Alucē.

C Sed tu diceret. Al. dicit sibi: dicit q. nocumētū imaginatiue
est qm cū sanitate intellectus siue rōnis. Contrariū dicit supar:
q. ipse ponebat q. nocumētū meditationis siue pscrutationis erat
ppter aliquā lesionē virtutis imaginatiue cogitatiue et memorati-
ue. Itē virtus posterior imaterialis: ledit per lesionē prioris: vt
Auer. in cōmēto de memoria et re. Scdo q. sumebat supra mēs
siue ratio siue intellectus pro oīis aggregatōe simul: hic sumit mens
pro cogitatiōe siue estimatiōe. Vel vdm q. rōne cā sana pōt
dupl. itelligi. Vno modo pfecte oīo: et sic est ipole qā lesa est ima-
ginatiua: s. n. sedum indicet sedus: tñ inqātū imaginatiōis non
veras iudicat vt veras est error. Alio modo impfecte sana: q. nō
tantū quātū imaginatiua est lesa: et ideo pōt dici sana ratio. i. esti-
matiua que iudicat intētiōes quas dā. s. bonas vel malas.

C Et ex ipsis est corruptio in virtute cogitationis et ima-
ginationis. s. aut destructio: et nominatur hec deletio
rōnis. aut debilitas et noiatur amētia: et cap. pncipiū
est frigus anterioris cerebri. aut siccitas: aut humiditas
eius: et illud plurimū fm q. dictum est.

C Hic docet significare p nocumētū virtutis cogitatiue. Et p. per
nocumētū qd est ablatio et diminutio. Scdo p nocumētū qd est
corruptio. ibi. (Aut mutatio.) Dicit p. q. ex ipsis. s. ex nocumētis
est corruptio. i. lesio in virtute pma. Considerādū q. virtus cogi-
tatiua vocat cogitatiua qm seruit intellectui: et vocat imaginatiua
qm seruit estimatiue: vt. Al. ponit p. lib. cap. de virtutib. aīalibus.
Et iō hic noiāt eā duplici noie. Et cōsidera q. ista imaginatiua
nō est illa de qua dictū est supra. Ista enī est phantastica retentiua
et cōprehēsiua speciez fm q. a sensu venit. Ista autē cōponit et diui-
dit que sunt in phantasia iudicādo de intētiōe formaz qd appet:
q. iudicat rectū et obliquū. Considerādū q. accipim. nomē istaz
lesionū: q. destructio cogitationis vocat debilitatiō. i. ablatio siue
pūatio rōnis: sed diminutio vocat amētia: tñ amētia qm ēt dicit
ablatio rōnis. vñ d. p. p. ab a qd est sine et mēte. h. aut. 3. de acci-
denti et mor. 2. cap. fm trālationē grecā dicit. ip. rōinatiui accē-
qdā velut palytis. i. ablatio amētia dicit. qd vō velut defectiuis
motus. i. diminutus actus siue diminutio act. stulticia d. qd autē
velut peccatū. i. corruptio siue pmutatio desipiētia vocat. de no-
minibus non tam curamus.

C Dubitat quare dicit anterioris. Cōtra q. hec virtus est in medio.
Dicēdus q. in anteriori cerebro icludit vtriculus medius: et ita
intelligit hic. Vel aliter q. imaginatiua iudicans de formis sensa-
tis est in anteriori vtriculo. s. in fl. versus mediū: sed iudicans de
intētiōibus est in medio. Considerādū: et illud plurimū: q. a
sicut dicit ablatio potest fieri a calido.

C Aut est mutatio et pmutatio: ita vt sit in eius cogni-
tione regimentū et rectum faciat: dicendo q. nō est re-
ctum et nominatur cōmixtiō rationis.

C Hic notificat pmo hoc nocumētū qd est pmutatio. Scdo osten-
dit significatum eius. ibi. (Et significat.)

C Sed dubitat q. Alu. inuit hic q. virtus cogitatiua vt est estimati-
ua pōt ledi nocumēto distincto ab alijs vtutib. cui? Ista ponit p.
libro ptealleg. cap. 2. aut hic loquitur de estimatiua apparer q. lo-
quitur de ea que iudicat rectum vel non rectum: vt rectū esse ire
ad ecclesiam: vel non rectum ad ludum. sed ista sunt iudicia de in-
tentionibus non sensatis: quia conuenientia et non conuenientia

Dub^m 30^mDub^m 31^mDub^m 29^mDub^m 32^mDub^m 33^m

Gentilis

non sunt ab aliquo sensu comprehensa: ergo sunt opera estimatiue. **C**irca dubitatio diffusa est tractata primo lib. a me: hic tñ breuiter dicā: qd virt^{us} estimatiua est duplex. Una quā ego voco collatiuā: et ista est aggregatio omnium virtutum. s. imaginatiue et cogitatiue et memorie que vocat mens siue virtus regēs: et ista nō ledit: nisi altera virtutū lesa: qd sius actus nō est aliud qd oīz trīū virtutū simul aggregatio: vel est actus iudicij p̄surgēs ex hac aggregatiōe: et ista virtutē vocauit alibi. A. estimatiua: hic autē vocat eā virtutē mediatiuā et p̄scrutatiuā: supra autē vocauit eā mētē. Alia est estimatiua: que nō est aggregatio istarū: sed que cōprehēdit ea que reposita sunt in pb̄tasia et aliquā itētiōe caput in eis q̄cūq; collatiōe et virtutū simul adunatiōe circūscripta: et ista est de qua est hic sermo et h3 p̄p̄ia et distincta nomenclatura sic apper qd aliqui cognoscit formā alicui^{us}: et tñ itētiōe nō sicut ille q singularia vasa domus cognoscebat et tñ itētiōe errabat: credebatur. n. ea eē mala: vñ p̄p̄iebat illa: et tñ vasa erant qd bonū: et hic sunt multa difficilia. **C**Aliter posset cūitari p̄dictio: qd hic Aui. ponat nomenclatura virtutis estimatiue: nō tñ dicit ea eē eius solius: et iō nō induit exēpla sup̄ hoc: sicut fecit in virtute formali et in virtute memoriali.

Et significat aut apā aut mām cholericā et calidam et sicca: et est demoniū lupinū: et est p̄mixtio eius cū malitia: aut mām melancholicā: et ē melancholia: et est ei^{us} p̄mixtio cū malitia estimatiue et cū cogitatiōe absq; comprehensione. Qui autē ex istis motib^{us} ad timorem declinior est: est magis signatiu^s frigoris: et ex eis declinior ad audaciā et irā est magis signatiu^s caloris: et h3 differentias que sunt inter eos et nos postea afferemus eas. Et forsitan erit illud pp̄ cōcōtationē mēbri alteri^{us}: et illud quidē cognoscetur significationibus particulari^{bus} multis: quas postea narrabimus.

Hic ostendit qd signat p̄mutatio actionis cogitatiue. Et p̄ facit hoc diffuse. Scdō assumit. ibi (Et p̄stet). **C**ōsiderādū qd Aui. inuit hāc diuisionē qd p̄mutatio cogitationis que vocat rōnis p̄mixtio fit vel pp̄ cām in cerebro vel p̄ cōtate: et quotiescūq; fiat: fit aut pp̄ mām cholericā apantē aut nō: vel fit pp̄ mām melancholicā. **C**sed dubitat an possit fieri a mala cōplōne siue mām. **P**er dīcendū qd sic fit ista apparebit cap. de p̄mixtiōe sensus: et p̄tula afor. afor. is. sup̄ illo afor. In vigilia sp̄asmus rē. Dicit Lōmētator qd cū vigilia ericeret est cā alienationis mētis. Hic autē. A. omisit ponēs causas notiores expectās cōplere in p̄ticularib^{us}. **C**ōsiderādū scdō qd ista que dicit: absq; cōprehēsiōe. dupl^{ix} exponit. primo. i. absq; hoc qd manib^{us} cōprehēdat: maniaci. n. demoniaci et diabolici aggrediunt hoīes et sunt de nā lupoz: sed melancholici soluz corrupte et false apprehēdunt et secū loquunt vel ad alios: sed nō capiunt neq; nocēt alijs: imo sunt timidi. Scdō mō exponit cū cogitatiōe vel cogitiōe absq; cōprehēsiōe. s. rez que extra sunt: imo multa dicit se videre cognoscere et eē que extra nō sunt: et tunc in istis peccat duplex virt^{us} vt p3. **C**ōsiderādū fm̄ dīas: qd fm̄ maiorē et minorē timorē significat maior vel minor friditas. **C**ōsiderādū qd ex h3 humin^{us} qd friditas nō semp facit ablationē actionis: imo corruptionē siue p̄mutationē: vt melia que est frigidus humor facit errorē cogitatiue: et h3 est nomenclaturā qd d3 p̄mutatio.

Et vniuersaliter cum cogitationes plurimū mouent motib^{us} multis: et permutant et variant: tunc illic est caliditas. Et quandoq; et accidit p̄mutatio cognitionis in egritudine^{bus} frigide materie cū a caliditate nō euacuantur: sicut cōmixtio rōnis in lythargia.

Causa est: qd calidi est mouere: et ita per oppositum quando cogitationes nō sunt mobiles possunt significare frigus.

Cōtra cogitationes multę sunt mobiles. **P**rimo qd sunt mobiles humido nō calido motiuo. **C**ōsiderādū qd in lythargia eēntialiter est frigus: sed accidētāl^{iter} pp̄ putredinē mām est calor: vt infra Aui. cap. de lythargia: et iō pp̄ calozē accidit p̄mutatio actionis: et ideo actio cogitatiue eoz cū diminutione est permūtata.

Et ex ipsis est lesio in virtute memorie. s. aut vt debilitat: aut vt destruat sicut narrat Sal. qd pestilētia p̄uenit in pte ethiopię: qd eis accidit pp̄ cadauera multa relicta post forte plūm: et puenit pestilētia illa vsq; ad terrā grecorū: accidit qd eis vt cā illius tñ caderet obliuionis donec eis adueniret dispō fm̄ quā hō nois sui

Super tertio

ipsius obliuiscere et filij sui. Et plimū qdē accidit debilitas in memoria pp̄ corruptionē in postremo cerebro ex frigidityte: aut humiditate: aut siccitate: aut pp̄ est qd pmutat: et accidit ei vt remoueret eius qd nunq; ei adest: et signat cōplōne calidā absq; mās: aut cū mās: sed mās sicca ad illud est magis pueniēs: et illud totum est cū cōplexio nō supfluit: et virtus non cadit.

Hic docet significare p nomenclaturā virtutis memoratiue. Et primo per nomenclaturā qd est diminutio et ablatio. Scdō p nomenclaturā qd est permutatio. ibi (Aut propter eum.)

Circa primā partē diceret aliqui ista pestilētia de qua dicit Sal. de acciden^{tibus} et morbo. cap. 3. et p̄ de febrib^{us}. cap. 4. idurit defectū memorie cū debuisse educere febrem pestilētiā. **P**rocedūz qd pp̄ resolutionē calidi poterat educere frigiditatem: vñ surgentes a febrib^{us} defecti in calozē nālī fiebant sine memoria. **C**ōsiderādū qd hic p̄ memoria itelligit virtutē p̄seruatiuā in pte posteriori cuius est p̄seruare itētiōne nō qd purā (vt qdā credunt) sed cū idolo siue cū forma sensata: et hoc appet: qd Aui. volēs ostēdere defectū hui^{us} memorie dicit qd hō obliuiscēbat nois sui: nomē autē sensatū est sensu auditus. differt autē hic memoria a pb̄tasia que dicit formalis: qd illa p̄seruat idola pura et p̄ncipal^{ia}: ista autē p̄seruat itētiōne et idoloz: et de p̄ncipali siue itētiōne plus enīz cōseruat idoloz pp̄ itētiōne qd itētiōne pp̄ idoloz. et huius virtutis memoratiue sedes est posterior: cerebri vetriculus: et iō. A. statim icipiens de nomenclaturā qd est p̄mutatio incipit a nomenclaturā postremi vetriculi dicens. aut su. fit lesio in memoria pp̄ cū. s. vetriculum postremū et vetriculus pmutat. i. p̄mutationē actionis patit. et accidit ei. s. homini vt remoueret ei^{us} qd nunq; ei adest. s. in memoria. **C**ōsiderādū ē qd calidū et sicū est magis motiuū et ip̄essuū ei^{us} qd nunq; fuit: et iō p̄mutatio memorie plus fit ab eo: et pp̄ eandem cām sicū plus facit hoc. s. qd humidū: qd magis est motiuū actiue et imp̄essuū. Et sicū est causa qd forme p̄terite imp̄esse in memoria retineant que cū mouebunt et ad actū poterūt mouē alias que nunq; fuerunt cōprehēse. dixit autē cum cōplexio nō supfluit: qd superfluens posset inducere ablationem actionis.

Dicamus aut nunc sermonē cōiunctū qd destructio harū opationū qnq; fit pp̄ dominiū frigoris: aut i cor porē cerebri: et est ex eo qd dñat sup̄ cerebriū: aut sup̄ v̄tēs ei^{us}. et qnq; fit pp̄ frigus cū humiditate: et qnq; affert ipsam siccitas et similiter earū debilitas. ipsarū aut mutatio fit pp̄ apostemata: aut complexionē cholericam: aut melancholicā: aut corpus adurens.

Hic sermone cōiuncto docet significare ex nomenclaturā p̄dictarū opationū moralium: et vult in sūma qd ablatio actionum istarū et similis debilitas. s. diminutio fit a frigido: vel a frigido cū humido: et qnq; cū sicco. Et ex hoc accipit qd nō semp est verum qd siccitas fit cā p̄mutationis: qd pōt esse cā diminutionis et ablationis. **P**ropterea mutatio. i. p̄mutatio que a Sal. vocat corruptio fit pp̄ apā. s. calidū: siue fit calidū per eēntiā: siue per acciden^{tibus} vt supra dixit in lythargia. aut cōplexione rē. aut corpus adurēs. i. materiaz adultā. Et ex hoc accipimus qd nō semp p̄mutatio operationum fit a calido: sed pōt fieri a frigido sicut a melancholia. Nā melancholia fecalis pōt esse cā qd homo iudicat timēdū qd nō est timendum et imaginē qd nō est et qd recordet ei^{us} qd nō fuit: qd vaporēs melancholici p̄t ita ip̄rimere: ideo melancholia pōt fm̄ vnāquāq; virtutē eē cā p̄mutationis actionis: et tñ est humor frigidus.

Et significatio dispoñum somniorū est ex eo qd op3 adiungi hoc loco. Plurimū enīz visionis rez citrinaz calidaz signant dominiū cholere. Et silt^{er} plim visionis rez cuiq; cōplōni p̄portionaliz: quas numerare nō est necesse: et somnia qdē p̄mutata signant caliditatem et siccitatem. Et silt^{er} appet in egritudinib^{us} acutis cerebri. Et silt^{er} sunt somnia terribilia et illa quoz recordat significat frigiditatem et humiditatem fm̄ plurimum.

Hic docet significare ex somnijs que cōtinent in sūma moraliz vt supra declarati sunt. quidā vō dicit qd hic docet significare ex operatione sensus cōis: qd somnia attribunt sibi: sed de hoc non euro et h3 quatuor sicut quatuor ponit iudicia per somnia. Scdō ibi (Et somnia). Tertia ibi (Et similiter). Quarta ibi (Et illa).

Dubitatur an somnia indicent seu significant similem dispositiōem. **D**ub^{us} 37^{us}

tionem. *¶* Uidetur qd nōmo contrariam vt fameſcens ſomniat comedere. vt Bal. in libro de ea que in ſomnijs dignorione. *¶* In cōtrariū Bal. ibidem: *¶* Auic. hic 2 pmo libro ſen 2. *¶* Dm qd h ſm Auer. in cōmē. de ſomno 7 vigilia. *¶* Somnia ſunt attributa virtuti imaginative. tñ ſm. A. 2. veritate attribunt ēr virtuti cogitative 7 eſtimatiue: 7 h idē Auer. intellexit. *¶* Somnia igit ſunt duoz modoz. Quedā ſimplicis imaginative: 7 talia ſignant p ſititudinē vel pportione: vt ſomniās aqua 7 nubes ſignant ſlegma: ſomniā aut ignē 7 citrū ſignant cholera. 7 huius cā eſt: qd iſti hūiores domi nates diſponūt cerebrū vt que in eo recipiunt ſic recipiant. ipſi ēr met humores 7 eoz vapores hnt ymprimēdi vel mouendi ſpēs ſm ſuas ſititudines. Quedā aut attributa ſunt imaginative ſen eſt imatiue indicatis 7 pſiliatis ſm corporis diſponem: 7 iſta ſomnia ſignant pūz ei? qd in eis pſentat ſalū quo ad aliquā pte. v. g. ſa meſcēs dormit 7 dormiēdo ſomniat comedere ſicut illud quo idiget 7 qd eſtimatiua mouet qd eo idiget: ſiſt iſtāmatuſ ſomnia bit fontes 7 frigidaſ aquas: 7 ſic de alijs. vñ Bal. palle. lib. 2. Bibendi pbatia ſitientib? multū accidit quēdamodū 7 comedēdi eſurient: vñerēa vñerēdi plenit ſpermate. Uideſ. n. in ſomnijs aia ad pūndū corporis mor aſcēdēs ab exteriorib? ſenſibilib? eaz qd ſm corporis diſponē ſentire: 7 rursus qd deſiderat hō hōz vt iā pūz accipe pbatiaſ. Ex qbus pūa ceſſant. *¶* Circa ſcōz pte pſidera qd ſomnia pmutata ſunt ſomnia multe pmutationis vplurimuz occurrat ſomniādo: iſtud atreſtat caloz motiuo. ſ. calo 7 ſiccō. *¶* Et hoc. A. qd pbat cū dicit: 7 ſiſt apparet. 7 in egritudinib? accutis apparet ſomnia pmutata: qd multe pmutationis: 7 ēr pmutata a cō ſuctis ſomnijs. *¶* Circa tertiā prem pſidera qd ſomnia terribilia ſiſt ſunt. ſ. ſignificatiua: qd ſignant hūiores malos vel res qd hnt ſa cere ſuo vapore: ſicut pox vt pz. 2. caſi. vel ſiſt. ſ. ſicut ſomnia pmutata: qd ſignant caliditate 7 ſiccitate: vt. A. in hoc inuat qd ſomnia pmutata ſunt nōcumēta pmutationis nō diminutionis nec ablationis: iō ſicut pmutatio ſit vplm a calido 7 ſiccō: ita ēr ſomnia pmutata 7 terribilia: qd pmutatio actionis ēr ſt fieri a fri. 7 ſiccō vt ſupra appuit 7 ēr ſomnia pmutata 7 terribilia pnt fieri a frigido 7 ab hūiore melacholico. *¶* Circa quartā pſiderādū qd recodari ſomnijs eſt eoz iſpeſſione deleri: 7 ſit ab hū. 7 frigido: 7 poſ ſet etiā fieri a ſupfluō ſiccō. ſ. nō impūi ſicut ablatio memoriē: 7 ſicō Auic. nō curauit multuz declarare. ſermones aut vniuerſales in ſomnijs dicti ſunt a me primo lib. ſen. 1. 7 ſen. 2.

¶ De ſignificatione operationum motuarum 7 qd eis ſimilatur ex ſomno 7 vigilia. Cap. 7^m.

Significationū aut aſſumptarū ex genere operationū motuarū deſtructio 7 debilitas ſignant humiditātē ſupfluā in iſtrumētis iſplurim ſubtilē plurimā: 7 ſignificāt in quocūqz mēbro fuerint leſiones in cerebro: verūſi eius magis pūz eſt: qd i toto corpore ſient: ſicut apoplexia: aut in parte vna ſicut paralyſis 7 tortura laxa.

¶ Supius Auic. determinauit de ſignib? cerebri ſumptis ex operationib? motuſ vel mobilib? qd idē eſt apud. A. hic 2 ex ſomno 7 vigilia: qd ſimilant motu 7 geti. ſ. ſomnijs geti 7 vigilia motu vt. A. 1. caſi. ſen. 2. 7 hoc ēr dicit rub. *¶* Hic p^o determinat de ſignificationib? operationū motuarū. Scō de ſignib? ſumptis ex ſomno 7 vigilia. ibi. (Et ex eis que.) *¶* Prima in tres. *¶* Primo docet ſignificare p nōcumēta ablationis 7 diminutionis. Scō p nōcumēta pmutationis. ibi. (Earū vñ mutatio.) *¶* 3^o aſſumat. ibi. Oēs iſti motus. *¶* Prima in tres. *¶* ſ^o facit qd dicit eſt. 2^o remouet dubiū. ibi. (Et qd qd.) *¶* Tercio cōplet deſectōne 7 ſubdiuiſionē cuiuſdā mēbz diuiſionis quā poſuerat. ibi. (Qd aut.) *¶* Cōſiderādū qd. A. tria inuit. *¶* Primo ponit ſigna: qd ablationes 7 diminutiones operationum motuarū. Scō ſignificat: qd ſignificat humiditātē plurimā ſubtilem. Tercio mēbz ſuper quo: qd leſionem in cerebro.

¶ Dubit^m p^m *¶* Dubitat vtz puatio motus ſignificet humiditātē. *¶* Uidet qd nōmo iſtā frigiditate: qd mor? pncipalr eſt a calido: qd ei? eſt mouere: 7 frigidi getare: vt Auic. 1. caſi. ſen. 1. pmo de virtutib? miniſtrātib?: *¶* Ari. 15. pble. 5. pble. 8. puatio mor? pncipalr ſit a frido. *¶* In 2^o ſen eſt. A. qui p uationē 7 diminutionē mor? arguit ſup humiditātē. *¶* Dm qd puationē mor? ſignificet humiditātē pōt duplr itelligi. Uno mō qd ſignificet cā ſicut cām p ſe 7 directē oppoſitā cauſe factiue mor?: 7 ſicut cām primā in hoc: 7 hoc mō puatio nō ſignat humiditātē. rō eſt: qd mor? volūtariuſ mēbroz pncipalr ſit a calido: vt colligit. 2. cap. 15. 8. puatio mor? pncipalr 7 directē ſit a frigido. Alio mō pōt itelligi: qd puatio mor? ſignificet humiditātē ſi

cut cām iſdiſponētē mobile: 7 ſicut cām vplm eueniētē: 7 h mō do puatio 7 debilitas mor? ſignat humiditātē. p^o eniz humiditas iſdiſponit mobile: qd facit mobile laxū cū idiget debita ſitione: vt ſumit in li. de pgreſſu aialijs 7 de pblematis? quita pricula. 8. pble. 23. pricula. 29. pble. Scō puatio mor? ſit vplm ab humiditate remoliente 7 plus qd iſfrigidatē: 7 hoc pp duas cās. *¶* Primo ga plus parit nā exceſſus humidi qd frigidi. Scō qd ſlegmatici hū mores faciētes mollificationē neruoz plus ſunt ſub actu hūiditatis remolitiue: qd ſub actu friditatis: imo actualr hnt quēdā colorē eliquātes ſlegma. Ex quo apparet qd mollificationē mēbroz facta a ſlegmate: vplm plus puenit qd ſit ab eo vt excedit 7 ledit humiditātē qd friditate. *¶* Ad 2^o apper ſolutio. poſſum? tñ aſr rñdere qd eſt ſmo de ablatiōe mor? 7 diminutiōe: qd ſunt cū laxitate. *¶* Uel dicemus qd. A. dedit itelligi qd illa humiditas ēr iſfrigidat.

¶ Dubit^m ſcō quare phibitio motus. ſ. deſtructio vel diminutio ſignant humiditātē ſubtilē 7 plurimā. *¶* Dm qd humiditas groſſa pōt facere pmutationē. ſ. malū motū. Et hoc pmo faciēdo ſpafmū: qd poſſet ſui groſſitie cē cauſa dilatationis muſculoz in latū 7 occurratiōis hūe actionis. Scō pōt facere tremorē: nō pmitendo de ſpiritu yenire quātū ſufficit: vt apparet. 5. de accidēti 7 mor bo. ca. 2. de cā tremoris: ſ. ſi mā eſt ſubtilis 7 multa penetrat i ptes neruoz 7 mollificat eos: vt ex h. phibeat vel debilitet motus.

¶ Dubit^m tercio: qd dicit qd in quocūqz mēbro fuerit ſignat leſionē in cerebro. *¶* Cōtra ga phibitio motus in manū pōt fieri p ſolam leſionē in nucha: ēr mollificatio in oibz mēbris ppter mēbra faciei pōt fieri a leſione ſolius nuche: vt. 3. de iteriozib? vltimo cap.

¶ Dicēdū duplr: *¶* primo ſm lecturā extra que dicit in mēbro. 1. in neruo: qd neruus eſt illi mēbro ſicut cerebrū. *¶* Scō dōm magis ad mentē. A. qd pmiſſa expoſitio credo qd fuerit quozdā nō intellegitū formā illius ter. Dicemus 8. qd. A. ex deſtructiōe 7 debilitate mor? nō ſignificat abſolute leſionē in cerebro: ſ. dicit diſunctiue qd debilitas 7 deſtructio in quocūqz mēbro fuerit ſignat leſionē in cerebro aut in vna pte: quīs 8 deſtructio 7 debilitatio mor? ſignificēt leſionē in cerebro ſicut in vno mēbro: tñ pūz 7 certi hoc ſignificāt qd ſunt in toto corpore. ſ. in facie 7 in alijs mēbris: 7 iō iterpoſitio hui? ſermonis: verūtamē occultat ter. A.

¶ Sed dubitat quō ex vno mēbro ſolo poterit ſignificari leſio in cerebro. *¶* Dicēdū qd ſi queris quō poſſit ſignificari. 1. quō poſſit hoc eē: dicēdū qd hoc eſt poſe p hūc modū: qd vñus neruus mouēs aliqz mēbz patiat ex cā qd eſt in cerebro vel que eſt a cerebro: ita qd nerui aliq nō patiant: hoc autem pōt accidere pp diſpōnē nerui iſtiſ ad recipiēdū paſſionē que eſt in cerebro: ita qd aliq nerui nō erunt diſpoſiti. Iſta aut diſpō eſt ſm diuerſitatē hoīum: vt declar. 5. 1. pnoſticoz cōmē. 2. 4. ſup illo vbo. Frēdere debēt. 7 hoc maxime ptingit in mēbris nerui motui qd imēdiate a cerebro venit ſicut mēbra faciei ad ea a cerebro venit imēdiate ſenſus 7 motus: vt. 3. de iteriozib? penul. cap. *¶* Licet 2^o itelligat 4. de iteriozibz. 2. cap. in ſ. quā pditionē nō itendimus mō ſoluere. poſſet etiā verificari in mēbris ad que motus venit imēdiate a mēbra vt pz ex dictis. *¶* Si aut querimus quō cognōſcā qd in piculari mēbro mor? eſt deſtructus: an ſit pp cām in cerebro vel in mēbro. *¶* Dicēdū qd opz cognōſcere ex cōgregatiōe alioz ſignoz ſignificantū mām vel egritudinē in cerebro 7 aptitudinē hui? mēbz ad patiēdū: hoc ſit a medico exercitatio. *¶* Cōſiderādū dicit tortura laxi vel laxa. nā tortura faciei phibēs motum labioz vel dimi nuens qdā ſit a ſpafmo: 7 de hac nō eſt hic ſermo: qdā a mollificatione 7 iſta hūiditate ſignat: 7 iō laxi. ſ. mēbz vel laxa. ſ. tortura.

¶ Et qd qd cōueniunt ambe ad ſignificādū deſtructionē 7 debilitatē caliditatis cerebri aut ſiccitatis in ipo: aut in aliquo mēbroz longinquoz ab eo: veruz illud erit poſt egritudines pūmas 7 paulatim ſm dies.

¶ Hic remouet dubiū 7 pōt duplr exponi. *¶* primo Auic. dixerat qd deſtructio operationū 7 debilitas ſignificāt humiditātē: qd diceret aliquis nōne pnt ſignificare exceſſus alterius qūitatis. Et rñdet qd ſic: qd pnt ſignificare frigiditātē deſtrūētē caliditātē: 7 pnt ſignificare ſimul cū hoc humiditātē deſtrūētē ſiccitātē debitā cerebri vel etiā in alio mēbro. *¶* Cōſiderādū qd in cerebro 7 mēbro quolibet mobili voluntarie dē eſſe qdā cōſtantia oppoſita laxitati remolitiue: qd cū cerebrū ab humiditatib? remolliſ vel neruus aut muſculus a cerebro diſtans: tñc phibet motus. Uult igit. A. dicere qd ambe. ſ. deſtructio 7 diminutio motus cōueniūt ad ſignificādū deſtructionē 7 debilitatē caliditatis cerebri: hoc a frigido 7 ſiccitatis. 1. debite ſue cōſtantie: 7 hoc ſit ab humido. *¶* In 5. 8. A. cōplet ſermonē pmiſſum: qd deſtructio 7 debilitas motus nō ſolū ſignificāt humiditātē ſed frigiditātē: 7 iſta iſfrigidatio cū remolitiue ſit poſt lōgas egritudines. ſ. cōplexionales cerebri frigidas

Hic docet significare ex malis moribz mebroz longinquozum. Considerādū qd. A. posuit istū sermonē: qd in forma suoz exēploz qd posuit locut' fuerat de malis moribz mebroz ppiquoz cū dixit de tremore capitis, vel ppiquoz lōginqūoz cū dixit de epīlia, ergo habebat loqui de malo motu lōginqūoz. v. g. pedū. et dixit qd sermo est qd dixit. illud autē qd dixit est p in caplo pcedeti qd ex longis sensibz a cerebro nō sic significamus nocumētū in cerebro: sed ppiquū sensus recipiūt nocumētū plus a cerebro: et p pns significant plus, ita et de mebris mobilibz. remota enīz membra minus significant qd causa sit in cerebro vel a cerebro: hz possint significare qūqz. dixit autē hoc qd malus motus siue pmutatio si sit subito significat mām: si paulatim significat siccitatez. ita et dōz intelligi in longinquo membro. Dixit etia supza qd destructio mor' in membro vno quādoqz est pp egritudine. ppiā et qūqz ab expulsiōne ppiā. ita et in longinquo membro sicut dictum est.

Et oēs isti motus egrēdiūtur a cursu naturali. Et di- pimus etiā qd si hō impiger est ad motus: cōplexio rebrī eius in pncipio est calida et sicca. qd si est declinūs pigritie et laxitati: tūc eius cōplo est frigida et humida: cū hz egritudine et motus ipsius pertineat est ad ingē tudinē: tūc est calidus: et si quieti attinent et virtus non est vebementis casus: tūc declinat ad frigus.

Hic ponit quasdas sūmas. pima sūma est qd oēs isti motus p- mutati sunt mali: et est sūmo Sal. s. de accitū et morbo. i. p. ipasm' tremor zc. oia supponunt malū motū. Scda sūma est: qd si hō est impiger zc. qd in principio loquit de cōplōne sana nūc: quā disti- guit pira egrā nūc de qua dicit. lassitas. v. qd sit lassitas interia pi- gritia: v. pigritia quātū ad mētē: lassitas quātū ad membra.

Dub^m 6^m **Et cū hz. hic docet significā. in dispo. egra et p. dixit autē si qd at- tinet et virt' ei' nō est vebementis casus: qd si virt' eēt multū debi- lissē postea ē illa ges a calore resolūte sicut in febribz in qd appz i potētia mouēdi mebra ex defectu virtutis. Aliter exponit Alber- tus: et virt' nō est vebementis casus. i. ex resolone pstrata: et pp hō nō sūgt mala cōplōne frida. In freneticis enī qūqz est ges virt' qd non est vera ges s. ipotētie motus: et talis infallibiliter mortē signat.**

Dubitatur qui modi nocumētoz sunt isti. / Ddm qd aliq ex istis sunt diminutiōes siue debilitates actiōis motiue vt pigritia lassitas ges. i. p. motus. qdā possunt dici nocumenta destructionis intelligendo per quietem puiationem motuum. quedam sunt no- cumenta additionis vt impigritia. i. multus motus supra tempe- ratum. quedā possunt dici permutationes vt ingētudines: et si in- quietudo vocat nocumētum additionis non curamus.

Et ex eis que huic caplo pportionant est significa- tio dispōnūz somni et vigiliariū. Scias ergo qd somnus semp sequit malitiā cōplexionis humide laxē aut frigi- de cōgelantis motū virtutū sensibilibz: aut vebemen- tem spiritus aialis resolutionem pp superfuitatē mo- tus: aut ppter impulsione virtutū ad interiora: vt ma- teria digeratur et impellatur cū eis spiritus aialis pro- pter cōsecutionem quēadmodū fit post cibum.

Hic docet significare per somnū et vigiliā. Et pmo per somnū. Scdo per vigiliā. ibi. (Uerūtamē siccitas.) pima in duas. pmo fa- cit qd dēni est. Scdo remouet dubiū. ibi. (Amplius non oia.) pzia in duas. pmo docet significare: et pmittit significatūz somni ab- solute ponēdo causas. Scdo distinguit. ibi. (Somni aut.) Cōnsi- derādū qd somnus absolute put indifferēter se hz qui dō somnus vlr ifra ab. A. trac. 4. i. cap. est reductus spūs aialis ad interiora siue puiatio siue ligatio sensus et motus. huic ergo somno absolute accepto. A. assignat quatuor causas vñ dicit. somnus. f. vlr semper sequit malitiā zc. pzia cū ē humiditas lassā nō sicca. Scda fridi- tas. Tertia resolo spūs aialis: vñ suggit intus sē in exercitu facta cōmōtōe fugiat ad dūce siue pncipez: vt Auer. 2^o colliger. cap. 6. Quarta cū est reuerio vlr pulso virtutū ad digerēdū cibū: et hz ad spūs vitalis: tñ pp cōsecutionē sequit et aialis sicut psequuntē se corpora subtilia pmissa: vt. A. ponet infra. i. cap. 4. tractatu.

Somni aut causa qui nō fm cursuz nālē pcedit: neqz sequit laborē et motū est humiditas et cōgelatio.

Hic distinguit cās somni: distinguendo et signata somni. Et p po- nit cās somni nō nālē: somni 3 nām. Scdo ponit causas somni nālēs. ibi. (Q. 2. i.) Cōsiderādū qd. A. inuit cās somni 3 nām: et non nālēs fm cōem appellatiōne. Causas somni 3 nāz siue mali somni

tāgit cū dicit. somni ar q nō fm nālē zc. sup. sed pcedit hz cursus i- nālē et malū est hūiditas. f. supflua multū et grossa oppilās. aut pge- latio. i. frig' pgelās. et dō iste somn' inālēs: qd cāc sūt inālēs. f. hūmi- ditas dicta: et frig' pgelās. Scdo aut inuit cās somni inālēs et nō sic mali cū dicit. et neqz sequit laborē et motū. vt p hoc innuat qd aliqz somn' sequit laborē corporeū et motū. f. anime pp fatigationēz vi- giliāz in actu sensationi: et talis somnus dicit non nālēs.

Et si nō cadūt cause pgelatiōis et signatiōes que si- gnificāt supfluitatē frigoris de qb' rememorabimur: tūc cā ei' est humiditas. Ampli' nō ois humiditas facē somnū: sēni enī cū humiditate cōplōnū ipsoz plōgā- tur vigiliē. Et Sal. qdem videt: qd illud est ex qualita- tibz humiditatū ipsarum nitrosaz. Ipse enī vigilare fa- ciunt ppter nocumentum qd cerebro inferunt.

Hic ponit causas somni nālēs: et ponit eas puiatiue. pmo qd si in euectū somni nō cadūt cause pgelatiōis qd appet: et qū qz signifi- catiōis zc. rememorabif. f. ism' : vel rememorabimur. f. nos trac. 4. p. cap. supple: et nō apparet alie cāc supradicte. tunc cā ei' ē hu- miditas. f. bona et laudabilis faciēs nālē somnū. Cōsiderādū tñ qd aliter pōt dici seu exponi: vt velit ponere distōne iter somnus: cū cā ē pgelatio: et cū cā humiditas. Ampli' ga dixerat qd hūmi- ditas facit somnū: ne aliqz crederet qd ois hūiditas facē somnū: di- cit qd humiditas nitrosa. f. falsa facit vigiliā: sēni in senibz. Cōnsi- derādū qd s' de reg. fa. ponit qd in senibz aggregant supfluitates ni- trose. cā aut pp quā vigilet pter hāc ponit vlti. cō. 3. p. c. a. foī.

Uerūtamē siccitas fm omnem dispositionem vigi- lare proculdubio facit.

Hic ponit cām vigiliē in hoc innēdo significatiōe. qz signat sic- citatē: cū siccitas faciat vigilare fm oēm dispōnem. i. oino: vel. i. in omni etate: vel. i. cuiuscūqz humoris siccitas: vel. i. in oī dīf pōne sa- na vel egra: vel. i. siccitas qualitatiua: siue p humidū psumptionēz. Isti sermones expectāt declarari ex tractatu. 4. cap. pmo.

De significatiōibus sumptis ex diminutiōe opera- tionūz naturalium ex eo qd expellitur: et ex apostema- tibus et vlcēribus et ex capillis. Cap. 8^m.

Significatiōes aut accepte ex gñe opōnū nālū apparent: vtpote ex supfluitatibus per ipsarū diminutiōne in quantitate et qualitate earū: et per ipsarū phibitionē. Earū vō expul- sio fit ex palato ex naso et aure: et ex eo qd apparet sup caput de vlcēribz ex borbz et apatibz: et ex eo qd orit de capillis. Capilli enī oriuntur ex superfuitatibz ce- rebrī. Et ex capillis quidem sumitur significatiō ex ve- locitate ortus ipsorum: aut tarditate: et reliquis dispō- nibus: quas iam numerauimus.

Supertus. A. determinauit de signatiōibz dispōnū cerebri acceptis ex gñe opōnū aialū. hic dētermiat de signatiōibz acceptis ex genē opōnū nālū. Et p signa pmittit. Scdo docet per illa signē. ibi. (Re- memoremur.) Cū lica pma pte pōsiderādū qd opōnēs virtutū nālū nobis inotescūt ex supfluitatibz i qb' apparet eaz ipse sūdes: vt 4. coll. 3. ca. Et h' inuit. h' de virtutibz nālū. Ac' enī virtutū aialū seipsas nobis inotescūt: s. nālū nōimo p aliqd ab eis factū: vel in qd agūt. A. igit volēs signatiōes accipe ex nālū opōnū: ce- rebrū accepit supfluitates: et vlr corpa in qb' pnt repitari actiōes nālū virtutū cerebri: et h' dicit: vtpote ex supfluitatibz. h' idē dicit rubrica. Cōsiderandū 2^o qd lfa q dicit in rub. de eo qd minuit pō- test z' erponi. pmo de eo qd minuit. f. de supfluitatibz: pnt autē minui a cursu nālū p quātitatē et qūitatē. Et alia vel de eo qd dimi- nuif. f. de capillis. Cōsiderādū 3^o qd. A. tres modos supfluitatūz pponit in qb' docebit signare ex opōnū nālū. f. supfluitates ex- pulsas p expulsiua manifesta. f. p palatū nares zc. Secundo sup- fluitates expulsiuas p loca nō ordinata a nā: imo faciētes apata et vl- cera. Tercio supfluitates ex qb' capilli sūt. Cōsiderandū 4^o qd supfluitates cūatas p has pres debem' itelligere qūcūqz inas et nō solū supfluitates que p eas eniāt nāliter: vt flegmatice p nares et palatū. cholericē p aures. melācholicē p oculos. vt dicit plicuit.

Dubitatur. vtrū capilli sūt de supfluitatibz cerebri. / Quidē qd nō: qd cerebri est mebrū humidū: et sic erit supfluitas ei': sē dō qd sup- fluitas clari ē clara: vt dicit. A. p. cañ. sen. 3. bni: s. capillus fit a sup- fluitate sicca: qd a vapore fumoso: vt. 4. cañ. sen. 7. i. ca. / Ddm qd

Dub^m 6^m

Bentilis

capillus fit a supfluitate cerebri: nō ē folius: s; etiā a supfluitate alioz mebroz: que in forma vaporis siue fumi aſcēdit ſuperius: 2 pōt dici ſupfluitas cerebri: qā ad cerebrū puenit. Qd aut ex vaporib; ſurgētib; a reliquo corpore ēt ſiāt capilli declaraf. Nam capilli ſiūt ex fumis q ad caput ppeſlunt: tales aut a toto corpore veniunt: vt Gal. 2. de vii. parti. 1. cap. vbi dicit ſupiacet oib; pculis q ſiūt in corpore caput: velut qdāz rectū domus calide: igitur oēs caliginofas 2 fumofas 2 vaporofas ſupfluitates quecūq; ſurſus veniunt ſuſcipiens: hoc copioſiori eūone indiget. hoc ēt clari; videt ſentire. 11. euſdē. 14. cap. vbi dicit. aut ppter aliquam aliā utilitatē neceſſariā barbarū ſiūt pili 2 capitis: qā enim que ex humoribus exhalatio ad caput fert maxime groſſiorib; eius ſupfluitatib; ad nutrimentū piloz natura vitur. Ecce q; Gal. vult q; pilorū capitis nutrimentū ſit aliqd ex materia exhalare a corpē. Ad cōtrariū dicendū q; ſuis cerebrum humidū ſit: aliqd tamē fumofum ab eo poteſt expelli: plurimum ſui ſemper ſit humidū: quō ergo exponat ſermo. 3. ſen. bñus. ibi diſſuſe diximus.

Rememoremur ergo vie ſignificationū expulſionū ſupfluitatū a ſemitiſ pōictis. Iſte gde; ſupfluitates cū multiplicātur ſignificant materias pōictas 2 ſignificant cām quare ſupfluitates in membro multiplicātur quēadmodum ſciuiſti 2 q; expulſiua nō ēt debilis. Cū aut pbiheñt aut minozant 2 inueniñt cū hoc: aut grauitas: aut punctio: aut moridicatio: aut extenſio: aut pulſatio: aut reuolutio: 2 tinitus: ſignificant oppilationē 2 debilitatem virtutis expulſiue 2 repletionem.

Hic docet ſignificare ex pōictis ſignificationib; ſumptis ex pōictis ſupfluitatibus. Et primo ex ſupfluitatibus que egrediuntur per palatū. Scōdo ex ſupfluitatib; cauſantibus vlcera 2 aſpata. ibi (Que autē pendunt.) Tertio ex capillis. ibi (Et ēt iam ſciuiſti.) Prima in duas. pōdo docet ſignificare ex eūatione 2 retentōe: Scōdo ex qualitate ſupfluitatū. ibi (Qualitas autē.) Prima in duas. primo in gñali docet ſignificare ex quantitate eūationis. ſ. multa eūone vel pbihiōe eūonis. Scōdo magis in ſpāli. ibi (Benius vō.) Cōſiderandū q; circa quātitatē exitus ſupfluitatum ſunt duo ſigna. ſ. multiplicatiōe exitus 2 earū pbihiōe. multiplicatiōe autē earū tria ſignificat: qā ſignificat materias que euacuantur. v. g. ſi ſiūt multū flegma: ſignificat multaz mām flegmaticam 2c. Scōdo ſignificat cauſas multiplicatiōis materiē: qā alie ſunt cauſe multiplicantes cholera: alie flegma 2c. quas ſciuiſti lib. 1. ſen. 1. illo cap. Nutrients. Tertio ſignificat q; expulſiua nō ēt debilis. S; pbihiō 2 minozatio etiā ſignificat. 3. ſc; oppilationes ex preſentia materiē 2 debilitatem expulſiue 2 repletionē: tamē cum conditione q; in capite inueniantur ſigna preſentie materiē vt grauitas quantum ad flegmaticam: punctio quantum ad cholericam: extenſio 2c. quantum ad ventofam 2c. quia ſi iſta ſigna non eſſent poſſent ſignificare ſecitatem vt poſt dicit.

Benus vō eius. i. ſupfluitas ſignificat qm moridicatio aut pūgitina aduſtiua pue grauitatis citrinās colorē faciei 2 oculū ſignat q mā ēt cholica. Et pulſatiua grauis rubificās colorē faciei 2 oculi inſlās venas ſignat q; ipſa eſt ſanguinea 2 laxatiua faciēs pigritiam cū qua mutat color ad plūbeitatē 2 ducēs ad ſomnū 2 dormitatiōē ſignat qm ipſa eſt ſlatica. Qd ſi color offuſca; in diſpōne illa: 2 corripit cogitatio 2 caput eſt minoris grauitatis 2 ſomn; cū hoc nō ēt dñans 2 non ſiūt reliqua ſigna ſignificāt q; ipſa eſt melica. Qd ſi ali quid ipſoz eſt cū tinitu 2 reuolutione 2 permutatiōe loci ſignificat q; materia generat ventofitatem 2 iſlatiōnē 2 vaporē: 2 q; habēt caliditatē in ipſa agentem.

Hic in ſpāli docet ſignificare ex quātitate expulſiōis. Et pmo ex euacuatione. Scōdo ex retentione. ibi (Qd ſi adest.) Tertio pcludit remouēdo dubiū. ibi (Et hoc gdem caplm.) Ad primi euacuatā cōſidera q; A. in ſpāli deſcēdit ex eūatiōe materiē cū multiplicat ad docēdū ſignificare de gñe materiē vt an ſit cholericam melica 2c. bñus cauſa eſt: qā reliqua duo ſignificata. ſ. cās materiē 2 expulſiua nō ēt debilis nō oportebat ampli; piculari; aut tāq; manifeſta: aut declarāda in ſermonib; picularib; hab; igit gñq; ptes ſiūt ſunt genera qñq; illaz materiēz per que. a. docuit cognoscere ſc; cholica: ſanguinea: flegmatica: melica 2 yē-

Super tertio

roſa. 2. ibi (Et pulſatiua. 3. ibi (Et laxatiua. 4. ibi (Qd ſi. 5. ibi (Qd ſi aliqd.) C. Lira prima partē pſiderādū q; oia ſigna que ponit ſunt ſigna 2 p. dicit tñ parue grauitatis: qā cholera parū ponderoſe grauat. vel prae grauitatis. i. grauitas cū accētib; prauis. C. Cōſiderandū ēt q; cū dicit. qm moridicatio. 2c. ſunt diſpōnes corporis. 2 pulſatiua. ſ. eūo: qā eſt cū pulſatiōe. 2 laxatiua. ſ. eūo: qā eſt cū laxatiōe: 2 per mollitiē partiū capitis. 2 hoc ēt qd itellexit dū dicit q; ſi color offuſcatur in diſpōne illa. ſ. eūonis materiē p nares 2c. C. Cōſiderandū hic q; mā melica miſus eſt aggrauatiua q; flegmatica cuius cōtrariū dicit cū melia ſit grauior: de hoc tñ in ſra quereſ. Somnus nō dñans. 13. enim melacholia per frigidū ſaciat ſomnū: tñ per ſiccū inducit vigiliās. C. Lira quātā pte cōſidera q; vapor 2 yētoſitas diſſerūt: qā yētoſitas bz morū unperuo ſum pprē ſed vapor nō: vt inuit Aueſoar. 2. theſis trac. 7. 2. 2. ca. 2 ideo Aui. dicit yētoſitatē 2 vaporē: inſlamatio vō poteſt ſequi ad ytrūq; C. Cōſiderādū ēt q; ex qualibet mā vapor poteſt eleuari: 13 vapor ventofus plus ſurgat a melia 2 flegmate: 2 ideo ſignat vaporū 2 ventofitatz poſſunt pungi cū ſignis cuiuſcūq; materiē: 2 ideo dicit q; ſi aliqd iſtoz eſt cū tinitu. ſauriū. 2 reuolutione. i. pmutatiōe de loco ad locū cū reuertiōe ad primum vel eūde; locū. 2 pmutatiōe. ſ. absolute de loco ad locū. C. Cōſiderandū ēt q; ſi calor nō eſt: nō pōt eē euaporatio: neq; yētoſitas: vt ſen. 13. tra. 5. c. 1. 2 i. c. de lubricatiōe ſcchi. 2 iō dicit. 2 qd bz caliditatem 2c.

Qd ſi adest ſupfluitatum retentio cum leuitate capitis ſignificat ſecitatem absolute.

Hic docet ſignificare ex retentione. i. ex pūatione exit; ſupfluitatum: 2 vult q; ſi ſit ibi leuitas capitis: ſignificat ſecitatem priuantem materiā: qā ſi eſſet grauitas poſſent eſſe materiē retentē: que non exirent per aliquam viam propter cauſas retentionis ex oppilatione vel debilitate expulſiue vel alia cauſa.

Et hoc quidem caplm qd attulimus eſt pprū quantitati vel qualitati expulſionis 2 prohibitionis.

Hic cōcludendo remouet dubiū. diceret aliq; quō ponis hec ſigna qualitat; materiē. ſ. cholericarū flegmaticarū 2c. bz dñas ponere ſigna ex eūone 2 retentōe. Rñdet q; hoc caplm. i. hoc qd dñm eſt in hoc cap; eſt pprū quātitati expulſionis. i. appropriatur quātitati expulſionis: q; eſt de multa eūone vel pbihiōe eūationis. Alia aut que dicunt hic ſibi annectunt. nāz in quātitate expulſionis ſigna cōſideramus que ſunt diſpōnes corporis: ex qbus ſignificat genus materiē: vt apparuit ſupra. ſed ex qualitate ſupfluitatis que eſt diſpōitio in mā ēt ſignificabi; que mā peccet: vt appebit in ſequenti pte. Signa ergo pmiſſa ſunt corporis diſpōitiones: ſed ſigna qlitatis materiē plurima ſūt diſpōnes mae. dico plarima: qā aliq; ſigna cōnectit alia cū dicit. 2 exuberationes venarū. Aliet tñ poſſet exponi ſra vt dicat. B. gde caplm. ſ. q; ſtatim dictum eſt de retentione ſupfluitatz eſt pprū quātitati. B. nou ita cōdeſcendit ad qualitatem materiēz retentāz ſicut ſupra.

Qualitatis autē eius eſt ſicut ſi tēdit ad citrinitatem et ſubtilitatem 2 caliditatem ſignat cholaz. Et ſi tēdit ad rubedinē 2 calitatem: 2 exuberatiōē venaz ſignat q; ipſa eſt ſanguinea. Et falſa 2 dulcis cū priuatiōe reliquorū ſignoz aut nitroſa frigidi tactus ſignat flegma in qd agit caliditas. Et inſipida groſſa frigidi tact; ſignat q; eſt flegma crudū. Et iſte gde; ſunt ſignationes qlitatz expulſiue in colore ſuo 2 guſtu 2 tactu 2 ſubſtantia.

Hic docet ſignificare ex qlitate materiē. Et p ex qlitate viſibili tangibili 2 guſtabili. Scōdo ex odorabili. ibi (Odoris.) C. dicit pmo qualitates autē eius. ſ. ſupfluitatis. ſup. ſignificatio eſt 2c. Dices tu quō citrinitas ſignat q; eſt ſanguinea. Pdm q; forſan dñi cit hic ter. vt dicat ſi tēdit ad citrinitatē 2 ſubtilitatem 2 caliditatem ſignat q; eſt cholica: 2 ſi tēdit ad rubedinē 2 citrinitatē 2 caliditatem ex exuberatiōe venaz ſignat q; eſt ſanguinea. Vel aliter q; obmiſit ſignat q; nota. poſuit aut q; citrinitas ſignat ſanguinē qñ eſt cū alijs ſignis q; ponit. ſanguis enī in capite abundat pōt ſubtilior 2 clarior 2 acutior p; ei; exire p nares reſudado: cū; tinctura nō eſt rubea ſanguinea: imo citrina vel rubea clara. C. Cōſiderādū cū priuatiōe reliquorū ſignoz. ſ. ſignificantis ſanguinē: qā p aduſtiōe aliq; p; ſanguinis poſſet apparere falſi ſaporis: dulcedo etiā ſanguini poſſet atteſtari. vnde frigidi tactus ſignificant flegma 2c.

Cōtra. qā ſi calitas egit: g nō eſt frigidi tact;. Pdm 2. pōdo q; referat ſingulū ſingulo: qā ſi mā ſentit falſa nitroſa calidi tact; ſignificat flegma falſū nitroſū in qd egit calor: qā hoc mō ſit illud flegma

Dub 2

Dubid 5

flegma. f. calido putredinali vel adustivo: vt. Bal. z. de differentys feb. cap. 6. z. supra p. libro. Ubi aut sentitur dulcis frigidus tactus significat flegma dulce: qd est remissi caloris respectu flegmas sal. Uel ddm qd flegma pot a calido eliquari z appere frigidi tactus.

Odozis vo et est: qm putredo odoris z acuitas eius signant caliditates. Et priuatio odoris fortasse signat frigiditatem: no tñ sicut prima significat caliditatem.

Hic docet significare ex qualitate odorabili z pz. Consideraduz qd odor acutus z putridus significat calorem: ga isti sunt odores calidi: vt pot fumi z can. 4. cap. et ga significat qd calor euaporatioes facit: sed priuatio odoris pot fieri per grossiorem materiem: vñ no effluat: sicut calida: z pp frigus aeris: qd non dimittit euaporare: z id no sic certe significat frigiditatem sed fortasse: vt dicit Aliu.

Que aut pedet ex eis que apparēt in cute capitis: z qd sequit eaz ex vlcibus z borbor z apatibus significat fm plurimum materias que fuerunt z expellatur: z no significant dispositionem cerebri in illa hora manifeste: nisi fortitan sint in augmento.

Hic ponit signa sumpta ex his q sunt circa cutē capitis: z possēt diuisio fieri sic. nā ista sūt vel capilli vel res z natura. f. vlcera apostemata zc. Primo ergo hoc docet ex vlcibus z apostematibz.

Dub^m 4^m Secundo ex capillis. ibi. (Et etiam iam.)
Constat ga hoc vt ee dicitur supra in pcedeti caplo cū dicebat mēbz lesus p expulsiōe materiē a cerebro signat lesionē in cerebro. Hic aut dicit qd non signat dispōne in cerebro. / Ddm qd no significat. f. manifeste. sed qd nullo mō significet Aliu. no dicit nisi fortan in augmento. ga apata z vlcera facta pp expulsiōem materiē a cerebro cū sunt in augmento significat qd ps materiē fluxit: z ps est in cerebro parata fluere: z ideo tūc pnt signare dispōnem manifeste. f. in cerebro exite: z eode mō in pmo. Uel possz exponi nisi forte sint in augmento. i. in multa fortitudine z malitia z pseuerantia: ga possunt significare. Si ergo sunt apata debilia z declinaria significat qd cerebz est bene dispositū vel rectificatū vel rectificatio ppinquit: vñ non plus generat neqz trāsmittit mām.

Tu aut sciuit causas apatū caloz z fridoz z duroz rñ z cās corosionū z vlcēz pambulatiū z quietozū z reliquoz ex his que dicta sunt: no sunt ergo tibi difficultes cognitiōes eoz fm dispōnes capitis etiam.

Tu aut iā sciuit. f. p. can. z fen. z. 2. 4. li. fen. z. 2. 4. no sūt g. zc. ga fm diuersitatem vlcēz argues materiem diuersitatem.

Et iā ēt sciuit in libro p cās euēt capilloz: z sciuit scām crispitudis ipsoz z planitiei z subtilitatis z grossitiei z paucitatis z multitudinis z velocitatis canicie z tarditatis. Et nos qdē docebmz z cās scissiois ipsoz z cās sus eoz in caplis pprys. Lognosces ergo ex eis qñtate signationū capilloz: z nos qdēz differemz illō vīqz ad illā locū fugiētes multiplicatiōē z elōgatiōē.

Hic excusat se a signis sumptis a capillis. quasdam enim dispositiones capillozum sciuit lib. i. fen. z. ca. de signis complexionū. quasdam autem docebit nos. 4. can. fen. z. ergo ex dispositionibz capillozum z capitis dispositionum cognosces qualitatē. i. modum significationis capillozum. z non vult prolongare verba. v. g. si sciuit ex primo lib. qd multitudo capilloz z crispitudo fit a calido: ergo significabit super cerebz caliditatem.

De significationibus sumptis ex pueniētia z diuersificatione z velocitate passionū z tarditate. Cap. 9^m.

Igna aut assumpta ex genere conuenientie z diuersificationis z velocitatis passionū z tarditate eius sunt bec.

Aliu. posuit signa dispōnū cerebz sumpta ex operationibus. Hic ponit signa sumpta ex iuuantibus z nocētibz: z ga in hoc cōcurrat passio. i. recipere: ideo ēt ponit signa a facilitate siue velocitate: z a tarditate siue difficultate passionū. Et pmittit qd iterū. Secūdo exequit. ibi. (Conuenientia.) Dicit p signa supra ex gñe pueniētie. i. iuuamēto. z diuersificationis. i. nocumēto zc.

Conuenientia aut z diuersificantiā impossibile est quin aut mutent in dispōne in qua positis nihil de sanitate negat que ipsum tenet: aut in dispōne in qua est ei exi-

tus a sanitate: z mutat eius complexio a natura.

Hic exegit. Et p docet significare ex conuenientia z diuersitate. Scdo ex velocitate z tarditate passionū. ibi. (Significationes vo.) Tercio addit quosdā cās. ibi. (Et non opz.) / Prima in duas. pzo pmittit quādā diuisionē dispōnū cerebz. Scdo docet in illis cognoscere cōplexiōē cerebz ex iuuantibz z nocētibz. ibi. (Conuenientia g.) Dicit p qd puenientia z diuersificatiō. i. que cōueniūt z q nocent impossibile est quin aut mutent. i. cōcurrant in dispōne zc.

Considerādū qd. A. pot inuere duplicē diuisionē dispōnū. / Prima qd cerebz qd occurrit iuuantibus vel nocētibz vel est tēperatus: et hoc intelligit cū dicit. nihil negat de sanitate que ipsum tenet. i. bz optimā sanitatē que nihil de sanitate negat. vel est sanus sibi. i. sanū nūc qui sanus nūc exiit ab optima sanitate z deficit ab ea: vnde eius cōplexio est pmutata a nā. f. optime sanitatis: tñ cum hoc est sibi sanus. z hoc est qd dicit littera exterior vna. fit vo nālis. i. h. fit extēns a sanitate optima: tamē ista cōplexio fit nālis ei. / Secunda diuisio quā. A. inuit est fm aliū modū exponēdi sam qd cerebz vel est sanū siue simplr siue nūc: z hoc ē qd dicit. nihil negat de sanitate. f. sua: siue sit sanitas optima siue nūc. Uel est egrū nūc: z b est qd dicit. fit extus a sanitate. f. sua. z mutatur eius complexio a natura. i. a nāli complexione que sibi cōuenit: z est per cōsequens egrum nūc. / Considerādū qd non possit neutralitate: ga pculdubio non est: vt primo cās. fen. i. cap. de subiectis medicine. vñ qd idem est iudiciū de ea qd de egritudine in hoc signo.

Conuenientia ergo eius in dispōne sanitatis que ipsum tenet: est assimilatio cōplōni eius: cōplexio igit ipsius cognoscitur ex illo qd autem diuersificatur ab eo in dispositione illa: est contrarium cōplexioni ipsius.

Hic in illis dispōnibus docet significare siue cognoscere cōplōnē cerebz ex pdictis signis. Et p docet cognoscere cōplexiōē cerebz ex cōuenientia z diuersitate in dispōne cerebz: quando nihil negat de sanitate. Scdo qñ fit exiit a sanitate. ibi. (In dispōne aut.)

Dicit primo qd cōuenientia. i. iuuamētus: cerebz sani est per res similes cōplexiōē: z ex hoc cognoscimus suā cōplōne: ga si iuuat a calidis est calidū z si a tēperatis tēperatum. Illud aut qd diuersificat. i. nocet in dispositione illa sanitatis est cōtrarium complexioni eius: ergo cognoscimus etiaz ex eo: ga si nocet frigida est calide complexiōis: si nocet tēperata: est distēperate cōplōnis.

Constat ga scia. A. vñ inartificialis. p vult qd cognoscimus cerebz dispositionem: z post iterum docet illam cognoscere. / Ddm qd prima notitia est generalis. f. ga sciamus solus qd homo fit sanus: z hoc est ex pfectione opōnū: z hoc possumus scire: ga nihil negat de opationibz suis: z tñ possumus ignorare cuius complexiōis sit cū illa sanitate. f. an tēperata: an calide: an sicce vel frigide zc.

Constat z: ga. A. ex iuuamēto in dispōne sana cerebz docet arguere super simili cōplōne: z ex nocumēto sup dīa complexiōē ei qd nocet. hoc vñ falsus: ga sanitas nūc nocet a simili: z iuuat a contrario moderato vsqz. vt. Bal. in. thegn. z. trac. cō. 59. / Ddm ad b duplī fm duas expositiones. Primo fm primā expōnē: qd hoc dictū solū referatur ad optimā sanitatē: de qua nō est dubiū: qd simili bus iuuat: z cōtrarijs nocet. Illud aut dictū qd docet ibi in dispositione referat ad sanitates nūc: z egritudines nūc. / Scz p pmo si iste canon referat ad optimā sanitatē ēt superfluus: ga ex quo cognosco cerebz ee tēperatum cognosco tēperantias siue cōplōnis: nō igit indigeo alio signo ex iuuantibz z nocētibz. / Ddm qd p nō indigeas hoc signo sicut aliquo necessario in notitia: tñ indiges eo sicut aliquo certitate notitiam ante habitam z cōfirmatē ea: z multa signa talis modi sunt in hac scientia. Uel ddm qd medico pot esse nota sanitas cerebz optima: z hoc per notitiam pfectissimā operationū moralū z sensibiliū: tñ non cognosceret mēsuras forme cōplexionalis: que est sanitas cerebz optima: ad illā igit mēsuram cognoscedam facit iuuamētum ex tēperatis rebz scien- do que est forma temperiei earū: ga pportionaliter significabunt in cerebro. hoc tamē erit cōiecturabile z estimatiū. / Cōtra z dictū. d. tu qd in sequenti parte loquit de sanitate nūc z egritudine nūc. Cōtra. ga supra fm primā diuisionē diuisit sanitatem in, sanitatē optimā z sanitatē nūc: nō facies mētiōē de egritudine nūc. / Ddm qd idem erit iudiciū de egritudine nūc: z de sanitate nūc: vtraqz enim cōtrario iuuatur z simili nocet: z ideo l. nō expresse rit tamē dat intelligi. / Cōtra mō possumus respondere ad instātiā superius factā tenendo scām expōitiōē z diuisionē. f. qd hic. A. loquatur de sanitate tñ optima qd de sanitate nūc: sed in particula sequēti que dicit. In dispōne aut zc. loquatur de egritudine nūc. Et vult Aliu. qd si cerebz est sanum: siue optime sanū: siue vt nūc iuuat ab aliqua re iudicamus qd est similis in complexione illi: nō cetur est cōtrarie cōplexiōis. z in sequēti particula vult qd iudi-

Dub^m 3^mDub^m 2^m

cc z

Lertio obstat: qd videt qd sermo Aui. nō sit artificialis: qz dixit
p ad cognoscendū qd ei nocet in alia extremitate sapē qz sciat qritas
coplonis: sed si ego pscio qritate complonis ome & egre cere-
ri: ad qd idigo signo sumpto ex iuanibz a nocetibz. Ad pms
qm q illa difficultas est extra ppositū: querit enī ytr min calz
agat

Dub^m 5^m

agat in magis calidū remittēdo vel augēdo. sicut et querit an me-
dicina cala in 2^o remittat calidā in tertio vel augmētet. De his tñ
difficultatib⁹ de qbus fortiter. 5. coll. cap. penult. dubitabat Auer-
rois: nihil ad pñens: et alio discimus de eis. CAd 2^o dñm qd ex il-
lo nocumento nō arguitur cerebrū dispōne frigidū esse: sicut ex suo si-
gno signante aliqua dispōne quā pus tētabas cognoscere sic pñer-
stentem: sed cognoscis sicut ex cā facitē istā dispōne specie disse-
rētē ab ea qd pñeritēbat. Vel dñm qd ex nocumento isto nihil potes-
certū arguē: si enī exīte egro p vius calorē ē factū nocumentū ego
remaneo in ambiguo sic pus erā nec possus certificare qd uay ex-
mitatū nocuerit p viā silitudis aut p viā pñeritatis: nisi ego estima-
tūe cognoscā qd tūte cōplonis pñeritētis in cerebro: vt Aui. in-
mit. CAd 3^o dñm qd Aui. forsan nō vult aliū: nisi qd hoc signū non
sit certū. possibile enī est qd aliq cerebrū exīte egro nūc: et de hā
bita certa cognitiōe. f. qd sit egritū: ignota tñ qd egritudo sit aut cali-
da aut frida: hā pñat qd ledat duob⁹ extremis. f. calis et fridie: et nō
poterimus scire veritatē de hoc: nisi estimatiōe sciam⁹ qd tūtem
cōplonis quā hā cerebrū. hoc qd scito hā alio nō idigem⁹ ad certā
cognitiōe talis cōplonis egrē nūc: tñ cōplef cognitio p experimē-
tū sumptū a iuuatib⁹ vel nocētib⁹. Vel dñm qd postq⁹ sciuit qd si-
milis nocēt: tūc estimatiōe dñes iudicare qd tūte cōplonis a fili-
z experiri pñat adequatū illi: et ex hā videbis qd pñus excedēs nocē-
bit. Tertio mō pñt exponi qd A. velit declarē qd dixerat de dispo-
sitiōe sana que iuuat a fili⁹ et nocēat a pñus: et sic arguebam⁹
a iuuatib⁹ z nocētib⁹. Nā sanitas pñt optima est 2^o. Una est nō
multū deficiēs ab optima z ista est de qua est sermo qd iuuat a si-
milib⁹ z nocēat a pñus. Alia est sanitas multū deficiēs ab optima qd
est paratissima ad casus in egritudine: ista currit cursu egritudi-
nis: ga iuuat a pñus: et ex fili⁹ paratissima ē labi: et iō securi⁹ est in
ea cū pñus mag⁹ qd cū fili⁹ pñcedere. pñas qd eximitates. A. intelli-
git duos modos sanitat⁹ subordinatos respectu optime sanitat⁹: et
hoc est qd dicit. Cōsideret qd dñerit⁹ sit et i. nocitū cerebrū in
alia extremitate. i. in alio nō sanitat⁹: est sanitas multū ab opti-
ma recedens. sic dñerit⁹ et i. sic nocet et hoc. f. qd nocet in hac ex-
tremitate. f. est sanitas parū deficiēs. ita vt estimatiōe 2^o. quia
nisi scias gradū cōplonis cuiusq⁹ non poterit certe cognosci an
multū an parū deficiat ab optima sanitatē. tūc enī eximitates. i.
isti duo modi sanitat⁹ sunt diuersi vel oppositi in hā: ga in vna iuuat
a simili z nocēat a pñio. alia vō iuuat a pñio z nocēat a simili. ipediē-
tes. i. nocētes in opōnib⁹ respectu optime sanitat⁹. vel ipediētes. f.
cognitiōe ex iuuatib⁹ z nocētib⁹: ga nō dat de eis canon cōis: sed
canon singulari in vna est sic canon in sanitatē optima vel pñiq⁹
ga simili iuuat: pñio nocēat. canon autē in alia que est sanitas lapsa
valde deficiēs est: sic canon in egritudinib⁹ nūc: et hoc est qd subdit
Aui. ad pñmationē hui⁹: qd nō est pñuēns sanitas. f. ad hā vt simili
li iuuat z pñerit⁹: et pñio nocēat: nisi sanitas ex equalitatē. f. optima
dū nō vehemētē supfluit: ga si supflueret vehemētē eēt ita pa-
rata ad lapsum: qd iudiciū de ea z egritudine eēt vñi: ga pñio iuuat
et simili nocēat. Et neq⁹. 3^a apparet vñus modus introdu-
cēdū: aliter posset itroduci: qd hic remouet dubiū. Innuat enim
aliqua sanitatē eē cū distēperātia respectu optime sanitat⁹. crede-
ret aliq⁹ qd cū libet distēperātia posset eē remouēs hūc errorem
dicit qd nō cū qñq⁹ distēperātia est sanitas pñuēns: nisi dū nō ve-
hemētē supfluit. z dñt hoc pp id qd iā est dictū: ga si vehemētē
supflueret. i. si sanitas eēt cū multa distēperātia. f. g. cerebrū cali-
dissimū in latitudine sanitatis in vñimo in quo possibile est vt sta-
tim pñpiter in egritudine tūc iuuaret pñio z simili nocēat. Cum qd
dicebat supra. Cōuenientia ergo eius in dispositiōe 2^o. intelligi de
sanitatē extra equalitatē dum nō vehemētē superfluit.

C Et cerebrū qdē qd cōplonis calide malitiā habz iuuat
aere frigidō: z cibis z odorib⁹ frigidis: siue sint bo-
ni sic capborati sandalini z nenufarini z eis siles: siue
feridi nō boni sicut limosi z alubiat⁹: z iuuat tranquillita-
te z qete. Et qd hā malitiā cōplonis fride iuuat eo: qd
est illis pñi. Iuuat ergo aer calō z odorib⁹ calidis z le-
tificatib⁹ z resolutib⁹ z calefaciētib⁹ z exercitijs z mo-
tib⁹. Et qd hā malitiā cōplexionis sicce ledat eo: qd ex
ipso eñat z minuit. Et qd hā malitiā cōplexionis humi-
de iuuatur eo qd ex ipso euacuat z minuitur ab eo.

C hic per res pñuētes z diuersificantes docet cognoscere cere-
bri egritudinalē cōplonē in ipñi: z quorū facit: sicut quatuor sunt
iste distēperantē. 2^o ibi (Et qd hā. 3^o ibi (Et qd hā. 4^o ibi (Et qd
haber 2^o). Cōsiderādū qd per malitiā cōplonis possumus duo i-
telligere. f. egritudinē cōplonē nūc: z sanitatē valde superfluentē

in recessu ab optima. de ambob⁹ enī istis verificant que dicit vt iā
appuit. Que dicit sunt nota. alubiat⁹ exponit in ista extra. i. de ber-
bis que nascunt in ags vt occa z pulmonaria 2^o. Cōsiderādū cir-
ca scdaz pñt qd 2^o reperit littera. odonib⁹ letificatib⁹ vel letificati-
bus. i. leue facietib⁹ p euaporationē z calefactionē cū pñstatiōe.

C Significationes vō velocitatis passionū eius sicut si
velociter calefiat: aut velociter infrigidet sunt iste.

C Jam. A. posuit signa ex iuuatib⁹ z nocētib⁹. hic ponit signa sum-
pta ex velocitate vel tarditate passionū. Et pñmittit. Secūdo de-
clarat. ibi (Qd enī.) Tertio pñcludit. ibi (Iste ergo sunt.) Cōside-
randū qd aliq credit qd velocitas passionū z tarditas differūt a cō-
ueniētia z diuersitate. per hoc qd velociter pati z tarde est res-
pectu extrinsecus occurrentiū: sed iuuamentū z nocumentū est res-
pectu eoz que occurrūt ab extra vel ab intra. Iste sermo est tāti rudi-
dis qd nō indiget redargutiōe: et ipsa noia que sūt velocitas z tardi-
tas iuuamentū z nocumentū significant pñas differentias.

C Qd enī calefit velociter significat caliditatē cōplō-
nis fm additiōes pñictas in libro vñiuerfali.

C hic declarat docēs ex velocitate vel tarditate passiōis cognosce-
re cerebrū cōplonē. Et pñ calidā. Secūdo frigidā. Tertio siccatā. Quar-
to humiditā: z hoc per velociter calefieri z velociter frigeferi 2^o.
2^o ibi (Et silt. 3^o ibi (Et similis. 4^o ibi (Qd ar velociter humectat.)

Cōsiderādū qd cā eius qd. A. dicit est: ga facilitas trāsmutatio-
nis est pp cōueniētia: vt pñ libro sen 2^o. cap. 3. doc. 3. z 2^o de gñone
z corruptiōe. ter. cō. 23. Si ergo cerebrū velociter calefit: signat ca-
lorē: tñ conditiones regunt. Una ex parte raritatis z densitatis:
ga in ipsis habet equalitatem vel pñortionē. posset enī cito ca-
lesceri hō raritate z nō caliditate: z posset tarde caleferi densitate
z nō frigiditate: vt Bal. dicit in thegni 2^o tractatu resticuloz. ter.
cō. 21. Si ergo cerebrū leuiter calefit: z nō est hoc raritate: qd est ca-
liditate: z sic est calidū. Scdā cōditio est qd nō sit hoc ab aliquo p-
prietate annexa. cerebrū enim calidum posset tarde ab aliquo ca-
lido caleferi. z hoc pñter aliquam proprietatem inter illa. curren-
tē. z hoc omnia hñt declarati ex intētiōe Aui. in sermone difficili
suo libro pñ fen 2^o cap. 3. doctrine tercie de signis cōplexionis in. 6.
genere signoz: z ideo dixit hic pñdictas in lib. vñiuli.

C Et similiter qd velociter infrigidatur: z similiter qd
velociter ericatur.

C primo pñmittit. Secūdo declarat. ibi (Illum autē.) Cedit pñ. z silt qd
velociter ericcat. sup. significat siccitatē cōplexionis.

C Illud enim quandoq⁹ fit propter paruitatem humi-
ditatis ipsius: z quādoq⁹ fit pp subtilitatem humidita-
tis ipsius: aut propter caliditatem sue complexionis.

C hic declarat z vult ostēdere qd sicari velociter signat siccitatē: nō
tñ semp hā qñq⁹ z gratia hui⁹. pñio ponit causas velocis erica-
tionis. Secūdo ponit signa distigūetia. ibi (Uerū.) Cōsiderādū qd
ex mēte. A. sicari semp significat siccitatē pñtem: nō tñ siccitatem
pñeritēntē: ga pñt hoc velociter ericcat: vel ga siccus: vel ga hā
humiditate nimis euaporabile: vel ga excedit in calido.

C Verū dñla inter ea est: qm cū primo reperiunt⁹ re-
liqua signa siccitatis cerebrū sicut vigiliē z reliq⁹: de q-
bus rememorabimur in caplo signoz cōplonūz cere-
bri. Et hā scdaz est qm siccitas nō accidit ei nisi in horis
que sunt apud motū laboriosūz: aut caliditatē fortēz:
aut qd pñcedit cursu eius ex causis siccitatis pñdictis. Am-
plius si nō affuerit ei in reliq⁹ horis significatio siccita-
tis. Cū eo vō qd fit pp caliditatē cōplonis eius sunt
reliqua signa caliditatis in complexionē.

C hic ponit signa distinctina. Et primo ponit signa facilis erica-
tionis a siccitate disponēte. Secūdo ab humiditate ga subtilis. ibi
(Et hoc scdm est.) Tertio a caliditate. ibi (Cum eo vō.) Qd dicit.
in oibus partibus. satis pz in cap. signozum 2^o. z infra de signis ce-
rebrū sicci. Et hoc scdm. f. a subtilitate humiditatis.

C Qd autem velociter humectat quādoq⁹ fit pp cali-
ditatē substantie eius: z quādoq⁹ fit pñter frigus sub-
stantie ipsius: z quādoq⁹ fit quoniam cōplexio substā-
tie ipsius radicalis fuit humida: z quādoq⁹ fit qm cō-
plexio substantie eius radicalis fuit sicca.

C hic. A. vult docere significare ex veloci humectatione. Et pñ p-
mittit eius causas. Secūdo ponit signa distinctina. ibi (Qd si fuerit.)

Dub^m 6^m Circa primā partē dubitat: qd. A. fere easdē causas ponit eric-
tionis et humectationis. hoc autē videt impossibile: qd. idē inquiri
idem nō facit nisi idem: vt 2^o de gñone et corruptione. ter. cō. 36. et
pñoz sunt causę pñe: vt. 4. meth. cō. 2. ter. cō. 36. C^o 3^o quare nō
posuit tres causas faciliū humectationis sicut solū tres causas po-
suit faciliū ericationis. / Itē quare in velocitate calefactionis et
infrigidationis nō posuit alias causas. s. qualitates passiuas sic in
humectatione et ericatione posuit actiuas qualitates. / Ad pñū
dōm qd. tā caliditas qd. humiditas pñt eē causa satis velocis eric-
cationis et humectationis: s. tñ diuersimode. calidū enīz velociter
humectat attrahēdo: et velociter ericat resoluēdo. humiditas at
disponēdo est cā velocis humectationis et sui subtilitate disponē-
do ad resoluēdo est causa velocis ericationis: ab vno igit diuersi-
mode et nō inquiri vñ pñt pñā pcedere. / Ad 2^o dōm qd. A. po-
suit frigiditatem in causis humectationis: qd. is nō multum subito: tñ
satis velociter frigidū pōt humectare: sed frigidū nō pōt velociter
ericare. C^o Sed 3^o frigidū expūmēdo ericat. / Dicēdus qd. frigidus
ericat maxime debilitatō digestiōe ex defectu nutritionis et h
fit paulatim: cōpūmēdo autē vita stante in nobis nō posset cerebrū
subito ericare. Aliter possemus ad instantiam dicere: vt effug-
imus difficultates. s. qd. in causis ericationis. A. dedit intelligi cas
que est friditas: s. nō ex pñferit de ea. / Ad 3^o dōm qd. qd. itates acti-
ue hñt vim mag. pñcedū qd. itates passiuas qd. eē vt notū est.

C^o si fuerit ex caliditate erit illic signa caliditatis. Am-
plius erit illa humectatio nō ex eo qd. semp est: s. ipsa
erit successiua caliditatis supflue cadētis in cerebro et
attrahētis humiditatis ad ipm que ipz implebūt. De-
inde si remāserit cōpō calida vñcēs succedet siccitas
et cū diminutiōe: et si humiditates vicerint fiet cerebrūz
frigidū et humidū: et si equabunt. pueniēt fm plurimūz
putredo et egritudines putride et apostemata: qm̄ hec
humiditas nō est inata: cōuertit ergo in ea caliditas in-
nata puerfione inata: vñcētāmē nō cōuertit in ipā nisi
conuersione extranea que est putredo.

C^o hic declarat p signa distinctiua et dat modū. pñmo ostēdit qdō
humectat: qd. calidū inueni in hoc signa. Secōdo qdō qd. frigidū.
ibi. (A. si fuerit pp cōpñonem friditātē.) Tertio qdō qd. humidū. ibi.
(A. si fuerit pp humiditātē.) Quarto qdō qd. siccū. ibi. (E^o pñtēz.)
Ad intellectū pñe pñs cōsiderādū qd. A. tria inuit in sermone.
1^o pñmū est signa qd. cognoscimus humectationē factā a calido: et
fuit duo. pñmū est inuētiō signoz calis cerebrū dicēdoz ifra. Secūm
est qd. illa humectatio nō semp est: s. aduent occurrū rerū calefa-
ctionū. / Sedm qd. inuit est modus quo calin humectat: qd. attra-
hēdo humiditates ad cerebrū que humiditates implet eū. et dicit h:
qd. nō oīs humiditas cū humectat: sed que replet et stat in eo: que
enī trahit in formā vaporis et ex erhalat nō sic humectat. / Tertiu
qd. inuit est qdō cerebrū disponit post attractionē illarū humidi-
tatū. s. per tempus post. nā vel humiditates minūm vñcētē ca-
lido: et tunc succedit siccitas. vel crescit et vñcēt calidū: et tūcere-
brum fit frigidū et humidū: vel medio mō equatur et fit putredo.

Dub^m 7^m Dubitatur p qd. dicit qd. si calidū cerebrū remāserit succedit siccita-
tas. s. ex quo vi qd. siccū a calido inductū fit successiū et post tps: s. s.
supra dicit qd. calidū est causa velocis ericationis. / Dōm qd. calin
in cerebro vel attrahit humiditates et implet eū: et tūc paulatim
cū tendit ad diminutionē pducit ad siccitatem saltim pñuatiuam
illarū humiditātū: et sic loquitur hic. A. Uel calidū cerebrū agit solūz
in cerebrū humiditates nō habētes mās alias aliūde trahibiles: et
tūc velociter ericat cū accidit cāe inflamātes et distēperātes.

Dub^m 8^m Dubitatur 2^o qd. dicit qd. si humiditates vicerēt fieret cerebrūz
frigidū et humidū. / Cōtra. imo fieret putredo: cū enī humidū vñ-
cit calidū et nō gubnat ab eo succedit putredo: vt fumif. 4. meth. et
ii. terap. s. cap. / Itē dicit qd. calidū attrahēdo humiditates hu-
mectat. Cōtra. qd. possit trahi sanguis et cholera et calefacē. C^o Itē
dicit ipse qd. si humiditates equabunt fiet putredo. S. qd. cūq. hu-
miditātibus cerebrū bñ bz: ex quo nō sunt pauce nec multe. / Itē
ipse cōtradicit: qd. primo dicit qd. calidū puerit ad humiditātē cō-
uersione inata: et postea dicit. non puerit nisi conuersione exnea.
/ Quidā dixerūt ad hoc vltimū qd. calitas inata dī caliditas intrin-
seca. i. intus stans: et nō dicitur caliditas nālis. calidū autē putredine
ale est calidū inatū: qd. intus natū et intus stans ad dīam calit qd
est aduens qd. est violentus et ab extra. / Itē sermo est rudis in
pñposito et extra mentē. A. nō enī fuit vñq. consuetudo sua vocare
calidū putredinale calidū inatū. C^o Ad intellectū igit oīum p.

dictoz est pñsiderādū qd. A. p imaginat aliquā caliditates in cere-
bro existētes: et vult ostēdere qdō possit humectare. hoc autē decla-
rans dicit qd. facit hoc qd. trahit humiditates. Itē igit humidi-
tates debēt itelligi qd. sūt flegmaticę: qd. cholera vel mēsa attrahē-
nō humectat: tūc igit calidū attrahēdo pñt est cā humectatio-
nis et remolitionis cerebrū: qd. attrahit flegmaticas humiditates.
Et imaginat. A. has humiditates posse eē in triplici dispōne: qd. vñ
oīno vñcunt et resoluunt vel psumunt: et tūc succedit siccitas. s. p
illaz pñuatiōe. Uel ipse vñcūt vel suffocāt multitudinē: et tūc ime-
diatius qd. puenit est infrigidatio et humectatio p calidi remissioe:
et is ad hoc possit sequi putredo: nō tñ immediate sequit ad actionē
suffocatiua. Uel sunt in dispōne media iter illaz: hoc est qd. dicit.
equabunt. tūc enī equant intus ista qd. nō sunt in aliquo extremo-
rū: qd. nec vñcunt nec annullant nec vñcūt. cū s. calidū inatūz ce-
rebrū nō eēt potēs agere in illas: et non possit vincere illas nec suf-
focari: opz qd. sua actio per viā calefactionis terminet ad putredine.
nem. Et parte igit calidi agētis et actionis sue dī qd. calidū est inatū
tūm et puerit cōuersione inata. S. ex parte passiois et receptionis
illa cōuersio est extranea et putredinalis: et ideo dicit. verū nō con-
uertit nisi puerfione exnea que est putredo. C^o Sed 3^o dicitur nō
ne possit fieri illius materie adultū vel icineratio. / Dōm qd. nō
ga iam pñsupponit qd. nō paulatim psumat nec suffocet. Etia loquitur
quē est qd. materie flegmaticę in cerebro ad hoc adueniāt h fit pos-
sibile: et ideo dicit fm plurimū. Declaratur qd. oīm est in exemplo de
supfluitatibz que retinent in nobis. Nam cū nā agat in mās pñen-
tes sup aliquas vel alias et nō pōt eas cōuētere resoluere vel ex-
pellere: opz qd. ad actionē sequat ex nā recipientis exneatio: vñde
retēte superfluitates corrūpūt: vñde et feter vñna et retētiōe.
Natura enī suis virtutibz vñens tentat assimilare qd. cūq. pōt fieri
benignū: expellere qd. nō tale. Si vñ pp aliquā cām nō possit
vinci et expelli opz vt putrefiat et corrūpat: vt Bal. dicit 2^o de dif-
ferētis se. 5. ca. C^o Ex qbus solūm cōtraria. Ad pñmū dicēdū qd. pu-
tredo sequit mediatius qd. calozis infrigidatio. / Ad 2^o dōm qd. lo-
quit de humiditatibz ex qbus sequit humectatio. Tu dices potest
trahi cholera. Dōm qd. nihil ad nos cū loquimur de calido qd. hu-
mectat. Tu dices pōt trahi sanguis. Dōm qd. etiā sanguis pp mul-
tam quātitatē suffocando pōt infrigidare. Uel dōm qd. maxime est
sermo de flegmate. Uel dōm qd. glibet humor tractus in forma hu-
morali humectat sui corpulētia: s. virtute siccet vt cholera et mēsa
cholera. / Ad 3^o dōm qd. equari sumitur hic pro pñuatiōe duoz
extremozum dictoz. s. qd. non fit pauca humiditas oīno vñcibi-
lis nec fit multa suffocans sed recipiens actionem calozis innatū.
/ Ad 4^o parer solutio.

C^o si fuerit ppter cōplexionis frigiditatem nō erit eue-
tus humiditatis subitō: sed fm dies. Deinde euēnit hu-
mectatio: et fiet cum velocitate et erunt signa frigidita-
tis cerebrū reperta.

C^o hic ponit modum et signa prouentus humiditatis a frigiditate.
modum tangit: qd. frigidū paulatim aggregat humiditatem: si-
gna qd. reperiuntur signa frididi cerebrū.

Dub^m 9^m Dubitat Ali. dī qd. humiditas pueniēs a frigidō nō est subito. i.
non est velociter sed fm dies. / Contra. qd. hic est sermo de cau-
sis velocis humectationis: qd. ibi incipit cū dicit. qd. aut velociter
humectat fit ppter caliditatem: qd. ppter frigus. et sic pñradit si-
bi supra. / Itē pñradit sibi statim: qd. dicit. et fiet cū velocitate.
/ Dōm ad hoc dupl. pñmo qd. tps humectationis a frigidō ē du-
plex. vñ est inchoatiū. aliud est pñcessiū. Uoco inchoatiū quo-
uisq. fit aggregata aliqua manifesta quātitas humiditatis a frigidō in-
crudante: et tale tps est longum. vñ talis aggregatio fit paulatim:
qd. tale frigidū paulatim est cā qd. superflua generent pp indigēte:
et etiam retineant. ppter defectū calozis expellētis et veloluentis.
Uoco autē tps pñcessiū cū iam facta manifesta aggregatio sup-
fluitatum pcedit et angel humectatio: et talis pñcessus est velocior
et tps breuius in quo fit. Et rō est: qd. ibi addit ad malitias frigoris
pp multas humiditates suffocantes: et ipse humiditates plus mul-
tiplicate possunt fortiter humectare. Locurrūt ergo due causę
ideo dicit. A. Deinde euēnit humectatio et fiet cū velocitate. Secōdo
mō pōt dici qd. humectatio facta a fridō pōt comparari ad hume-
ctationē factā a calido: et ideo respectu illi fit paulatim: et de h ice-
pit cū dicit. non erit euētus rē. pōt etiam cōparari ad humecta-
tionē que fit in cerebro siccō: non per viam attractionis sed p viā
alterationis ab aliqua causa extrinseca humectante: vel etiā ad
humectationē que fieret in cerebro tēperato et respectu illius illa
fit subito. cerebrū enī tam siccū qd. tēperatū tardius humectaret a
causa alteratē qd. cerebrum frigidū a frigidō inchoante.

C^o si illud fuerit ppter humiditatem cerebrū ipz erit
velocitas

DU¹¹ 14¹¹

CC 4

Bentilis

CSupius aut. determinavit de significationib⁹ q⁹ cognoscimus dispoⁿere cerebri sumptis ex op^onibus et conuenientia et diuersitate et. hic determinat de signis sumptis ex partib⁹ dispoⁿis capitis et agnatoz sue p^opinq^uoz sibi. Et p^o ex parte eius soli. Secundo agnatoz. ibi. (Signatio aut oculi.) p^o prima in tres. p^oio determinat de significationib⁹ sumptis ex pte quantitat^{is}. Secundo ex pte figure. ibi. (Signationes vo.) Tercio ex grauitate et lenitate et tactu. ibi. (Signationes.) p^o prima in quor. p^oio docet significare ex paruitate capitis. Secundo ex magnitudine. ibi. (Et q⁹ magnum.) Tercio concludit. ibi. (Jam ergo.) Quarto ponit vnum casu. ibi. (Et ex signis.) p^o prima in tres. p^oio ponit causas diuersitas putatis capitis et magnitudis. Secundo ponit signa distinctiua inter modos causarū putatis. ibi. (Ampli.) Tercio infert qd signat capiti putatis. ibi. (Quapp.) Considerandū circa primā pte q⁹. A. inuit pter diuisione quā ponit alia que est q⁹ cū mā multa et paucavū sit putatis cerebri vel magnitudo: aut est for⁹ virt⁹ informatiua aut debilis. et iō subdit. Ampli⁹ si fuerit et. Ubi cōsidera q⁹ virt⁹ vincēs fac figurā capitis bonā. si autē est debilis sequit figurā mala. Et quoq⁹ parer q⁹ caput pūi ex pauca mā et debili virtute est cū mala figura: sed cū for⁹ virtute est cū figura bona. Et sequit ex hoc q⁹ illud caput signat malitiā in forma cerebri et debilitatē virtutis. Nā cerebri forma est talis qualis reputatur forma capitis: et sū signifi- catur virtutis debilitas. f. informatiue vel virtutis eius: et iō subdit ad declarandū q⁹ sit male forme: q⁹ h⁹ mear⁹ strictos. f. vetriculos et vias: ex quo virtutes morales male disponunt et ē nāles: q⁹ loca nutrimenti sunt et stricta: et loca expulsiōis superfluitatum.

CQuapropter phisyonomici dicunt q⁹ hic homo est perfidus timidus velocis ire hesitans in rebus.

Chic infert qd significet putatis capitis. p^oio auctoritate p^oioz. Secundo. B. ibi. (Et Salenus.) Tercio dicit q⁹ de quo capite est sermo. p^oio q⁹ de paruo male figurato et bene figurato: h⁹ ista praua signa sunt plus in paruo capite male figurato q⁹ est peius.

Dub^m p^m Dubitat quā cōplone significet parui caput. p^oio cōiter q⁹ significat cōplone siccam: q⁹ mā significat paucā et nō extēdibiles. sed parui bone figure significat caliditatem cum illa siccitate: q⁹ significat fortitudinem virtutis. h⁹ parui male figure significat frigiditatem et siccitatem: q⁹ defectus virtutis informatiue. p^oio sunt dicta indigentia discussione qd fecimus super libro thegnī.

Dub^m 2^m Dubitat q⁹ iste pfidus velocis ire et. non enī v^o possē sū stare velocitas ire q⁹ sū calorē et timorē q⁹ sū friditatem. p^oio q⁹ q⁹ caput ē pūi hō ē prauū iudici et erroneū p^oio duo. p^oio q⁹ spirit⁹ in cerebro nō h⁹ bonā cōuerfionem de vetriculo ad vetriculū p^oio vetriculoz defectū et spiritū: vt h⁹ baly. inuit trac. 2. 35. cō. Secundo q⁹ cerebri paruum nō pōt temperare cordis caliditatem. spūs enī vitales venientes ad cerebri remanēt calidi et turbidi: et iō errat in iudicio. Et q⁹ istius cōplō in cerebro est plus sicca et spēs iudiciy erroneas: ideo est perfidus. videt enī q⁹ ille sit pfidus: quia in errore iudiciy perseuerat. Et q⁹ apparet q⁹ h⁹ spūs cerebri sui sunt pauci tū sunt calidi: et iō est velocis ire sicut appet in gubfida pua- lefētibus et tertianis vel alijs febrib⁹ in quibus spūs et si sunt pauci sunt tū calidi: et iō sunt velocis ire et citissime a q⁹libet re iratur. sunt tū timidi p^oio paucitatem spūs: et iō hesitant in reb⁹ q⁹ calidi est motiū: vel quasi semp est in bello inter timorē p^oio paucitatem spirituum: et quandam audaciam sue incitationez p^oio spiritū calorem. Et quibus soluntur contraria.

CEt. B. quidem dicit q⁹ caput paruum oīno non vacat a significatione malitie forme cerebri.

Chic ostendit qd significet paruitas capitis auctoritate. B. et dicit. Sal. dicit. f. in. 2. thegnī tex. comē. 35. q⁹ caput paruum nō vacat a significationib⁹ oīno malitie forme. i. cōpositionis: vnde. B. ibidē. Paruum vō caput prauae cōpositionis signus est. Et ratio est: q⁹ cōpositio cerebri correspondet cōpositioni capitis.

CEt q⁹ magnū caput nō h⁹ assiduā signationē bonitatis dispoⁿis cerebri dū non sunt ei cōpares bonitas figure et grossitudo colli et amplitudo pectoris. Ipse. n. cōsequunt magnitudinē dorsū et costaz sequentiū magnitudinē nuche et eius fortitudinē que cōsequunt fortitudinē cerebri. Cum enim multitudini materiei compar existit fortitudo virtutis formatiue: caput est f⁹ hac formam. Et eis autem que illud significant est vt illic sit p^oportionalitas reliquoz mēbroz: q⁹ si cū eis compar fuerit ipsoz debilitas erit male figure debilis col-

Super tertio

li parui dorsū: aut erunt lesa et que eo continentur.

Cprimo ostendit qd signat caput magnum. Secundo addit qd dā. ibi. (Et q⁹ accidit.) Considerādū circa primā partē ga. A. inuit hāc diuisione q⁹ cū capite magno: et p^o p^o cū multitudie materie: vel ē cōpar multitudini informatiua virt⁹: et tūc correspondet bona figura et annexoz bonitas: et subit. i. q⁹ subitū facit ferri iudiciū. vel isti multitudini nō est cōpar fortitudo: imo ipsarū virtutum informatiū est compar debilitas: q⁹ sunt debiles: et tunc erit mala figura: debilis colli et. aut lesa: q⁹ erit egra actu recipiētia malas materias: et que eo p^otenf. i. et que simul cū eo situantur vt pres gule vel ossiū capitis: vel que cōtinent. i. super que dñatur cerebrum: h⁹ nō sunt sua orta: vt matrix: stomachus: manus: velsca: pes et.

CEt ab eo oriuntur fm q⁹ q⁹ accidit ex augmento capitis in magnitudine que non est fm nām: sicut fit in pueris qbus accidit apertio capitis et magnitudo eius que nō sunt in natura: imo fm senitā egritudinis: et cā in ipso est multitudo materie ascendētis: et similī accidit adultis ex doloribus capitis prauis.

Chic declarat in duobus exemplis in quibus ostēdit q⁹ caput potest magnificari magnitudine praua cum lesione non solum in ortis et adiacentibus partibus sed etiam in ipso cerebro. Et vñ erē plūm est magnitudo capitis puerorū imaturalis sicut accidit in aqua in capitib⁹ eoz vt infra dicef. Alio exēplū est in iam adultis in q⁹ ista caput pter nām ex dolore multā attrahētē mām.

CDubitat an caput paruum sit peius magno. p^oio videtur q⁹ sit melius vt Aristot. in problema. 30. particula tertio proble. vbi dicit. p^oio quid animalium homo prudentissimus. Responder quia est parui capitis. p^oio Amplius si cum caput est paruum homines sunt prudentiores: si cum est magnum sunt minus prudentes: videtur q⁹ caput paruum sit melius: sed sic est: nam in pueritia homines sunt magni capitis respectu suorum membrorum: ideo sunt nanodei id est ad terram repentes non recte ambulantes: vt Aristot. 4. de partibus animalū. ca. 22. als cap. 9. p^oio Amplius cor paruum comendatur: ergo et cerebrum paruum. p^oio In contrarium est Sal. et Auicē. et omnes. p^oio Dixerūt quidam vt scribit Loncīl. dīa. 79. q⁹ caput paruum est melius quo ad morales actus q⁹ magnū: sed quo ad intellectuales magnum est melius. p^oio Sed contra. ad act⁹ morales requiritur multum exercitium in actu virtutum intrinsecarum cum cōiunctione earum adinuicem: vt homo omnia continētia circūspiciat: hoc autem fit cum multo spiritū: ergo caput magnum ad hoc magis est conueniens q⁹ paruum. p^oio Amplius oīctum eoz non est conforme dicto Arist. 4. de partibus animalū. cap. 22. als cap. 9. qui dicit q⁹ ga homo est animal diuinus et intellectuum: et ideo est parui capitis: ergo ad actū intellectus caput paruum est melius. p^oio Dicēdū igitur vt omnes concordant q⁹ caput magnum et paruum potest esse dupliciter. Uno modo ex contento: ga cerebrum contentum parui sit: et vt sic caput parui est peius. Ratio est. quia cum hac paruitate capitis est stricture vetriculorum: etiam orta a cerebro oportet q⁹ sint parua et debilia: et quia non potest fieri bona cōtemperatiā caliditatis cordis: et de hac paruitate loquitur Sal. Alio modo caput est paruum propter paucitatem eozum que cerebro circūponuntur vt carnū et ossium: et magnum est illud cui multa circūponuntur: et isto modo paruum est melius magno. Et ratio huius est: quia multitudo istorum aggrauat caput. p^oio Et declarat in exemplo de alijs animalibus quadrupedib⁹. nāz circa cerebra eozū circūponunt multa: ideo sunt grauitate nanodea et caput inclinantiā: vt apparet in asino et equo. Quia vō hō est expeditus ab istis: ideo caput sic al- leuiatū ab onere surfuz est eleuatū. Declarat hoc et in ifantibus q⁹ hñt multam circa caput appositionē carnū et humiditatz: et ideo capite pōderante incipiunt ambulare in forma quadrupedum: et hac paruitate Arist. laudat. 4. de p^oibus aialium. que paruitas in hoīe laudatur. et cū hoc tamē Aristot. sentit q⁹ hō sit maioris capiti quantum ad contentū. f. cerebri q⁹ sit aliqd animal sibi p^oportio- nabile: vnde. io. pble. 1. pble. dicit. homo cerebrum h⁹ plurimum. p^oio Ex quibus cessant contraria. p^oio Ad 2^m dicēdū q⁹ pueri hñt magnum caput circūappositis rebus: et sunt confusi in multa humi- ditate. p^oio Ad 3^m dicēdū q⁹ non est simile de corde et de cerebro. cor enim debet ēē fornax caloris quo calorē recluso fit maior: inflāma- tio q⁹ si in disferio loco teneret. equalis enim ignis minus calefa- cit in magno habitaculo q⁹ in paruo: vt Aristot. 3. de partibus aialū cap. de corde. ca. 10. als ca. 4. cor igitur ex hoc fuit paruum. cere- brum autem respectu sui: ga debebat ēē p^opaginatiū multorū et habere cauernas. f. vetriculos magnos et cōtemperare cor opor- tuit ēē magnū. Alij etiam sunt modi solūdi p^ostati et noti.

CDubitat

Dub^m 4^m Dubitatur scđo an caput equale sit melius. Et quia notum est qđ equale est melius: magnum autē extra equalitatem est peius: et quia questio est concorditer pertractata ideo omitto.

Dub^m 5^m Dubitatur etiā quā cōplexione significat caput magnus. Et dñm fm sermone cōmune qđ significat cōplōne humidā. qđ si sit cū bona figura significat et cōplōne calidā: qđ fortitudine informatiue. sed si sit cū mala figura significat cōplōne frigidā: qđ defectu caloris unde informatiua deficit. Et smones isti forsan sunt veri vplu rimū virtutis enim informatiua nō solus ex frigido pōt deficere: sed ex imoderatā cūmilibet qualitatē: 13 plus a frigido potest deficere sicut calor est sue actioni conforisior.

Et quādo qđ accidit vt sinciput minorē: et tēpus plānum fiat: cū eleuat berisipila super cerebrum.

Chic addit qđdā. et p3. Cōsiderādū qđ qñ aliqua mā calida cholericā pprie vel nō pprie apostemās alēdū ad supiora capitis est posibile qđ sui caliditate et siccitate ericet sinciput. i. partē anteriore capitis in loco qđ dī infer. i. in loco cōmissurē vbi sit coctura que sic noiat pp quādā venā ibi existentē que sic noiat: vt Rasis p^o cōtinetis. ca. 9. et ex hac ericacione minorat pprie in etate in qua illa pars ē tenera. et pp hāc ericacionē timpora ēt applanant. et b dicit. A. vt nō crederes qđ semp ex mā alēdēre ad caput: vt ēt ex doctōib^{us} p^o p^o caput addat vel ihēf s3 qñq ericacā p^o quiscat.

C Jam ergo scias significaciones paruitatis capitis et magnitudines eius. Et ex signis bonitatis quidē cerebri est: vt nō patiat ex vaporibus vini: et que cūz eis narrabimus et que patit ex subtilitate et caliditate ei⁹: etiam vt addatur mens eius vel p^ombatio sensus.

Chic pcludit et p3. Et ex signis. Cōsiderādū qđ iste can. ē hic po^o p^o: qđ A. docuerat cōscē cerebri magnū bonū ex bonitate figur et natoz. Cūlt hic p^o exp^otiā docē cognoscē. v. s. qđ nō patit a vaporib^{us} vini. i. qđ tolerat multū potū vini et ēt vini vaporosū. Cōsiderādū qđ iste canō pōt z^o exp^oti. p^oimo totū referēdo ad vinū et h^obi filia: est sensus qđ de signis bonis cerebri est vt nō patiat a vaporib^{us} vini. cā ē qđ signat fortitudinē digestiue et expulsiue. ex quo possumus arguere fortitudinē altaz virtutū nāliū et aialū. et sup. ex signis bonitatis cerebri est vt nō patiat ab istis. i. vaporib^{us} que narrabimus cū eis. i. vaporib^{us} vini. i. nō patiat a rebus vaporosis qñcūq; sic est ceruista vel legumina vel cepe vel allia et aromatica que noiaunt i. causis sode. et supple nō patiat que pateret. i. que pati posset vel patit. s. aliqđ cerebri ex subtilitate. s. vini. et debilitate quā facit. s. vinū. et caliditate. s. vini. Cūm enim vapore suo subtilitate substātie debilitate quā facit et calore pōt nocere: nullo illoz modoz ledit cerebri fortē: ideo bonū signū sup bonitate cerebri est nō ledi a vino. et vt addat mens eius. s. sensus iteriores et exteriorēs. cā potū vini. scđo nō pōt expōni: qđ ipse velit ponere plura signa boni cerebri. Et p^omū ē qđ nō patiat zc. Et qđ habeat oia signa boni cerebri que narrabimus cū eis. s. signis cerebri boni. Et qđ nō patiat ex raritate substātie sue: nec ex debilitate sua: nec ex suo calore: qđ nō fit turbidoz sensuū: imo sit bone mentis et addite sue vigorose. hoc est qđ dicit. et non patiat que patit sc3 aliud cerebrum ex subtilitate. i. raritate. vel subtilitate. i. multa acuitate sensus et debilitate zc.

De figura capitis.

Cap. 11^m.

Significaciones vō figure eius sunt iste. Jam enīz docui te i caplo ossis capitis: que sit nālis figura capitis: et qđ sit mala: et qđ figure malitia qđ accidit alicui partiū capitis ledunt p^oculdubio pprietates opationū illius ptis cerebri: de qua dixit. S. qđ almusafata et quadrata sūt vitupabiles semp: et eminētia extremitatū est vitupabilis: nisi cā sit in ipso fortitudo virtutis formatiue. s. si sit sapabūdās in opationib^{us} suis: et significat etiā fortitudinē huius virtutis forma colli et ipsius quātitas et pectus.

Circa hoc caplin cōsiderādū qđ A. i. inuit p^oma diuisione duas figuras cerebri. s. naturālē que est vt imaginemur spherā ceream a lateribus parū cōpessam: vt Bal. in. z. t. begni tex. cōmē. 36. Alia est inaturalis nō tamē semp: qđ nō tū inaturalis ēt sicut eminētia extremitatū: cui si sit cōiuncta bonitas informatiue per signa supus dicta pōt habere bonitatem. i. minorē malitiam.

Dub^m 6^m Sed tu. d. quō ē pōt fortitudo informatiue vbi est defect^{us} forme. Dīcēdū qđ ista mala forma capitis nō est mala nisi ex mltā pmi

nentia occipitis et sincipitis: et quā est idēz qđ capitis magnitudo maxime in lōgus. s. igit cū hoc sit bona figura sincipitis et occipitis signū est fortitudinis virtutis et hoc declarat p bonitatem natoz: a posteriori quidē p collum et pectus: ab anteriori vō p oculos et totā facie cum suis sensuiteris. Et considera qđ iste homo ēt tardus in iudicando. ppter distantiam ventriculorum.

C Dubitatur quor sint figure capitis. Cū dicit qđ quor auctē Hippo. quā iducit Aul. i. cañ. fen. i. ca. 2. de anatomia ossium capitis. hic ēt. A. ponit qtuor. vna nāles et tres ināles. Cū dicit qđ sint plures: qđ reperit figura in qua sursum est caput eleuatū. s. lōgū in sursum: sicut appet imago in ense polito. Cū inuenit figura in qua caput p^osum vt in dimēsiōne ab aure ad aurē: et breue a pte anteriori versus pte posteriorē. Cū hac qđ dūbōne ē qđā modus. Cū dīcunt forlūi. in qbusdā scriptis sup anatomia sibi attributis qđ figure capitis ināles nō monstruose sunt tres: vt Bal. ponit. 10. de iudic. mētis mēbroz in fine. Figure autē monstruose pnt ēē plēs: vt qđ maior sit distātia fm latera capitis qđ fm lōgū: et qđ caput sit lōgū in sursum. et huic positioni vt alēntire Cōcliaroz. 79. dīa. Cū tū modus dicēdi nō tollit difficultatē. Nā est repire figurā ināles nō monstruosas pter istas sicut est figura oblonga multū ab an ad post et lōga in supus que frequēter cūenit et nō raro vt sensus ostēdit. Cū dicit igit dñm qđ male figure capitis pnt distingui dupl^r. Vno mō qđ remouent debitā formā et numerū cōmissuraz: et vt sic sunt tres male figure capitis et vna bona. Nā caput i figura nāli h3 longitudinē quādā: vnde vna cōmissura p longū diuidit alia: et alia est in p^ominentia anteriori que dicit coronalis: alia in posteriori que dicit cōmissura laude. si enī nā nō sic scisset fuisset inuita: vt Bal. ostēdit. 9. de vtilitate p^ocularū. penul. ca. Huic autē bone futurarū formationi tres opponunt figure. Vna ē spherica qđ remouet eminētia anteriorē et posteriorē et totū caput est rotundū: tūc debita positio futuraz in h capite erit qđ vna pcedat ab ante ad post: et alia a dextris ad sinistras: et vt sic p^oditur vna futura. Alia figura est que p^odit eminētia anteriorē et p^odit p eā futura anterior. s. coronalis. Tertia est qđ p^odit eminētia posteriorē et p^odit p eā cōmissura posterior laude. Et has tres malas figuras capitis. A. i. iustitigat supra. i. cañ. fen. i. ca. de anatomia ossium capitis. et Bal. 10. de iudic. mētis noue et antique trāslationis. vñ dicit. Tres sunt oīs figurē. s. ināles. ea que opponit totaliter ei qđ fm nām se h3 qñ ambas qđ p^odidit eminētia: caput eā que fm occipitiū et que fm frontē. egle autē vndercūq; fuerit et velut cerea spherā. due vō alie hec qđ est que fm frōtē solū. hec qđ ē ea que fm occipitiū nō hñs eminētia. Cū subseque^r Bal. ostēdit quō vnaqueq; istaz malaz figurarū tollit debitā futurā. et has tres ināles figuras capitis quas ibi Bal. vituperat: credo qđ hic. A. vituperare velit. per hoc enim qđ dicit. almusafata. exponemus. i. rotundā. et qđratā. i. p^odes solum vna eminētia. et hoc dupl^r vel solū anteriorē vel solū posteriorē. Littera tū Berardi et synonyma nō exponit almusafata fm qđ dīctū est. Sed si Aul. loq^r fm sināz Bal. 9. de vtilitate p^ocularū. cap. 17. littera d3 exponi vt diximus. Figura autē que p^odit vna eminētia vocat quadrata: qđ remota vna longitudine p remotionē vnius eminētie nō est caput vere rotundū: et iō vocat qđratā. Cū qđ ap^oparet qđ figure capitis sunt qtuor. s. nālis vna et tres male. quartaz enīz Bal. negat qđ nō staret vita. s. si eminētia a dextris ad sinistrā ēēt lōgior qđ ab ante et retro. Alio mō pnt distingui male figure capitis s3 qđ opponunt bone figure capitis absolute: siue remoueat aliqua cōmissura siue nō: et vt sic pnt ēē plures male figure: qđ oīs figura que ipedit bonā erit mala et inālis. hoc autē pōt ēē: caput sit sursum lōgus: vt figura que in speculātē i ense apparet vel sicut ante et post longū sicut tectū domus: et hāc Aul. noiauit cū dixit. et eminētia extremitatū. et iō littera exterior credo qđ debet hic esse vel sit solū ante nimis p^ominēs: vel retro nimis p^ominēs. et ille sunt quatuor male figure a qbus nō ipedit forma cōmissuraz. s. quātū ad numerū eaz que cū predictis tribus faciunt septē et possunt inueniri alie male figure particulares: vt cū vñ cornu frontis p^oeminet alio depresso. Et cōsidera qđ figura oblonga nō est multū mala: qđ saluat futuras: et cū bonis amatis nō vituperat. oēs autē que abijciunt aliquā eminētia sunt magis vituperabiles vt rotunda et due quadrata. Ex qbus multa cōtraria cessant.

De significacionib^{us} sumptis a gravitate et leuitate capitis caliditate friditate et ex dolorib^{us}. Cap. 12^m.

Significaciones autē sumpte ex gravitate capitis et leuitate eius sunt: quoniam grauitas capitis semp significat materiaz in ipso: sed mā cholericā facit grauitatē minorē et aduersionē vebemētiore: et melancholica materia facit grauitatē

Gentilis

maiozem illa z siccitatez magnā: z sanguinea materia facit grauitatē fortiozem q̄ ille materie: z pulsationez z dolorē in radicibus oculi ppter penetrationē chimi calidi: z rubedinē z inflāmationez in venis vebementiozem: z flegmatica facit grauitatē maiozē q̄ omnes alie: z dolorē minozē q̄ sanguinea z cholericā: z so-
minum maiozē q̄ melancholicā: z tarditatē ad cogni-
tionē z pigrītam z paucitatem agilitatis.

CSuperius Aul. docuit significare de dispōibz cerebri per signa sumpta z ex quātitate z figura: hic docet significare p signa sumpta ex grauitate z leuitate. Et pmo ex grauitate z leuitate. Scdo ex tactu caliditatis frigidit z siccit z bu. ibi. (Et signationes.) Tercio ex doloribz. ibi. (Et dolores.) **C**Considerādū circa p̄mā pte q̄ omnis materia humoralis sua presentia aliquā grauitatē iducit: z id grauitas semp significat mām. **C**Ex quo iſurgeret dubitatio an mā ventosa faciat aliquā grauitatē de qua infra dicit. **C**Dubū etiā erit iſtra: an melancholia faciat maiozē grauitatē q̄ flegma. **C**Co-
siderādū etiā q̄ per se melancholia facit maiozē siccitatē q̄ est humoris magis siccus: sed cholera p accides facit maiozē siccitatē: z hoc p caliditatē z subtilitatē qua penetrat. **C**Considerādū q̄ sanguis facit grauitatē fortiozē. i. cū pluribz accidesibz. vel fortio-
rem. i. q̄ toti capiti cōmūiozē. vel fortiozē. i. maiozē: z hoc eē p accides. ppter multā eius quātitatē: q̄ plus est aptus multiplicari: sicut ē flegma p accides plus grauat vt declarati est fen. 3. z di-
cetur iſtra. z p sanguinis multiplicationē cuſ fit nutrimentū mā fit eius penetratio p venas. z hoc est q̄ dicit. ppter penetrationē chimi. i. humoris vel nutrimentū: z sup. facit rubedinē z flegma-
tica facit grauitatē. z hoc nō q̄ fit grauior: sed multiplicat plus q̄ melancholia: z q̄ molliciat: vñ tollit agilitatē id est leuitatē.

CSignificationes vō aſſumptę ex caliditate z frigiditate. i. q̄ ex eis tangūt caput in ſeipſo: z q̄ tangit aliud exterius nō occultant tibi: a līdū quidē significat caliditatē si pſeuerauerit cōplexionalē: z si accidit z nocet accidentalē. Et ſimilr est iudiciū frigidit fm eius pſide-
rationē. Et ſimilr est iudiciū aridit z siccit fm ſuā cōſi-
derationē: si nō venerit exteri? exasperās z arefaciēs. Et ſilr est humidit si nō fuerit calor iterius ſeparās.

CConsiderādū q̄. A. vult q̄ si alicuius caput a se vel alio extrinſeco tangēte ſentiat calidū vel frigidū: iudicari dē calidē vel frigidē cō-
plexionis: vel nālīs si nō nocet: vñ accidentalit z inaturalis si nocet opationi. Et eodē mō est de tactu arido ſiccō: q̄ significat ſiccitatē nūi decipiāmur q̄ talis ſiccitas z aſpitas fit p aliquas rem iſrigidantē extra exasperatē z ericantē cutim: vel ē rem ſiccā z tū cerebri eē humidū. **S**ilr de tactu humido molli q̄ ſignat humi-
ditatē: si nō fuerit calor ſeparās. i. diſſolūēs iterius. i. humidita-
tes q̄ diſſolutis fiat quedā madaſactio vnde caput appet humi-
dū cū tū fit ſiccū. calidū. n. in p̄ occurſu ad corpora diſſoluit hu-
midū: vñ panis ſiccus cū p̄ ponit ad ignē molleſcit: vt Ari. 21. pti-
cula de pblematibz pble. 2. 4. z id iudiciū ſup duro z leui z molli z ſiccō ſunt vera nūi ſiant a calido z frido. f. durus a frido z lenē a
calido: vt Bal. 2. de cōplexionibz. 3. ca. 2. A. ſupra lib. 1. fen. 2. docet. 3.
cap. 3. de ſignis cōplexionū: z huius voluit hic recordari.

CEt dolores qdē corroſiui qui imaginari faciūt in ca-
pite hoīs incefſus. i. alicuius rei cū corroſione z mordi-
catione ſignificāt materiā calidā. Et pulſatui ſignifi-
cant apoſtēma calidū: z ſilr ſubitat ſignificationē eoz
cōmunicātia febris. Et grauiatui z cōpreſſiui ſignifant
materiā frigidā. Et exteſiui materiā ventola: z pnu-
tatio ſubitat illud. Et dolor qui eſt ſicut percūſſio cuſ
malleo ſignat ſicut onum z emigrancā timporalem.

CHic pmo docet ſignificare ex ſpēbus doloris. Scdo ex loco. ibi
(Et dolores.) Tercio ex pſeuerātia. ibi. (Et cum.) **C**Considerādū q̄
hic. A. enumerat quāſdā doloris ſpēs que maxime capiti eueniūt
z alias dat itelligi. **S**unt aut in iūma quinqz ſpēs. Prima cor-
roſiui iſciui z mordicatui: z tales dolores ſignificāt mām iceden-
tez vel ambulatē ſicut si aliquis ambularet: z bec eſt materiā ca-
lida. **S**cdā eſt ſpēs doloris qui dicunt pulſatui: z ſignificāt apo-
ſtēma calidū. ſumitur aut hic apoſtēma pro materiā replētē z ex-
tendēte ptes mēbz ſenſibilibz z arteriis. hoc enī requirit ad hūc

Super tertio

dolorē: vt ſcdō de iterioribz. cap. 3. z Aulicē. lib. 1. fen. 2. cap. 20. do-
cine ſcdō. Et q̄ talis materia eſt multa z calida: ideo ſubito pōt
ſieri iudiciū q̄ paties febriz vel febricitabit cito. z ideo dicit. ſimi-
liter ſubitat ſigna iſpoſ. i. dolorū pulſatuioz cōmunicātia febris. i.
q̄ ſtatim ſequat febris. Alia littera bz. z ſimilr ſubitat ſignationem
iſpoſ. i. dolor. cōmunicantia febris. i. q̄ ppter febrē certius ſigni-
ficabimus q̄ materia ſit apoſtēma. **S** Tercia eſt ſpēs doloris qui
ſunt grauiatui: z ſignificāt materias graues flegmaticā z melan-
cholicā. **S** Quarta ſpēs eſt doloris qui vocant exteſiui z ſignificāt
ventofitatē extendentē. z ſignum cū habet eſt permutatio ſubita: z
hec forſan dicitur ad differentiā cholere: que ſi faciat dolorē nō
tamē exteſiui: nec ſubite permutatiois: i. quandoqz ſatis cito
permutetur. aliter z pmutatio ſubitat illud. i. ſubitat iudiciū q̄
materia ſit ventosa. **S** Quinta eſt ſpēs doloris in quo ſentit pecu-
ſio cū malleo: qui quō ſiant regre cap. de emigrancā z onō.

CEt dolores etiam ſignificant parte ſua ſicut dolor q̄
eſt ppter cōmunitatem ſtomachi ſit fm modum: z qui
eſt ppter cōmunitatem epatis fm formā aliam quē
admodum narrabimus.

CConsiderādū q̄ vt infra apparebit dolor ab epate eſt maxime
in parte dextra a ſplene in ſiniſtra capitis a ſtomacho i parte an-
teriori: z hoc intendit hic.

CEt cum hoc q̄ ſignificāt fm ſuam pſeuerātiaz:
dolor enim cū pſeuerat in anteriorē capitis parte z po-
ſteriore eius ſignificāt cū parte ſua carabitum.

CConsiderādū q̄ dolor pſeuerās in parte trahit materiā z ſit apo-
ſtēma: ergo in qua parte pſeuerat ibi ſignificāt carabitum. i. apo-
ſtēma. Sumitur hic carabitus large: i. poſſet ſumi ppter pro apo-
ſtēmate calido: q̄ materie trahibiles ppter dolorē ſunt ma-
gis materie ſubtiles calide q̄ frigide.

CDe ſignificationibus membrorum que ſunt in cere-
bro ſicut ppropagines vt oculus z lingua vna collum
z nerui. Cap. 13^m.

Significatio autem oculi qui eſt de ſumma il-
lorum eſt ex diſpoſitione venarum eius: z ex
diſpōne grauitatis z leuitatis ipſius: z ex diſ-
poſitiōe coloris eius in citrinitate ſua aut in
offuſcatōe ſua aut plūbeatate aut rubedine eius z diſ-
poſitiōe tactus eius: z omnia iſla valde vicina ſunt in
ſignificatione eius quod eſt in ipſo cerebro.

CSuperius A. determinauit de ſignificationibz acceptis ex diſpo-
ſitione capitis: hic determinat de ſumptis ex parte mēbz que
ſunt ſicut qdā ppagines cerebro. z ſub hoc vocabulo. A. cōprehē-
dit orta vt oculos: z adiacētia z cōicantia vt dētes amigdalas col-
lum z. Dia. n. p̄t dīci ppaginata z bz ptes ſex. Primo docet ſi-
gnificare ex diſpōne oculi. Scdo lingue. ibi. (Signationes aut.) Tercio
faciei. ibi. (Aſſumptę aut.) Quarto colli. ibi. (Aſſumptę.) Quinto
vne z amigdalaz z dentū. ibi. (Similiter.) Sexto mēbz ner-
uoz. ibi. (Aſſumptę.) **S** Prima in tres. Primo enumerat diuer-
ſas ſignificatiōes que ſumunt ab oculis. Scdo cōplet eoz nume-
rationē. ibi. (Et q̄ ſig.) Tercio declarat. ibi. (Nam ſi.) **S** In p̄ma pte
enumerat quatuor diſpōnes oculi ex quibus ſignificamus.

CSed dubitat q̄ pmo caſi. fen ſcdā ca. de ſignis cōplexionū. dicit q̄
cognoscere diſpōne cerebri ex diſpōne oculi eſt difficile. hic oſtē-
dit q̄ oia ſigna iſta ſunt vicina in ſignōne ei? q̄ eſt i cerebro. **S** Di-
cendū q̄ ex diſpōne oculi ſignificare ſup cerebro eſt difficile abſo-
lute: ſed cū determinatione eſt facile. ſ. ſupponēdo q̄ oculi diſpo-
ſitio nō ſit ppter cām. ppriā in ipſo oculo. **C** Iſtas autē ſignifica-
tiones eē vicinas pōt itelligi tribus modis. **S** Primo mō inter ſe
q̄ vniſormiter ſimul cōcurrūt. i. tria ſigna fm q̄ eſt poſſibile. v. g.
fm plenitudinē venaz ſequit grauitas maioz vel minor: z fm hoc
colorat z fm hoc diſponit in calido frido ſiccō vel humido. ſunt
igitur ſimul vicina hec ſigna. **S** Scdo poſſunt dici vicina in ppri-
quitate ſitus ex mēbro in quoz ad mēbz ſuper q̄. i. cerebz: oculi
enim ſatis ſunt vicini cerebro ſocietate z ſitu. **S** Tercio modo p̄t
dici vicina ex modo ſignificādi: q̄ ſicut diſpoſitio grauitatis in ce-
rebro ſignificāt materiā: ſed cholera facit maiozē flegma maio-
rem: ita in oculo grauitas ſignificāt materiā diuerſam fm diuerſi-
tatē gradus grauitatis: z ſic de alijs ſignis. quo enim modo ſignifi-
cabāt in cerebro. ſ. q̄ ſignificabāt capitis diſpōne: eodē mō ſignifi-
cant quādo ē diſpōnes oculi ſignificant ſuper cerebro.

Dub^m p^m

Et qñq; signat p illud qd fuit ab eo de lachrymis
z lippitudine: z que accidit ipsi ex clausura z palpa-
tione: z ex disponibus oculi: que cōsideratur fm pfun-
ditate z exitus eius ad exteriora: z magnitudinē z par-
uitatem z infirmitates z dolores.

Hic addit illa signa que sunt: z iuncta euz illis quatuor valent
11. Et pmo dispositio venarū. Secdo dispositio grauitatis. Tercio
dispositio coloris. Quarto dispositio tactus. Quinto qd fuit de la-
chryma. Sexto qd accidit ex clausura. Septio qd accidit ex pul-
satōe. i. ex motu pupille. Octauo ex pfunditate. Nono ex magni-
tudine. Decimo infirmitates. Undecimo dolores.

Naz si oculus siccat signat siccitatē cerebri z fluxus
lippitudinis z lachrymarū. cū non sit pp egritudine in
ipso oculo signat humiditatē anterioris cerebri.

Hic declarat modū significandi ex illis z bz. 6. Primo docet signi-
ficare ex tactu vel ex lippitudine z lachryma z puatōe. Secdo
ex dispo venarū. ibi. Et magnitudinē. Tercio ex fluxu lachrymarū z
lippitudinē. ibi. Et fluxus. Quarto ex clausura z apertōe. ibi. Et
oculus. Quinto ex pupillatione. i. motu pupille. ibi. plurimū autē
mobiles. Sexto ex pfunditate ylemētia. ibi. Et ad exteriora.

Omissit autē signa ex grauitate z leuitate z ex colore magnitudi-
ne z paruitate z infirmitatibus z doloribz: qz satis signa dicta suffi-
ciunt: z qz hec signa sunt ppinqua in significatio signis capitis: qz
cōsimilia illis significat: z qz expectat declarationē sen. 3. Cōnsi-
derādū qz siccitas oculi pō puatōe lippe z lachryme z humi-
ditatis z illaz abundātia possunt dici dispoēs tactus z etiā visi-
biles. Omissit autē de tactu calidi z frigidi vt nota. 2. autē differat
lachryma z lippitudo subtiliter pertractatus est sen tertia diuis.

Et magnitudo venarū oculi signat calefactio-
nem cerebri in substantia.

Cōsiderādū qz vne magne z late z apparatus significat calidi-
tate: qz est dilatate: qz caliditas dilatō venas pprie ē nālis:
ideo dicit in suba. i. cerebri: qz signat substantiāle z intrinsecā calidi-
tate. disponunt enīz vne in oculo fm dīspōitionē cerebri.

Et fluxus lachrymarū absq; causa manifesta signifi-
cat in egritudinibz calidis inflāmationē cerebri z apo-
stemata eius: z pprie cū currunt ex vno oculo: z euz
lippitudo pupillaz tegere incipit sicut tela aranee: de-
inde adunatur: tunc est mori propinquus.

Cōsiderādū qz supposito qz cerebri egrotet egritudine calida
z lachryme fluant significat ex hoc multa inflāmatio z pprie apo-
stemosa: ex qua materie liquant z faciūt lachrymas. No enim ex
fluxu lachrymarū absolute arguimus egritudinē calidaz: qz possit
esse alia egritudo. s. si est calida egritudo significamus forte flāmā
eliquatūā que vplurimū coniungit apōstemationē: z ideo caute di-
xit significat inflāmationē in egritudinibz calidis. Cōsiderādū
tū qz iste lachryme qñq; pcedente calore ad ericandū cessant.

Dub^m 2^m **D**ubitat quo est possibile qz stante apōstemate in cerebro vnus
solus oculus cōpatiat seu lachrymet. Cōdm qz hoc est possibile.
Primo qz apōstema fit magis in vno latere qz in alio. Secdo: qz
stante cōi passione pō vnus oculus ē debilior: qz alius. z hoc du-
pliciter. pmo ex indiuiduali pprietate. scdo ex generali: qz oculus
sinister est forsan debilior dextro: iō plus ptingit lachrymare euz.
V Sed Arist. pble. 31. 12. 13. z 18. pble. vi. dicere qz dexter z sinister
oculus sunt eqles in fortitudine. Cōdm qz loquit de equitate po-
tentie visus que in pati cōstitit: in alijs tñ non est oīno equalitas:
vnde ipse ponit pñcula. 31. poble. 2. 4. qz oculus sinister est humi-
dior. Vt qz est vtz fm nām aīali dīspōitā: sed defectu materie in
gōne pōt nō ēē sic qñq; V Tercio pōt ptingere pp fluxus materie
enim eliquatē a cerebro aut fluctes defectu pñe currunt mag-
gis ad oculū deuiorē in situ iacendi. Cōsiderādū qz lippitudo
qñq; erit ab oculo defectu sui caloris nālis: z ideo ppriū nutriti-
um nō apponit nec tenet: iō per sui oculi poros erit z regit pu-
pillaz: z cū firmus palpat aggregat z itez erit: hoc igit est signū
mortis. z est bñmo. 21. 4. cāñ. sen. 2. ca. 33. de signis ex pre oculor.

Et oculus qui remanet apertus z non mouet sicut
fit in carabito z quadoq; in lythargia: z qui clauditur
z fit eius apertio difficilis sicut fit fm plurimas vices
in lythargia: z fit etiam in carabito apud resolutionē
virtutis significat lesione magnam in cerebro.

Hic docet significare ex apertione z clausura. Cōsiderādū qz

in carabito. i. apōstemate calido cerebri oculi plus sunt aperti: qz
prerea ga calor z siccitas inducit vigiliā. si autē pducit frenesis ad
defectū p viāz resolutionis virtutis facit stare oculos clausos: z hoc
est qd dicit. fit ē in carabito apud resolutionē zē lythargia vō cū
fit apōstema frigidū flegmaticū pprie iducit subeth: ideo stat ocu-
li clausi. si tñ mā lythargie tendat ad siccitatē: vnde pprius dicit
cōgelatio: tunc oculi stant aperti: vt Gal. 4. de interioribus. ca. 2.
Hec oīa satis patent per Gal. in lib. de caumate.

Plurimū autē mobilis significat inflāmationē z ca-
lilitatē z demoniacū: z adherens suo intuitu vni loco
qz est alcūbescematim z terrefact⁹ alienationē z melan-
choliā. Et qñq; signat ex motibus eius error cerebri
ex crudelitatibz ire z angustie z timoris z cōpiscētie.

Hic docet significare ex pupillatione. i. motu pupille. i. oculi. su-
mis enim qñq; pupilla pro oculo: vt sen. 3. Cōsiderādū qz cū cali-
di sit mouere cōueniēs est qz oculus mobilis significet caliditatē:
z fm gradū mobilitatis signat in eo excessus: z iō mult⁹ mor⁹ pos-
set significare demoniacū vel maniacū.

Sed tu dices quo itur? ad vñ locū signat frenesiz cū freneticus
deat hīc oculos mobiles. Cōdm qz oculus freneticū pōt hīc frū-
tuitū qñ cholera rēdit ad nām mēteā. Vt oīdm qz ista exterior nō
bñ exponit alcūbescematim: vt sit nomē freneticū: sed sit nomē si-
gnificas formā itur. Cōsiderādū ē qz mīta de pceptibz anime
manifestant in modis motus oculi: z iō error vel cogitatio z obe-
dientia crudelitatis in ira aliter dīspōit oculum qz cogitat⁹ tri-
stie timoris vel libidinis: vnde satis cognoscimus intuitu iratus tri-
stem timidus z libidinofus. Sunt enīz oculi quasi flores aīe. Alber-
tus pmo de aīalibus. trac. 2. cap. 3. auctoritate Palemonis.

Et ad exteriora exiens significat apōstemata z reple-
tionem vasorū cerebri. Et profundus significat resolu-
tionem plurimā substantie cerebri sicut accidit in vigi-
liis z alcubut: z cōcupiscētiā: quāuis horū forme
diuersificentur in hoc quēadmodum distinguimus in
locis suis: z similiter quandoq; significat congelatio-
nem cerebri z eius mortem.

Cōsiderādū qz quīs multis ex causis pfundet oculus: est t amē
alius modus pfundi oculi ex vigiliis: z alius ex melancholia. z hoc
distinguitur in locis suis: qz in capitulis particularibus z maxime
quarto cāñ. sen. 1. in sermone de effimeris.

Significationes autē assumptę ex dispositionibus lin-
gue sunt sicut qz lingue multotiens color significat ce-
rebri dīspōnem: quēadmodū sua albedine significat
lythargiam. Et citrinitate sua primo z nigredine sua
secūdo carabiti: z sicut significat dominio citrinitatis
super se: aut viriditate venarū que sunt sub ea cadu-
cationem pprie: z non est quidem significatio ex colo-
re lingue sicut significatio ex colore oculi. Nam illud
vehementiorem habet cum cerebro pprietatem: colo-
re autē lingue quādoq; significantur stomachi dī-
spōitiones. Tertūamē cū scitur qz lesio est in cerebro
non elongatur significatio ab eo.

Cōsiderādū qz lingua pōt colorari a stomacho z multū accidit
imo z a corpore: qz quot modis lingua tingit nāliter tot coloraz ē:
vt. 5. de generatiōe aīalium sumif. cap. 8. als. cap. 6. z de pñema-
tibz. 34. pñcula. 6. pble. Si ergo sciatur qz eius tinctura fit pp ce-
rebri z nō sit pp aliud non elongat significatio ab eo. i. colore lin-
gue. z ideo citrina significat cholera. alba flegma. z qz oculus nō a
tot mēbris pōt dīspōitā: quot lingua: z est cerebro affinitio: nō
est significatio ex colore lingue vt oculi. Cōsiderādū qz littera
qz dicit. z sicut significat citrinitatis dominio sup se. pōt dupl⁹ ex-
poni. Primo qz hoc sit vñ signū per se: vt dicit sicut lingua signi-
ficat albedine ita significat citrinitatis dominio: qz significat cho-
leram. z sequit. tunc aut viriditate venarū que sunt sub ea cadu-
cationē. i. epilepsiam que est caducus morbus: ita qz viriditas so-
la illarū venarū sit signum z non citrinitas simpliciter. z est sen-
tentia Alexandri cap. de epilepsia. vbi dicit. ad cognoscēdum epi-
lepsiam (vt dicit) virides sub lingua eoz inueniunt vene. z primo
prinētis. cap. 6. de epilepsia dicit Raf. fertur qz vene patētis que
sunt sub lingua sunt virides. Secdo modo pōt exponi qz ambo ista

Bentilis

Ant signa epilepsie. s. citrinitas lingue supius et viriditas inferius. 2 videt cōcordare ifra. cap. 9. de epilepsia. vbi dicit. oicemus q ex signis cōib plurib spēs epilepticor sunt citrinitas lingue et viriditas venar que sunt sub ea. hōz aut cā post ponat vsq ibi.

CAssumptie aut ex colore faciei sunt plures. Et tu qd scis signiones color coplonū. Et eius aut pinguedine et macie sunt: qz eius pinguedo et rubedo signat dñiuz sanguinis: et ipsius macies cū citrinitate signat dñiuz cholere: et eius macies cū tenebrositate signat dñiuz siccitatis melancholie: et inflatio modica significat do minium aquositate in sanguine victo.

Chic pmo signa ponit ex dispōne faciei. Scdo ponit pditionē ibi (Postq). **C**ōsiderādū circa pma ptem q ex facie possumus significare p colore: et hoc scitum est. i. can. fen. z. cap. 3. de signis coplonū. Possumus et significare ex pinguedine et macie. i. ex habitudine etiā cū mō coloris: et apparet qd dicit. Scias tñ q inflatio modica est sicut quedā cacēlia: quā apparet tumor circa oculos et in facie et est tumor satis suphicalis: et signat sanguine aquosuz: et talis est q facit cacēlia: s. victū. s. ab expulsiua: qz si nō vinceret remaneret inus in cerebro et nō fieret hec inflatio: et h est qd dicit a sanguine victo: vel victo. s. ab aquositate in eo exite: vel victo. s. a calore nālī victoria euaporatiua: vñ fit modus cacēlie q ab. A. vocat ericatio 4. can. fen. i. ca. de febre effimera ex vigilijs. ca. 17. z inuis. 17. pñetis. ca. i. vel victo. s. sanguis nō tñ victa aquositate.

CPostq non fuerint iste dispōnes dominiū principales: et postq scieris q egritudo nō est in corpore mutans formam nisi in latere cerebri.

Chic ponit cōditionem que est q dispōnes faciei indicat de cerebro: si nō fuerint dispōnes principales dominiū. i. alicui dominātis mēbz vel cordis et epatis qb pot facies disponi. vel principales dominiū. s. in ipsa facie: qz soluz fit ppter cām in facie.

CAssumptie vō ex dispōne colli sunt: qm si est forte et grossum signat fortitudinē virtutis cerebri et ei abundantia: et si est curu et subtile cōtra: et si est preparatū ad recipiēdū scrophulas et apostemata: tūc cā in h nō est debilitas in ipso: et tūc etiā qz vacuū est ab illo nō est cā in hoc fortitudo eius: verūtāmē cā i hoc est debilitas virtutis digestiue que est in cerebro pp aliquā specierū coplonis quas narrabimus: et fortitudo virtutis expulsiue. ptes enim colli recipiūt qd cerebri expellit: et carnes molles glandose que sunt in ipso.

Cōsiderādū virtutis eius. s. virtutis exuberantiā. i. eruberātē fortitudinē vel victoriā supra materias mltas ex qb colluz formabatur.

Dubm 4^m **C**ōbitat qz Alii. dicit q si collum recipit materias: cā in hoc non est debilitas in ipso collo. **C**ōtra q mēbz qd recipit materias est debilitas eo a quo recipit: vt. B. inuit. z. de dif. feb. ca. vlti. **C**ui dam dixerūt q vult itelligi sic: si collum recipit materias: cā in h nō est debilitas. s. vltis in ipso. s. cerebro: sed cā est debilitas picularis virtutis vt digestiue. **C**et dicēdū q Alii. vult dicere q si collū recipit materias nō est cā in hoc debilitas. s. digestiue in ipso scz collo: q pot esse cā debilitas digestiue in cerebro. et si non recipit collum nō ppterea significat fortitudinē digestiue in collo: q pot esse pp rectificationem nutrimenti bonitate digestiue cerebri. **C**dicēdūz tertio mō q debilitas digestiue in aliquo mēbro alteri supposito est duplex. Una generalis siue cōis: quā oē mēbz recipiens ab alio dī debile respectu eius a quo recipit: et tūc si collum esset preparatū ad recipiēdū a capite: qd ostendit per sepius materie receptionē: hoc nō fit absq hac cōmuni debilitate et eam significat. Alia est debilitas spālīs que sequit determinatū colluz: ppter quā etiā supfluitates recipit a cerebro quīs bene digerant: tñ eas quas alia mēbra nālīter deberēt recipere. recipiēt: colluz sui debilitate spālī recipit: et ē suuz. s. colli nutrimentū. pñū nō bene trāsmutat: nec bene sua superflua expellit: et hāc debilitatē nō significat in collo omnis receptio materiuz in ipso collo. posset enim hoc esse solū. ppter defectū digestiue in cerebro: et colluz recipiet ppter debilitatem cōmuni cerebri nō ppter ppiā.

CEt similiter est etiā dispositio significationum assumptarum a dispositione vne et duarum amigdalarum et etiam dentium.

Cōsiderādū q sicut ex bona dispositione colli arguimus bo-

Super tertio

nam cerebri dispositionem: ita ex duabus amigdalis vna et dentibus: et sicut receptio materiæ non significat debilitatem propriam propter causam dictam: ita in istis membris.

CAssumptie vō ex dispōne mēbroz nervosoz intrinsecor sunt ex semita iudicioz cōitatis. Necessariū enim est vt cerebro et nuche cōmunicet: sicut cū lesiones super ea penerāt afferūt cerebro spēm egritudinis que est in eis. Et qñqz aduenit eis illud ex cerebro: et nervi qd cū fontes sunt et ingrossant et vte ipsarū sunt fontes que eis create sunt principales significat fortitudinem: et cōtrariū illius significat cōtrarium eius.

Cōsiderādū q significationes assumptie ex dispōne mēbroz intrinsecor et extrinsecor sunt fm semita iudicioz cōmunitatis. s. signoz sumptoz per viam cōmunitatis. Dixit aut intrinsecor vt stomachi matricis et vesice: qz ista mēbra multū cōmunicat cerebro. Declarans aut dicitū ponit duplicem modum cōmunitatis. Unuz quādo egritudines que sunt in mēbris nervosis cōmunicant cerebro: et hoc est qd dicit. Necessariū enim est vt cerebro et nuche cōmunicet. s. mēbra nervosa sicut cū lesiones. i. egritudines que pferunt. super ea. s. mēbra nervosa. afferunt cerebro speciem egritudinis que eis scz nervosis inest. Dixit aut que pferunt: qz lesiones. i. egritudines vel nocumēta tunc maxime cōmunicant a mēbris nervosis cerebro et nuche quādo pferunt. Alium modum cōmunitatis ponit quādo egritudines cerebri cōmunicat nervosis. et hoc est qd dicit. Et quādoqz aduenit eis scz nervosis mēbris: illud. s. lesio vel egritudo ex cerebro.

Cōbitat qd possumus cognoscere nervoz grossitiē et viarū pncipalīz fortitudinē. Nā Alii. ex hoc docet cognoscere fortitudinē scz cerebri cū dicit. significat fortitudinē. s. cerebri et cōtrariū illius significat cōtrariū. **C**dicēdū q fortitudinē nervoz cognoscimus ex fortitudine operationū vt apparet in nervis motiuis et grossitiē ex grossitiē chozday. **C**Imaginādū enī q chozde nervis proportionatur: et forsan per nervos itelligit chozday: qz nomē nervi cadit super eas: vt. **C**haly in thegni tractatu tertio sup illo verbo. Nervi et tenātos. cōmē. 121. et Arist. tertio de bystozys animalīz. cap. 5. **C**lie aut pncipales nervoz siue radicales sunt loca vbi incipiunt scilicet quia ibi habeat bonum principū: et vias etiā intrinsecas per quas spiritus penetrat latas: et hoc cognoscimus bonitate operationū et pferunt illarum: ideo significamus fortitudinem cerebri et cōtrario contrarium.

CDe significatione cōmuni mēbroz qbus cōicat cerebri et appropinquat. **Cap. 14^m**

CAm mēbra cerebro cōmunicātia fortia erant: tūc cerebri est forte: et si plurimas hnt lesiones nō pp causas manifestas eis aduenientes: tūc cerebri debilitat aut ledit.

CSuperius Alii. posuit signa sumpta ab operationibus cerebri et disponibus eius et mēbroz que sunt ei sicut propages. **C**hic ponit signa dispositionū cerebri que sunt fm cōmunitatem. **C**hic aut signa sunt duoz modoz: vt supra apparuit illo caplo. pncipia ex quibus. sicut duobus modis fit cōmunicatio. Aut enī cerebri alijs cōmunicat: et tunc cadunt signa super illa mēbra in eo q cerebri eis cōmunicat: et fm q illis cōmunicat: et cadunt etiā signa super cerebro qd illis cōmunicat. Aut illa alia mēbra cerebro cōmunicat et mandant suā passionē: et tunc cadunt signa super mēbro mādante et cōmunicatē cerebro fm q ipsum mandat et cōmunicat. **C**Duo igitur facit Alii. pmo ponit in cōmuni signa dispositionū cerebri que sunt in eo q cerebri alijs cōmunicat. et sic sunt signa in mēbris quibus cerebri cōmunicat. et hoc est quod dicit capitulū. De significatione cōmuni: qz specialius in proprijs capitulis apparebit. **C**mēbroz quibus cōmunicat cerebrum scz suam passionē. Et appropinquat. i. mēbroz qbus appropinquat quāvis nō sit cōmunitas colligantē. **C**Scdo ponit signa dispositionū cerebri que sunt in eo q mēbra alia cerebro cōmunicat: quia cerebrum patitur illis patientibus pmo. ibi. (Quonia stomachus.) **C**prima in duas. pmo pmitit quoddā generale. Secundo declarat. ibi. (Et fortasse.) **C**prima pars patet. **C**ōsiderādū q sermo iste est ille qui dicitur est in fine capituli precedentis: ideo forsan Alii. dicit. et appropinquat scz sermo ille pcedentis: sicut igitur ex fortitudine colli arguebamus fortitudines cerebri: et ex debilitate debilitatem: sic ex fortitudine nervosorum omnium quibus cerebrum cōmunicat arguebamus fortitudinem

et debilitate debilitat. Considerandū scđo qđ per causas manifestas possumus intelligere causas extrinsecas. v. g. mēbra nervosa alicuius boīs omni leui causa extrinseca ledunt: vt sunt lingua: dentes: yua: stōchus: matrix: vesica: ynde leui vōto vel malo cibo ledunt. signū est qđ talis debilitas est eis cōmūnis pp defectum in cōmūni mēbro eis vt cerebro. z hoc est qđ dicit. tūc cerebrū ledit scđ aliqua egritudine actu. aut debilitat id est est debile ex gñōne. p possumus scđo intelligere per causas manifestas: causas humores intrinsecas: vt cū dicta mēbra qbus cōmunicat cerebrum vel appropinquat sepe recipiūt reumaticos cursus. signū est qđ cerebrum debilitat aut leditur. z alia littera bz ppter causas zc.

C Et fortasse sunt operationes ille in mēbris alijs ppter cōmunitatem virtutum cerebri: sicut contingit vt non vadat eger ad vīnam z egestionē cū est indigēs eis ppter priuationem sensus sicut accidit in lythargia z clausura oculorum vigilatiua.

C hic in spali vel minus generali sermone declarat illa signa fm cōitate mēbroz qbus cerebrū cōicat. Et pmo qbus cōicat in nocumēto sensus. Scđo motus. ibi (Aut pp grauitatē zc.) Considerandū qđ pma littera duplīr pōt exponi. pmo pp qđ sciēdū qđ a nocumēto aliquo factō in cerebro est possibile qđ pmet sensus in vesica z testis: vt nō sentiant stimulationē suāz supfluitatū: z ideo ex hoc ptingit qđ ismus nō vadat ad vīnam nec ad ascellā: z tunc exponat: z fortasse sunt opatiōes ille. f. lese in mēbris alijs ppter cōitatē virtutū cerebri. f. lese: ynde nocumētū cōicat sup illa mēbra: z illud nocumētū pōt esse nocumētū in sensu tactus. z hoc est qđ subdit ppter priuationē sensus. f. tactus. Scđo modo pōt exponi: ppter qđ sciēdū qđ ad vīnam expulsiōne z egestionē cōcurrunt voluntas: z per dñs iudiciū estimatiue. Accidit ergo in frenesi qđ homo nō surgit ad vīnam z egestionē: qđ homo nō iudicat se hoc debere facere. lythargicus enī qđ iacet sopitus z freneticus ppter multas phātasias sibi occurrentes: z iō ista cōicatio est quāuis nō sit lesio in vesica: sed solū ppter lesionē virtutū cerebri: ex quarū nocumēto opz qđ actio vesice impediā qūis vesica non sit lesa: z sic exponit littera: z fortasse supple sunt opatiōes lese in mēbris alijs. Et cōsidera qđ dicit opatiōes in mēbris alijs: z non dicit alia mēbra esse lesa necessario pp cōitatē virtutū cerebri. f. in nocumēto ad opatiōes illoz mēbroz. Sicut ptingit zc. pp priuationē sensus. i. cogitatiōis. f. iudiciū estimatiue: memoratiue z imaginatiue. Et has vīras expōne hui. vult fieri: qđ infra sen. 19. tracta. z. cap. sexto de retentione vīne dicit. aut sit ingressus in pīncipio hoc nocumētū: sicut accidit in carabito z lythargia de obliuione z permutatiōe sensus. f. tactus.

Dub^m p^m Dubitat quare dicit in clausura oculorū vigilatiua. Considerandū pp qđ est sciēdū qđ in frenesi accidit qñqz qđ bō non vīnam obliuiscē: ynde qñqz petēs vīnale nō posset recordat vt in libro de vīnia. z. de iterioribz. ca. 4. z infra. hoc ē fit in frenesi in qua oculi stant apti z vigilatiui. Est tñ qđā dūpō frenetica in qua oculi stant clausi. Eōrgit. n. ex mae aggrauatiōe oculos claudī: ppter multas phātasias semp log z nō dormire: sicut qbusdā grauatis a vīno accidit: vt. B. in lib. de caumate dicit: cōmūne ambobus: qđ nō pōt eleuare oculos: sed mor grauant z dormire volunt. ppiū aut alterius ga hi qđē dormiūt mor z pūnde z diu. hi vō vigilēs pērsute sunt: alia sup alias phātasias aduenire zc. vñ semp vigilēs manent. z in fine libelli idem ponit: ex plicās de boie grauato a vīno. z forsan qđ. A. plus expēssit de istis: qđ forsan plus accidit eis obliuio. z forsan dicit. vt incitaret nos ad sciētiā hui⁹ passionis: qđ satis videt mirabilis cūz somnus z vigilia adinuicē confundant: de qua passione etiā loquitur cap. de saara.

C Aut ppter grauitatē motus super ipsum sicut in eis z in carabito: z sicut defectus trāsglutiendi z sorbendi in serach. i. quādo aqua ingreditur tracheā arteriaz in istis egritudinibz: z sicut significatiōes anhelitus. Anhelitus enim quādoqz abscondit z destruit per cām lefionis que est in cerebro puenientis ad velamē z mēbra anhelit: z eius multitudine z magnificētia sunt magis significātia sibiare: z strictura z puitas ei⁹ sunt magis significātia dormitatiōne vigilatiua z lythargiaz.

C ostendit hic qbus cōicat in nocumēto mor. Et pmo ponit vñū mēbrū. Scđo aliō. ibi (Et sicut.) Considerandū qđ ppter cerebrū lefionē que fit in carabito. i. in frenesi. z in eis. sicut lythargia z clausura vigilatiua cōtingit virtutū motūz musculorū vītris aut colli

vesice vel ani vel mery impedi. ppter nocumētū illius cōmunitatū. Aut ptingit opatiōne nō fieri. ppter obliuionez. z hoc est qđ dicit. aut. supple sunt opatiōes lese ppter grauitatē. i. nocumētum vel impedimētū motus sup ipm. f. mēbrūz qđ debet voluntarie moueri. Uel grauitatē motus sup ipm. i. impedimētū sup ipm. f. mēbrūz qđ debet voluntarie moueri. Uel grauitatē motus. i. impedimētū super ipm. f. cerebrū: qđ virtus motiua in cerebro est ipedita: ideo in alijs mēbris grauat. i. ipedit. sicut zc. z serach. i. quādo aqua zc. Nam ppter obliuione in mouēdo vel defectū in mouēdo vel defectū musculorū mouentiū remanet aqua in ore: z paulatim intrat in guttur: z tunc videt infirmus strangulari.

C Sed tu. d. quō in freneticis impedit virtus motiua cū sint multū mobiles z fortes in motu: vt Bal. s. de accidētī z morbo. ca. 3. Di cendū qđ pōt ptingere pp obliuione: vel in fine ppter resolucionē virtutis. Et sicut. Considerandū qđ velamen. i. diaphragma est pīncipale in anhelitu: vt infra sen. 10. in sermone de anhelitu. z. 4. de interioribz. 3. cap. veniunt aut a cerebro nervi manifesti ad ipsum vt apparet ex anatomia nervorū. Cerebro igit lesio cōtingit qñqz destrui anhelitū ppter hāc cōitatē. Considerandū etiā qđ in sibiare. i. in apostemate calido carnis cerebri ppter multā inflammationē cogit homo magnificare anhelitū: ynde in altū leuare pect: z hec sunt magis significātia z multos musculos mouet circa pectus laborando pro frigido aere: z hoc est magnitudo. In lythargia aut z sibi⁹ obtuso calido fit paruus anhelitus respectu sibiare. Considera igitur mentē hui. qui vult qđ cerebrū nō solum p vias nocumētū in virtutibus sensitiuis z motiuis cōmunicet nocumētum: sed per viam cōmunicatiōis caloris aut frigiditatis mēbrū. z B maxime cōmunicat ppinquis mēbris. z ideo forsan in hoc cōplet qđ dicit rubrica cū dicit. z appropinquat zc.

C De significatiōe membri cuius cōmunitate cerebrū patitur.

C ap. 15^m.

C onia stōchus est ex mēbris plurimū cōicatiōne sua ledentibz cerebrū: tunc opz vt signi ficetur illud ex dispōne desiderij z digōnis z eructatiōis z rugitus z dispōne singulū z nauisee z dispōne tremoris stomachalis.

C hic ponit signa fm cōitatē qñ cerebrū alteri cōpatif: qđ. f. patif altero mēbro patiēte. Et pmo facit hoc fm diuersa mēbra. Scđo ostendit modū fm qđ vt plurimū cerebrū alijs cōpatif. ibi (Plurime.) Tercio ponit cā. correctiuum. ibi (Lūqz.) pma in qñuor. pmo ponit signa fm cōitatē qñ cerebrū leditur cōitate stomachi. Scđo qñ leditur cōitate epatis vel splenis. ibi (Et qñqz.) Tercio qñ cōitate myrach. ibi (Et qñqz.) Quarto qñ cōitate matricis. ibi (Et qñqz.) pma in tres sicut tripliciter docet significare de passione cerebri cū est per cōitatez stomachi. z ibi. (Et significat.) 3^o ibi. (p. p. p. p.) Considerandū qđ hoc iudiciū est de mēbro: z ideo opz pcedere iudiciū generale qđ cerebz patiat altero pmo patiente. Considerandū circa pma partē qđ stomachus alligat cerebro per magnos nervos: vt. 3. de iterioribus. 7. cap. z ideo plurimū cōmunitate sua leditur cerebrum. Considerandū scđo qđ per appetitū desiderij. i. sensitiuū pmutatū z dispōne digōnis zc. intelligit. A. oia accidiētia stomachica potentia ostendere passiōne esse in stōcho ad quā sequi pōt passio cerebri. z ideo hui. dicit.

C In qualitate vō horum fm stomachum consideretur vbi loquimur de stomacho.

C In qualitate vō horz. f. accidiētū fm stomachū. i. quō ista accidiētia significēt z sequant egritudines stomachi cōsideret sen. 13. z iō ad illas egritudines poterūt sequi passiōes cerebri: z fm diuersas stōchi passiōes possunt fieri diuersa accidiētia in cerebro. si ergo hec accidiētia pueniunt in stomacho: z postea cerebrū ifirmat: signum est qđ cerebrū stomacho cōpatitur. Alia littera bz in quantitate. i. in numero horz signorū maiorū z hic ponatur.

C Et significat etiā ex dispōne vacuitatis z repletiōnis. Cōmunitas enīz cerebri cū stomacho: cū est repletus aut bz inflationēz apparet in dispōne repletiōnis eius: sed eius cōitas cū ipso ppter caliditatez z chole ram rubcā z dolores ipsoz qui sunt inde: z ex fortitudine caloris apparet in dispōne vacuitatis z plerūqz fit ex repletiōnis cā: ad equādā cōplexionē z oppilandum inter vaporē calidum z cerebrum.

C Circa hanc partem dubitat: vñū cōitas stomachi cum cerebro **Dub^m p^m**

Gentilis

propter repletionē vel inflationē stomachi addat tpe repletionis. / Clidetur qd nō q: repletio stomachi ex cholera est aliqua reple-
tio: sed cōitas cerebri ad stomachū ppter repletionē ex cholera
fit magis tēpore vacuitatis: vt. A. ponit. / Amplius repletio me-
lancholica in stomacho pōt magis accidere quādoq: tpe vacuita-
tis: ergo cerebri magis cōpatet stomacho qm est vacuitas. anis
est. A. infra sen. 13. cap. 17. de signis dīpōnū stomachi in fine. vbi
ponit qd sōda magis fit hoc tpe. f. vacuitatis ppter receptionem
melancholie: vbi dicit qd si tremor cordis z sōda z syncopis z estua-
tio accidit in tpe vacuitatis: tūc ipse est habēs repletionē chole-
re z aut humoris melancholici. / Amplius nō videt incōueniens
qd humor frigidus. f. flegma plus cōfluat tpe vacuitatis: vt vbi sub-
dere ibidē. A. / Amplius si mē flegmatica in stomacho stans pōt
tpe vacuitatis magis inflare z euaporare: ergo cerebri magis le-
detur ab inflatione stomachi tpe vacuitatis: sed ita est. Nam qm
natura tpe vacuitatis nō occupata cibo agit in materias crudas
z vōtas eas: vnde etiā tpe hoc percipiunt rugitus plus qm in re-
pletionē: vt inuit. A. sen. 13. trac. 5. 1. cap. / Clidetur scdō qd cōitas illa
ppter cholera plus fit in tpe repletionis: qd cholera tpe reple-
tionis subleuat z nocet que prius stabat in fundo: vt. Aui. sen. 13. ca. 9.
trac. 5. de vomitu. / Amplius imaginationes stomacice plus eue-
niunt tpe repletionis: vt sen. 3. trac. 4. cap. 10. z Raf. lib. 3. cap. 2.
tamē tales imaginationes pnt fieri ab humoribz acutis in ore sto-
machi: vt. Raf. 4. de iterioribz. z. cap. / In prius pōictor est. Aui.
hic z ptm Raf. 1. pūctia. ca. de sōda. / Dicedum ad hāc dubita-
tionē duplr. pmo qd humores in stomacho existēs causantes
in ipso lesione: vnde puenit cerebri pati: possunt duplr in stoma-
cho reperi: vel per fluxus ad stomachū: vel per modū gnōis eorū
in eo ex malitia sue digestionis. Si quidē humores ad stomachū
fluant: tūc nocumētū stomachi z cerebri cōpatiētis magis est tpe
famis z vacuitatis a cibo qd repletionis tpe. Ratio est: qd quicūq:
humor fluere puenit ad stomachū magis vī fluere tpe inanitionis:
q: stomachus i hoc tpe est sicut trabēs: vnde absolute scribit
p. cañ. sen. 3. cap. 7. qd famez tolerare stōchūz replet putridis hu-
moribz. qd ēt clare inuit. Aui. infra. ca. 6. cū dicit. sen. 13. ca. de egritu-
dinibz stomachi. adiunāt ad illud. i. ad fluxus humorū ad stōchūm:
tarditas cibi z debilitas cibi. z manifestū est qd Aui. oēm humores
prius enumerauerat. / Idēz ponit infra. ca. de signis sode. ca. 7. trac.
z. cū dicit. z cū est pp effusione materiez ad stōchū fit fortior: cū
vacuitas adest: z qd humor qd inter oēs amplius fluit ad stōchū est
cholera: qd hoc plus cōtingit: iō loquēs de dīpōne que tpe vacui-
tatis augetur dicit cholera: qd illa iter oēs humores plus fluit
ad stomachū: vt sen. 13. p. cañ. cap. 5. Si autē humores in stōcho
multiplicent sui malitia dīgnis: tūc talis dīpōitio auget tpe reple-
tionis: qd mā magis auget per cibi corruptionē: z qd talis stoma-
chus talis remanet repletus semp malis materiez: quāuis aliun-
de nō cōfluant: ideo vocat dīpōitio repletionis. / Posset autē p ac-
cidens cōtingere qd tpe repletionis. i. sumptionis cibi stomachus
minus lederet: z hoc qd sumeret cibū pparius dīpōni male que
erat causa male digestionis: z ideo dixit. z plerūq: fit ex reple-
tione z ad equādz cōpersionē. / Posset etiā cōtingere qd homo qui
ppter multas idigestiones est repletus malis humoribz in stoma-
cho generatis tpe vacuitatis a cibo magis lederet: qd excitaretur
fumi a materia corrupta z irent ad cerebri: sed sumpto cibo z p-
prie stipico phibet trāsitus humorū ad caput: z ideo dicit. z op-
pilandū inter vaporē calidū z iter cerebri. dixit autē vaporēz calidū:
qm ille est magis aptus ascēdere. / Cōsiderādū tū qd alr ista
littera posset exponi: vt. Aui. velit pbare qd tpe sumptionis siue re-
pletionis a cibo fiant minus accidentia stomacica z cerebriā con-
sequētia cholera z caliditate stomachi: qd cibū pōt tēperare cō-
persionē z phibere ascensū vaporū: z hoc qm cibū est cōueniens
vt far ordet cū vino granatorū z filia: z ideo dixit. plerūq: / Secūdo
modo pōt qd solui: vt dicat qd materie ledētēs stōchūz vel ledunt
mō repletionali: vel extendendo inflādō z debilitādō digestiūā z ta-
lium materiez nocumētū magis apparet tpe repletionis qm inanitionis.
z ratio est: qd repletio magis auget z inflatio z digestiue de-
fectus: tūc apparet qd qm plus ptingat tale nocumētū in fine di-
gestionis: vt pōt fumi sen. 13. trac. 5. cap. 1. z hoc est qd. A. dicebat
cōitas z cū est repletus. f. stōchus. i. cū bz egritudines que reple-
tione humorali ledit: aut bz inflationē. i. egritudinē ledentē inflando
vel ex mā inflatiua vel ex defectu digestiue vōtantis cibi apparet
in dīpōne repletionis cibi: vel ille mē ledunt acuitate mordicati-
ua z inflatiua: z tūc eaz nocumētū plus appert tpe vacuitatis:
qd magis inflānt z inflānt: z qd occurrūt stōcho magis nudo.
Er qd apparet qd humores frigidi sunt naxie nocētes replen-
do z inflādō z digestiūā debilitādō: iō nocumētū eoz plus appert
tpe repletionis: sed qd cholericū humoris plus ledunt inflādō
mordicādō: ideo nocumētū eoz plus apparet tpe vacuitatis. z b

Super tertio

videt. A. velle. / Cōsiderādū tū qd illud qd est dictū est vey p se:
qd per accidēs pōt qm ptingere prius vtriusq: pmo si humores
sunt frigidi qm tpe vacuitatis plus nocent ppter aliquā vōtosi-
tate siue vaporē eleuatū ab eis: qui forsan possent quiescere in to-
tum vel in partē sumpto cibo. / Unde. A. infra cap. 7. trac. z. de si-
gnis speciez sode. si est ex humore frigido est minor in vacuitate
z sedat ipius fames: z qm fames excitat vaporē z ipedit z c. / Pos-
set et ptingere si cibz corrigeret frigiditē humoris frigidi ledētis di-
gestiūā: z ideo duo. A. inuit cū dicit. z plerūq: fit ex repletionis cau-
sa. f. ex cibo z c. / Posset etiā ptingere si illi humores fluere plus tē-
pore vacuitatis. Et sic ēt per accidēs possent ptingere qd cholera qd
inflānt z mordicat plus lederet tpe repletionis: z hoc qd ascen-
deret sursum ad os stomachi: ipsa tū raro morat: quin inducat tūc
vomitu. / Er qbus soluunt pparia: z apparet ēt verificatio mul-
torū in qbus vident auctores discordare: z in qbus p experientiaz
inuenimus dīctatē nō solū in diuersis hoibz sed in vno. / Ad pri-
mū argumētū dicēdū qd repletionē vocat ex humoribz reple-
tione nocētibz. f. extēsiōne z inflatione: vt maxime sunt frigidi hu-
mores. / Ad scdū oēm duplr. pmo qd illud est per accidēs. f.
ppter fluxum magis factū tēpore vacuitatis. per se tū magis le-
dunt inflādō z replēdo tēpore cibi. / Uel dicēdū qd isti humores
tancū quieti nō nocēt nisi cū aduenit cibū: cuius digestio nō fit bo-
na: sed acetosaf vel ventosaf ppter frigiditatem melancholie vel
flegmatis: vt bz declarari sen. 13. tracta. z. pmo cap. / Er qbus sol-
uuntur tertia z quarta ratio. / Ad illud qd dicit de cholera iāz est
solutū. / Ad vltimū dicēdū qd cholera pōt facere imaginationes du-
pliciter. Vno mō cibū corrupēdo z tales imaginationes sunt plus
tēpore repletionis. Alio mō possunt fieri ab ipis ppiis cholere
vaporibus: z tales possunt fieri plus tēpore vacuitatis: nisi per ac-
cidēs cholera prius quiescit leuaret sursum a cibo: z tunc magis
ex hoc euaporaret. Si enim ptingeret plus ex hoc eam euapora-
re plus imaginationes faceret ex suis vaporibus.

Et ppius significat illud fm locū doloris in pncipi-
pio sui z ipsius māsione. Egritudines. n. cerebri cōmu-
nitione stomachi factas iā significat dolor cū incipit a
sincipite: deinde effundit ad illud qd est inter vtrāq:
spatulas: z fit fortior apud caput.

Cōsiderādū pmo qd dixit propius: qd cū dolor capitis fit pōitio-
natus significat qd est a stomacho. Uel dixit hoc: qd hoc est parti-
cularius signū aliquo predictoz. / Cōsiderādū scdō qd nerui qui-
bus cōmunicat stomachus cerebro oriuntur a tertio pari: vt gene-
raliter pōt fumi supra pmo cañ. sen. 1. cap. de anatomia neruozū
a cerebro. Uel bz quosdā modernos a quarto pari. l. Aui. 3. sen. 13.
cap. 7. trac. z. de destructione appetitus faciat imaginari qd a 6.
pari cū dicit ibi. nerui sexti. Tamē videt qd cōitas vaporū a stoma-
cho ad cerebri fit ad ptem anteriore. Dolor igit incipit in anteriori
parte capitis: dolet aut iter spatulas qd ibi iacet materia.

Sed tu dices prius deberet diffundi inter spatulas qm in cere-
bro. / Dicedū qd propria latio vaporis ascēditis a stomacho
est ire sursum: z ibi magis cōtinetur qd circa spatulas: qd loca spa-
tularum sunt rarioza: z ideo multis vaporibus in capite collectis
z non euaporantibus sicut a spatulis fit fortior dolor in capite. Et
ideo dicit fit fortior dolor apud caput. f. qd apud spatulas. Uel fit
fortior apud caput id est apud principium. vnde surgit materia. f.
apud stomachum. vel apud digestionem. i. quando fit digestio: qd
tunc magis vaporat: bz quādo fit digestio melior minus doleat qd
quādo fit mala. / Et ex hoc pōt solui aliqua cōtradictio que iter
auctores apparet: qui dicunt qd quādo fit digestio bona in stoma-
cho alleuiantur accidentia cerebri. Et alij dicunt qd tempore dige-
stionis augentur accidentia. Vtrūq: enim horum verum est. in ho-
ra enim digestionis z repletionis a cibo augetur accidentia reple-
tionem sequētia vt dictum est. sed minus augentur cum digestio
fit bona. i. minus mala. magis autem cum fit mala.

Et qm egrotat caput in cōicatione capitis: z tunc
declinatio doloris ad dextram: sicut qm fit cōicatione
splenis z declinatio doloris ad sinistraz. Et quādoq:
multiplicat cōmunicatio cerebri cū myrach: cum eo
qd est coram ferasis: est ergo dolor declinās ad ante-
riora valde. Et qm cōmunicat matrici z fit cū egritu-
dinibz matricis: z eius significationes dicte sunt in ca.
ipsius: z sūstinet dolor in vertice sincipitis.

Quod hic dicit z in sequenti parte est notum: qd epar alligatur
plus cū dextra. Et myrach est proprie sumē vt dicit littera extra.

Et serassit id est pars pectoris anterior: vt thorax colligat cū ante-
riori parte capitis. Matris etiā saltem colligatione ad mamillas
colligat anteriori pti capitis: 2^o dolor capitis a matrice sistit. i.
figitur in verticeincipit. f. in pte anteriori capitis: 2^o forsan dicit
hoc q^d dolor capitis a matrice multū cōcūct parti anteriori. f.
fronti 2^o oculi. matris enī colligat oculis mediātib⁹ mamillis: vt
in cōmē. afoi. 5. particule. Quēcūq; corrupte sunt fetus 2^o.

C plurime autē cōmunitates cerebri cū mēbris enemiūt
ppter vapores ad ipsūz ascendētes: 2^o via qdēz ascen-
sionis ipsoz: aut est illud q^d est corāz anteriore pte se-
rasit: 2^o sentit in primis extēsiōe eius ad supiora 2^o est
extēsiō vt chorda: 2^o pulsatio i venis iuxta ipaz: 2^o sentit
pncipiū doloris anterioris. aut illud q^d seq^r pte colli: 2^o
sentit pncipiū doloris posteriori: 2^o tēdunt vt chorda ve-
ne 2^o arterie posite posteriori: 2^o sentit illic pulsationē.

C cōsiderādū q^d Auic. duo inuit. p^omo modū quo plus cōcat
cerebrū in egritudine mēbris q^d ppter vapores. Ratio est. p^omo
q^d iste modus materie multū reperit in nobis 2^o ascendē ad ca-
put: vnde raro enacuat corpus 2^o nā ab eis: vt sumit infra sen. 3. tra-
ctatu. 4. cap. 10. de imaginatiōib⁹. Sēdo q^d tres sunt modi cōm-
munitatis cerebri ad mēbra: aut per peruentū simplicis nocuē-
ti: 2^o hoc raro accidit: vt nō fit nisi a vebemētibus causis 2^o raro cō-
tingētib⁹: vt infra caplo. 6. tractatu. 2. de soda per cōratem: vel
fit per peruentū materierū in forma humoralī: 2^o hoc rariū con-
tingit q^d in forma vaporosa: q^d vapor: faciliū sursum fertur. 3^o Se-
cundū q^d Auic. inuit est via per quā materia: aut vapor vadit
2^o ibi vnde vadit tendendo chordas vel replēdo facit tēsiōe: at-
tingendo arterias facit pulsationem: non attingendo eas potest
facere pulsationem. i. iectigationem.

C lūq; cōsiderauiſti accidēs mēbrū cōmunicatōis: opz
ne accidens sit accidēs illi mēbro in seipso: sed pp cō-
munitatē suā quā bz cū cerebro: 2^o nō ppter cōmuni-
tates cerebri cū ipso. Cum enim significet ex nausea
egritudo cerebri sit ppter stomachi cōmunitatē: tunc
nō elongat quin erretur: 2^o sit egritudo hec in cerebro
p^oius: 2^o sit occulta: 2^o neq; apparet nausea in stōcho:
nisi ppter cōmunitatē suā cū cerebro in egritudine oc-
ulta cū quā est. Oportet ergo vt redeas ad principia
que tibi dedi in libris primis: qbus cognoscas egritu-
dines principales ab egritudinib⁹ cōmunicatiōis.

C hic ponit canonē remotiū erroris. Jam enī inuērat q^d ex ac-
cidentib⁹ stomachicis significantiūbus stomachi egritudines: quan-
do p^oius apparēt significamus q^d accidentia cerebri sunt per cōmu-
nitatē. Vult igitur q^d quādo cōsideras accidentia mēbrū cōmuni-
catis. i. q^d p^oius habet illud accidens: 2^o q^d pot^r alteri cōmunicare:
verbi gratia nauseam stomachi: oportet q^d cōsideres ne illud acci-
dēs sit solius illius mēbrū nulli cōmunicata lesione: nisi soli stoma-
cho: 2^o sic cōsidera etiā q^d accidēs q^d est in mēbro q^d alteri cōpati-
tur vt cerebro nō sit accidēs q^d seipsum: posset enī tam cerebrū
q^d stomachus habere p^oius egritudinē quāz nulla ab alia depen-
deret. Sēdo cōsidera q^d illud accidēs sit in cerebro pp cōmunita-
tem suā quā habet stomachus cū cerebro: vnde cerebrū a stoma-
cho recipit 2^o nō ppter cōmunitatē cerebri cū ipso. f. stomacho. i.
nō recipit stomachus a cerebro: ita q^d cerebrū sit patiens 2^o stoma-
chus sit cōpatiens. Et hoc declarat in exēplo. possibile est enim q^d
homoicipiat habere nauseam ppter parū 2^o occulta lesionez in
cerebro: verbi gratia debili defectu digestiue cerebri hō pot^r mul-
tiplicare aliquod flegma paulatim q^d insensibiliter cōfluit in sto-
machum: 2^o ibi per dies aggregatū mouet nauseam: 2^o tūc hō nō
bil videtur de sanitare sui capitis negare: postea cū nausea appa-
ruerit: cōtingit augeri defectū cerebri: 2^o tūc de ista materia pgre-
gari: q^d vult homo 2^o granatur in capite: 2^o tūc hō crederet q^d egritudo
capitis esset accidēs stomachi: cū sit ecōtra: 2^o iō recurrere ad
canones pmi lib. sen. 2. ca. 2. doctri. 3. vbi de hoc Auic. facit spāle ca-
pitulū. tūc si ibi p^oideras semitam euadēdi ab hoc errore videbis
q^d est solum p^o iudiciū estimatiū vel maxime est per illud.

C De signis cerebri in sua cōplōne equalis. Cap. 16.
Erebrum in sua cōplōne equalē est id q^d
est forte in opationibus sensibilib⁹ 2^o morali-
bus 2^o mobilib⁹: 2^o cōmensuratū in expulsiōne

eius q^d ab eo expellitur: 2^o in ipsius retentione: 2^o for-
te ad resistendum accidentib⁹ impedimētum asseren-
tibus Capillos habēs in pueritia glaucos: 2^o in adole-
scentia igneos 2^o rubeos: 2^o ad nigredinem declinātes:
circa cōplēmētū creationis 2^o augmētū medios iter cri-
spitudinē 2^o planitiē 2^o ipsoz ortus: 2^o tēpus nascēdi to-
tus est in sua hora: 2^o ipsoz canities nō est festina: neq;
tarda ab hora nālī: 2^o caluitiūz nō cito ei aduenit.

C Auicē superius fm diuisione generum significatiōum ex vna
quāz significatiōe docuit cognoscere dispositiōes cerebri: 2^o erat
illa via diuisiua generum signorum in suas species 2^o modos. hic
ynamquāq; cōplexiōnem cerebri docet cognoscere ex premis-
sis signis: 2^o hec est via aggregatiua signorum super vna cōple-
xiōne. Et iam ex hoc Auicē incipit peruenire ad vltimam distin-
ctionem: vt promittit in rubrica capituli illius. significatio quidem
assumpta. Et primo ponit signa cōplexiōis equalis cerebri: quia
hec est melior 2^o ad quā relique cōparatur: 2^o est sicut habitus. Se-
cundo ponit signa cōplexiōis inaequalium. ibi. (Usus est.) Cōn-
siderādū q^d Auic. per omnia quāsi genera premissa significatiō-
num docet temperatū cerebri cognoscere: cum enim ad tempe-
rantiam cōplexiōis sequatur fortitudo virtutis: vt Baly. tra-
cta. 2. 99. cōmē. merito illud cerebrum omnes operationes habe-
bit perfectas: 2^o resistit occurrētib⁹. Omittit autē signa a figura
quātitate tactu 2^o dispositiōe eoz que sunt sicut ppagines quia
omnia sunt nota. p^oosequit autē de signis a capillis: sequens Bal.
in thegni. Capilli autē disponūt fm cōplexiōis cerebri disposi-
tiōnem. Nam tinctura 2^o velocitas multa ortus 2^o crispitudo 2^o cal-
uities cita 2^o tarda canities sequuntur calozē 2^o siccitatē: sed cōtra-
ria sequuntur frigiditatē 2^o humiditatē: 2^o ideo in prima etate: quia
calidū nō est acutū: habet capillos glaucos: sed in cōplēmētū crea-
tionis 2^o augmētū. i. cōpleta perfectiōe iuuentutis sunt medij 2^o. 2^o
ideo tunc etiā plus declinat ad nigredinē. si enī in augmētō decli-
nant ad hāc multo magis in iuuentute. Et ideo capillus niger est in
iuuentute laudabilis: vnde Aristot. in phylonomia parua dicit. ni-
ger capillus inuit rectitudinē 2^o amorē iustitiē: nō tamē dico q^d sit
niger in vltimo: 2^o in hoc nō laudo me quia sum niger in capillis.

C De signis cōplexiōum malarum euēnientium ex
conceptione. Cap. 17.
Ius est Bal. q^d caliditas generat rōnis per-
mixtiōnē 2^o alienatiōnē id est stoliditatem. Et
nos istis adiungamus subitatiōnē 2^o velocita-
tez casus iniitōz 2^o pmutatiōis voluntatiū.

C hic ponit signa cōplexiōum dīstēperatū. Et primo eue-
nientium in conceptione. Sēdo euēnientium post. f. ex rēpore. ibi
(hoc capitulū.) Tercio excusat se. ibi. (Et nos quides.) 3^o Prima
in duas. p^omo facit hoc. Sēdo excusat se. ibi. (Apostematū vō.)
3^o Prima in duas. p^omo ostēdit quid ab vnaquāq; qualitate fm
cerebrum domināte proueniat fm sentētiā Bal. suppledo illaz.
Secundo erequitur de signis vniūscuiusq; cōplexiōis. ibi. (Signifi-
cations ergo.) 3^o Prima in quatuor sicut quatuor possunt esse qua-
litates fm cerebrum dominātes: quarum vniūscuiusq; ponit esse
ctue: 2^o per cōsequens signa. Secūda ibi. (Et q^d frigiditas.) Tercia
ibi. (Et q^d siccitas.) Quarta ibi. (Humiditas vō.) Cōsideran-
dū q^d Auicē. fecit distinctum capitulū de signis cōplexiōis
malarum euēnientium in conceptione: quia tales cōplexiōes
male constituunt corpus simpliciter egrum q^d est sanus nunc fm
cōmūnem modum dicendi. Tamen fm veritatem vt credo etiā
a cōceptiōe potest cōtrahi dispositiō que est egritudo nunc: 2^o fre-
quētius sit sanitas nunc. Cōsiderādū sēdo q^d Bal. est vltū. f.
in thegni capi. de signis cerebri: vel tercio de interioribus. cap. 5.
2. 7. vbiobis enī sumi potest: vel forsan in alio libro qui nōdum
peruenit ad nos. p^omixtiōnem ppter turbationem quā facit
in spiritu ex multa euaporatiōe: 2^o ideo rectum iudicari nō rectū.
Alienatiōnem. i. imaginatiue nocumentum q^d est p^omixtiō de
qua supra dictum est. Vel posset exponi p^omixtiōnez rationis: 2^o
pro id est alienatiōnem. Alia littera habet id est stoliditatem. Cōn-
siderādū q^d Auicē. adiungit istis subitatiōnem. f. motum vel
indiciōrum: 2^o velocitatem casus iniitōrum: quia velociter cadit
2^o recedit a rebus inceptis: 2^o ratio est quia cito p^omixtur volunta-
tem ppter calidū motū. Exēplum homo calidi cerebri nunc
determinat ire ad plateā: 2^o incipit ambulare 2^o statim resistit a p^oo
suo: 2^o deliberat ire ad ecclesiā: 2^o statim pmutatur ab hoc etiā.

Gentilis

Et q̄ frigiditas generat stoliditatem: et quietem motus: et nos adiungamus istis tarditatem intellectus et excusationem cogitationis pigritiam.

Dub^m 1^m Dubitatur quō stoliditas sit a frigido: cū itaq̄ sit dictū fm exteriori litterā q̄ et sit a calido. / Dicēdū pmo q̄ aliter sumit stoliditas hic et ibi. / Vel dicēdū q̄ si stoliditas sumit yrobieq̄ eodē modo et p̄prie cū ipsa sit diminutio actus cogitativē. Tūc dicemus q̄ q̄ tam calidū q̄ frigidū pōt esse cā diminutionis actus illius s; dīuerfimode: frigidū qdē faciendo defectū virtutis sed calidū mouendo spēm vt nō figat in actu iudici. Exēplū aliq̄ pōt diminute iudicare de aliq̄ visibili: vel q̄ subito recedit a p̄spectu: vel q̄ visus est debilis. pōt etiā calidū p̄ viā casus virtutis vt cū resolūdo debilitat pducere ad diminutionē actionis. vt supra patuit.

Dub^m 2^m Dubitatur quid differt q̄. A. adiungit. / Dicēdū q̄: forsan ista vocabula apud arabes plus significant q̄ apud nos. / Vel dōm q̄ stoliditas est diminutio actus cogitativē: sed tarditas intellectus est diminutio actus itelligēdi vt actus estimatiue collatiue que est oīz trium virtutū aggregatio vt supra dictū est. Excusatio cogitationis est forsan ablatio cogitationis vel forsan q̄ necdū q̄ ille nō laborat vt cogitet: imo suadet sibi nō ē cogitādū: et dicit. et pigritia. nō for. n. i. suis mēbris nō ē motū: s; hīs getē. motū: imo in aio suo p̄ defectū caloris sit piger et suadet nō esse mouēdū.

Et q̄ siccitas facit vigilias: et ipsam significant vigiliā. Et nos quidem in hoc conditionemur vel statuamus q̄ non sit ab humiditatibus nitrosus: et non est cū grauitate in cerebro et assiduatione euacuationis supfluitatū et reliquis significationib; humiditatis.

Considerandū q̄ cōditio quā Aui. ponit est hoc. dixerat enim q̄ vigilie significant siccitatē. hoc aut̄ indiget hac cōditione q̄ illud. s. illa vigilia nō sit ab humiditatib; nitrosis: q̄ tunc significaret vigilia humiditatis illam et nō significaret siccitatē. Similr etiā opz cōditionare q̄ illa vigilia non sit cū grauitate capitis. Et reliquas significationes humiditatis suba nō habeat. Nā posset ēē humiditas causa vigilie: vt apparet de humiditate falsa fm Bal. vt dictū est supra caplo de signis opationū motuay. / Considerādū q̄ s; vigilia fiat a mā falsa: adhuc tū significat siccitatē: q̄ falsa materia vt ericac facit vigilias: tū q̄ nō significat siccitatē excluduā materierū humoralitū: imo cū hoc pōt stare humoralis mā repletua: s; ipsa virtualiter possit ēē siccā: et ideo Aui. dixit q̄ vigilie nō significant siccitatē. s. materierū p̄uatiuā nisi sint aliē cōditiones.

Humiditas n. falsa et nitrosa teste ipso. B. facit isomnie tatē sicut in senib;. Humiditas vō facit somnū. p̄sumum: et tu statue cū aia tua cōditionē predictam.

Hic pmo ponit effectus humide cōplonis cerebri: et sic ponit signa. Scōdo docet agnoscere an hoc humiditas sit cū mā vel sine. ibi. (Et Bal.) / Considerandū q̄ cōditio statuenda in anima est hoc: q̄ nō sequitur in cerebro est humiditas: s; p̄fundus somnus. posset enim humiditas esse nitrosa et facere vigiliam.

Et Bal. qdēz visum est q̄ significatio ad ostēdēdū q̄ cōplexio est dominās sine materia est priuatio fluxus supfluitatū cū significatione malitiē cōplexionis. Significatio vō q̄ ipsa dominet cū mā est fluxus supfluitatū. Et nos quidē perscrutemur et dicamus si nō sint oppilationes et debilitas virtutis expulsiue: et illius significatio est: q̄ predictimus et perfecimus.

Hec pars pōt dupl̄r introduci. pmo q̄ hic ponit signa cōplexionis humide cū mā vel sine mā. Vel aliter q̄ absolute ponit signa cōplexionis cū mā. Et quocūq̄ modo introducat snia eadez remanet. pmo ergo ponit in hoc sniam Bal. Scōdo cōditionat. ibi. (Et nos.) / C. p̄mū pater. cōditionatio aut̄ quā. A. facit cū p̄seruatiōe est ista: q̄ si nō sunt oppilationes: et nō sit debilitas expulsiue: tūc est fm q̄ dictū est. s. q̄ in signis malitiē cōplexionis est fluxus supfluitatū ad nares palatū et alia loca significat mām et p̄uatiō fluxus significat priuationē materie: sed si esset debilitas virtutis expulsiue: vel oppilatio posset esse mala cōplexio cū materia: et tamē nō appareret fluxus supfluitatum.

Dub^m 3^m Dubitatur q̄ Aui. ponit signa illaz cōplexionum cū materia: sed hoc videtur incōueniēs: q̄ ille cōplexiones cū sint euēientes in cōceptione sunt dispōnes sane nūc: sanitas autē nūc in eo q̄ est sanitas est facta: nec depēdet ab humore faciente actu illam: sicut depēdet sebris putrida ab humore putrido: imo est dispō in gete.

Super tertio

Responso cōmunis est q̄ hic nō ponunt signa materierū istarū q̄ faciūt has malas cōplexiones: sed q̄ sequunt ad eas. Nam p̄pter malas cōplones materie aggregant que possunt dici effectus cōplonaz nō cause. Hic sermo cōis idigeret multa inuestigatione: et p̄prie in hoc: an aliqua sanitas nūc possit depēdere ab humore causante. sed hoc omittamus: q̄ in thegnī pertractauimus. / Posset autēz dici et forsan melius et cōformius nostre opinioni in principijs vniuersalibus q̄ nō omnis dispositio a cōceptione est sanitas: imo aliqua potest esse egritudo nūc.

Significationes vō cerebri calide cōplonis sunt velocitas ortus capillorū in principio natiuitatis aut in ventre: nigredo ipsoz in p̄ncipio: et denigratio eorum post glaucēdinē veloz: et crispitudo eoz: et similia: et velocitas repletionis capitis: et ipsius grauitas ex causis euēientib;: sicut odorib; et similib;: et lesio ei; ab odoribus calidis: et paucitas vsus somni cū leuitate eius: et aparitio venarū oculo: et acuitas ipsoz: et velocitas permutationis in p̄silijs et voluntatib;: sicut est dispositio infantis: et significat illud tact; et rubedo coloris: et decoctio superfluitatū effusaz et expulsarū: et qualitas ipsarū in substantia cū cōparatione ad alias.

Premissis effectibus qualitātū dominātūz fm cerebri: hic ponit cūscūq̄ cōplexionis signa vt quasi sermo premissus sit generalis et cōsultus: hic aut̄ magis distinctus. Et pmo ponit signa simplicū cōplexionū. Scōdo cōpōsitaz. ibi. (Et calide et sicce.) / p̄ma in quatuor sicut quatuor sunt cōplexiones simplices. p̄mo igitur ponit signa cōplexionis calide. / Considerādū q̄ s; Aui. vniquodq̄ genus significationū predictarū nō explicet: tamē dat itelligere eam fm vniquāq̄ cōplexionis: cui possunt adaptari. Dico aut̄ cui possunt adaptari: q̄ est aliq̄d genus signoz ex q̄ sup cōplexione quadā determinate nō possumus significare: vt a quantitate vel figura hac: vt a paruitate nō possumus arguere sup cōplexione calida vel frigida: q̄ caput parū pōt esse calidū vel frigidū: similr a figura: et ideo Aui. ex signis acceptis fm diuisione generū signoz premissoz accepit signa certiora: et q̄ fm vniquāq̄ cōplexione possunt adaptari dans alia itelligere. / Considerādū q̄ oia signa que ponit cōsequunt ad calorem fm cerebri dominātē. calidū. n. facit velociter nasci capillos: q̄ cito eleuat māz fumosaz: et ideo si sit multus calor facit eos in ventre matris nasci: et ex fortione tingit. et si calor nō sit multum excedēs pmo sunt glauci postea nigri: vt Bal. inuit i scōo thegnī tex. cōmē. 49. ca. de signis cerebri calidi. et ideo etiā sunt crispi: q̄ calidi est corrugare: vt de cōplexionib; et similia. i. similes dispōnes capilloz q̄ sequuntur excessum caloris: vt q̄ sunt capilli fortes et cito sunt calui proceidentib; et citius quāto magis calidi. Et q̄ calidi est attrahere et dilatare: et cito replent et grauant ex reb; vaporosis et calidis: vt odorib; et similib; s. acre calido vaporoso: et cibis et potibus calidis et vaporosis. Et q̄ in istis p̄supponit equalitas in humiditate et sicco: calidū eoz excedēs est motuū et cōsumptiū vaporis ascēdētū potētis facere somnū: ideo parū dormiunt et nō p̄sumunt: hoc est q̄ dicit. cū leuitate. Et q̄ calidi est dilatare apparēt vne oculo: et sunt oculi mobiles p̄ calidū motuū ei; et s; est q̄ dicit. et acuitas. i. mobilitas: et p̄ candē cām sunt velocis permutationis iudicio. Et q̄ calidū est digerēs: et supfluitates sunt digerēs effuse. s. nāliter multiplicare. expulsiue. i. multiplicare p̄ accides.

Dub^m 4^m Dubitatur an sint magis digeste q̄ in tēperato cerebro. / Dicēdū q̄ nō magis q̄ p̄fectius: sed magis q̄ fortius. sunt enīz magis calefacte et absolute t̄āsmutate: sicut dicif de cibo in stomacho calido digesto respectu stomachi temperati.

Dub^m 5^m Dubitatur q̄ iste cōplones cū sint euēientes in p̄ceptiōe sunt sane nūc: quō igit nocent a fili cū supra sit dictū q̄ filia oblata in sana dispoie iuuat. / Dicēdū q̄ forsan Aui. in hoc voluit innuere q̄ nō ois dispositio a cōceptiōe tracta sit sana: imo possit dici egrā nūc que a similib; nocetur. / Vel dicēdū q̄ sanitas multā a tēperamēto recedēs iuuat d̄ys vt supra p̄ditionauit. A. / Vel dōm q̄ sanitas nūc iuuat a similib; cōfiguratis vel equalib; fm q̄ determinatū est i tractatu nostro de p̄seruatiōe sanitatis: et iuuat d̄ys etiā moderato vsu: et p̄ior vsus est forsan securior q̄ similib;.

Significationes vō cōplexionis frigide sunt augmentū expulsiōis supfluitatū fm q̄ ex cōditōe p̄dictū ē: et planities capilloz: et paucitas nigredinis eoz: et velocitas canitiē: et velocitas patiēdi ex p̄uocamentis: et multitudine

multitudo reumatismi intus ad palatū et accidentium coriæ ppter leuem causā: et occultatio venarū in oculis: et multitudo somni: et ei forma est filis forme doctū mitantis: tardus est palpebrarū motus: et est stabilitas sū voluntates sicut est dispositio senum.

Chic cōsiderandū qd cū frigidū sit cā indigestionis supfluitates in cerebro frigido sunt multe et crude: idiger tñ conditione que dicta est de multitudine: ga possit esse defectus expulsiue aut oppilo: vñ retinerent. Capilli sunt plani: ga non est calidū corrūgās. **C**onsiderandū tñ qd si cū cerebro aliquo frigido cōiungat possit pororum tortura: possit et fieri capilloz crispitudo. Paucitas nigredis ga nō est calidū tinges. Capities aut cū sit lāguor: pili: vt. 5. de gñatōe aialium. cap. 5. als cap. 4. cito aduenit istis pp friditatem: vñ de hē nālis calor et acquirat in mā putredo aliqua siue mufculētia: et ex hē sit canities vt declarauimus in nfo poetico sermone vulgari quē de canitie cōposuimus. Velocitas patēdi ex nocumētia. s. a frigidis rebz: et id leuis cā frigidās addit ad supfluitates qd multiplicat reumatismos ad palatū et coriā ad nasum. Dicit vltimo. Stabilitas et ga nō est ibi calz motui: vñ fiat iudiciū mutatio: et iā dato vno iudicio: ga ibi sunt pigri in exercitio et cognitio nolunt amplē laborare in iudicādo: s. affirmat iudiciū datū. reliq patent.

CSecce sō cōplexionis significaciones sunt mundificatio meatuum superfluitatū et claritas sensuū: et potētia in vigilando: et fortitudo capilloz: et velocitas nasiuitatis ipsoz. ppter fumū cōplexionis in etate pma: et velocitas caluitiei: et crispitudo capilloz.

CConsiderādū qd siccū consumendo humiditates clarificat sensus: vnde supra claritas significat siccitatem. **C**Considerādū et qd sensus sunt clari nō ex tēperamēto spiritui: ga talis claritas est in corpe temperato: f. ex organoz mūditi: vñ spūs venientes ad oculos et aures inueniunt organa munda multū. Potentia in vigilādo ppter priuationē humiditatis: est somnū inducere: vt 4. de accit. et mor. in fine. Et ga siccū est multiplicā mās fumofas: id capilli sūt fortes et velocis natiuitas: s. quia siccitate pcessu etatū cōsumit mās: ideo sunt calui. Sūt crispī ppter siccitatem corrūgām.

CSed humide cōplexionis significaciones sunt planities capilloz: et tarditas natiuitatis ipsoz: et tarditas caluitiei: et perturbatio sensuū: et multitudo superfluitatū intus: et reumatismus: et pfunditas somni subeth.

Dubm 6^m **C**Dubitat hic ga dicit qd sensus sunt purbari. **C**Contra. ga p̄urbatio est actionis pmutatio siue corruptio que cōparata est supfluitati et caliditatis: sicut diminutio et ablatio friditatis et humiditatis. **C**Dm pmo qd hic sumit perturbatio p sensuū pigritiam siue be beatudine: vnde Bal. in 2. thegnī ter. cōment. 51. in hoc cap. dicit. et sensus debetes sunt. et hoc cōtingit ppter superfluitates occupātes organa sensuum. est igitur bec debetudo opposita claritati: et est sicut quedam sensationis diminutio. Vnde Azauius in pmo suo lib. in hoc cap. dicit. est modici sensus. **C**Uel dicēdū qd p accidens contingeret hunc esse turbati sensus vt cum humidū euaporaret et turbaret sensuum organa et spiritus.

CCalide et sicce cōplexionis significaciones sunt priuatio supfluitatū: et claritas sensuū: et potētia vigilādi: et paucitas somni: et velocitas ortus capilloz in principio: et fortitudo ipsoz: et nigredo et crispitudo corū: et multa caluitiei velocitas: et caliditas tactū capitis et ipsi siccitas cū rubedie manifesta in ipso et in oculo. Et pmutatio in volūtatibz: et velocitas in eis. Et fortitudo itelle ctus: et memorie et velocitas in eis opōnū aialium.

CHic ponit signa cōplexionum cōpositarum: et sunt quatuor. **P**rimo ponit signa calide et sicce. **C**Dicit pmo qd signa sunt priuatio superfluitatū: ga tam calidū qd siccū cōsumit materias. **C**Claritas sensuum. **C**Considera qd Aui. capulosius p̄fert sermones qd Bal. in secūdo thegnī ter. cōment. 52. qui in hoc cap. dicit. et perfecti sensibus. Nam sū rei veritates sensuum perfectio que sequit perfectionē spirituum et cōplexionem perfectam partium est in hoie temperati cerebri: sed sensuum claritas que est ex quadam viarū mūdatione ab humiditatibus superfluis est in homine calido et sicco: et forsan qd bec viarum. f. organoz sensuum mūdificatio est in calido et sicco maior qd in alio cerebro complexionis distemperate: sed nō forsan maior qd in temperato. Dico maioritate qua

imaginari possumus qd in organis sensuum hominis tēperati cerebri remaneat aliqua supfluitas et nulla remanet in organis sensuum calidi et sicci: certum enim est qd perfectissime suas supfluitates cerebrum tēperatum purgat. Est igitur maior mundities per quedam excessum siccitatis priuatiūz humiditātū accidētaliū: imo etiā naturalium. **P**otentia vigilandi. Omnia que dicit pcedunt a caliditate et siccitate vt notum est ex p̄missis. **P**ermutatio in volūtatibus. ppter calidum esse motiū: vnde motus fit iudiciorum et cito fit iudiciū. Fortitudo intellectus. i. multū possunt laborare circa actus intelligēdi. f. cogitandi vel estimandi: ga possunt multum vigilare: et ga habent spiritus multū motiuos et fortiter. Et memorie. ppter siccum. Velocitas operationum animalium. f. motiuarum: vnde Azauius dicit qd sunt vltime agilitas. **C**Uel forsan hic Aui. generalizauit dictum suum qd in omnibus alijs opationibz sunt veloces tā sensibilibz qd moralibz qd motiuis: et hoc qd hnt calm et sicci que sunt cā velocitatis operationū.

CSignationes sō cōplexionis calide et humide sunt iste. **N**ā si cōplō illa nō est valde remota ab equalitate color est bonus: et vene sunt manifeste: et tactus est calz et lenis: et superfluitates sunt plures et magis coctæ: et capilli plani declinatēs ad glaucedine absqz velocitate caluitiei: et calefactio et humectatio sunt ei veloces.

CHic ponit signa cōplexionis calide et humide. Et pmo quando non multum ab equalitate recedit. **S**ecūdo quando multum. **I**bi (q. si ab ea.) **C**Dicit pmo color bonus quia p̄pinquus temperato. f. permixtus ex albo et rubeo. Vene et. quia calidum et humidū dilant. **A**ctus calidus lenis. ex humido. Superfluitates sunt plures. f. qd in calido et sicco et qd in temperato. **M**agis coctæ.

CContra. vel magis qd in temperato: et hoc est falsum: vel qd in calido et sicco: et hoc etiam videtur falsum: quia in calido et sicco cum sint paucæ possunt magis vinci qd in calido et humido. **Q**uidam exposuerunt magis coctæ qd in frigido: et hoc coacti ppter rationes predictas: et propter Bal. in secūdo thegnī ter. cōment. 53. dictum in hoc cap. qui non dicit magis coctæ: sed dicit: superfluitates mediocriter digeste. **D**icēdū igitur aliter qd sermone suū A. refert ad has superfluitates cōparatas superfluitatibz paucis que apparent in calido et sicco: ga ille que in calido et sicco apparent: nō debent dici perfecte coctæ: quia sunt paucissime: imo sunt erariæ: sed in calido et humido parum distante a tēperato sunt digeste et non sic sunt in temperato: et ideo de superfluitates calidi et humiditatis cerebri sunt medie iter superfluitates cerebri calidi et sicci: et superfluitates cerebri temperati: et ideo Bal. dixit mediocriter digeste. **A**d rationem cōtrariam. Cum dicit in calido et sicco sunt magis digeste: ga magis victæ. **D**ōm qd ex hoc sunt erariæ vel aduise et nō perfectius digeste. **C**apilli plani: ga calidum ppter humiditatem quā habet se cum non est acutū corrūgās et in crispans: et ideo nō fortiter tingit: vnde sunt glauci: et ppter humiditatem non deficit materia: et ideo nō cito calui sunt et.

COs si ab ea fuerit elōgata erit egrotatiū recipies casus calidi et frigidi et egritudines putridas in substantia sua velociter: et erūt sensus illius cuius est cerebrū grauati perturbati: et oculi eius debiles: et neqz abstinebit a somno: et videbit somnia permutabilia.

CConsiderādū qd illud cerebrum aggregat multa superflua: et ideo paratū est cadere in egritudines materiales: vnde dicit egrotatiū vel egrotans: quia habet sanitatē suā ita p̄pinquā termino egritudinis: ga pluri tēpore stat infirmus qd sanus: nisi forsan si bi multū p̄uideat: et ideo incurrunt putridas egritudines in ista: qd a principio intrinseco: et ideo sunt perturbati sensus et.

CDubatur ga dicit qd recipiunt casus calidi et frigidi. i. cadunt et distemperantur a calidis et frigidis. **C**Contra. quia Bal. in secūdo thegnī ter. cōment. 52. dicit de istis qd bene viuunt in vento frigido f. boreali. **I**tez imoderata distemperatiā inuatur a cōtrario. **D**icēdū pmo qd per casum calidi et frigidi intelligit egritudines materiales de humiditatibz frigidis vel calidis. Nam istud cerebrum calidū attrahere potest quemcūqz humorum qui domineat in partibus p̄pinquis: et ideo potest incurrere morbos frigidos et calidos. **C**Uel ppter multam materiam per viam suffocationis recepit casum in frigidum morbum. **C**Uel aliter qd per casum calidi et frigidi intelligit velocitatem receptionis impressionis vtriusqz: quia ppter raritates cito penetratur a calido et frigido. **C**Uel aliter qd per se illud cerebrum inuatur frigidis et siccis vt borea. **S**z per accidens. f. ppter expressionem quā facit potest ledere: vnde borea inueniente capita plena sunt in eis catarrhi coriæ obthalmies

Gentilis

fic enim exprimit cerebrū vt manus spōgiam plenam aqua. vt 3^a afoz. Lōmenator super afoz. 13. Si autem austrina byems. Videbit somnia permutabilia. i. somnia facientia eus permutare et moueri et loqui quasi vigilat: et causa est quia humidum in eis abundat facit somnum. Calidum autem euaporans et mouens inducit in eis diuersas phantasias: et mouendo reducit que gesta sunt: aut propoſita erant fieri: aut nouas phantasias inducit. hic caderet inuestigatio que fit in thegnū. f. quare non possit mansiones in complexione ca. et sic. et posuit eas in complecti frigi. et humi. Caderet etiam dubiū hic sicut ibi: an dormiens possit exercere opa vigilantis. q. hic omittimus sicut cōmunia: quia ibi diffuse diximus.

Significationes autem complexionis frigide et sicce sunt iste. Nam caput est frigidum tactus: abiectus color: uene sunt in ipso occulte et in oculis tardus capilli oris ortus: et sunt castanei et subiles: tarditas caluitiei propterea sicut non est magis dominans eius siccitas q. frigiditas et nocetur frigidis fin conditiones predictas et sensus sunt clari in infantia sua: et cum procedit in etate debilitatur velociter et fenescit et apparet spasmus et contractio in partibus capitis eius: et fit sanitas instabilis. Quandoq. enim est leuitas capitis et viarum apertio et quandoq. est e contrario. In complexionem autem frigidam et humidam est hō multi somni et profundus in ipso malorum sensuum piger tardus multe euacuatiōis superfluitatum ex capite et significat ipsam tarditas caluitiei et velocitas et euentus reumatismorum.

Quecunq. hic dicuntur sunt nota. frigidum enim et siccu habet mortificare calorem: occultare uenas: tardare ortum capillorum: quia frigiditas non permittit eleuari fumum nec tingit capillos: ideo sunt castanei. i. subruſsi: ga tendunt ad albedinem quasi obscuram: et ga paucus surgit fumus: ideo capilli sunt subiles. et si frigidum est uincens et sic cum est parum nō cito caluescit: quia non cito consumitur materia capilloz. Nocetur frigidis fin conditiones predictas: quia extrinsecus et intrinsecus occurrentibus. Vel fin conditiones predictas supra ubi dixit. q. si sanitas est multum extra equalitatem nocetur similibus et inuuantur contrariis: sed si non fit multum extra inuatur similibus: et hoc inuit supra caplo de signis ex puenientia et diuersificatione. Apparet spasmus et p. i. contractio: quia statim fit in facie fin formam senis. Fit sanitas instabilis. Dicitur q. hoc est ppter malitiam regiminis. cum enim bene se regunt bene habent et contra. iste modus est cōis et alijs. Cōsiderandus igitur q. isti paulatim aggregant superfluitates quoniam frigidum aggregat et siccu consumit: et ideo non subito congregant multam superfluitatem: facto igitur cumulo grauantur et eo erpullo bene habent: et tunc iterum cumulant: et ideo dixit. quandoq. enim est leuitas capitis et.

Dub^m 9^m Dubitatur an isti in pueritia habeant sensus perfectiones q. temperati pueri. Videtur q. sic: quia que dicuntur de istis distemperantibus dicuntur in comparatione ad temperata corpora. Amplius cerebrum frigidum et siccu temperatur in pueritia ppter caliditatem et humiditatem etatiam sicut animal frigidum et siccu vt capta temperatur in prima etate: unde caro hedi cōmendatur. sed cerebrum temperatur augetur in caliditate et humiditate. In contrarium quia perfectio operationum sequitur temperamentum: sed homo cerebri temperati est reperaturus in omni etate. De hac questione prolixius dicimus in thegnū.

Mūdin^o Hic tamē sciedum q. opinio Mūdinū fuit q. in cerebro frigidum et siccu in etate pueritiae sit maior sensuum perfectio in se sed non respectu ad intellectum. Differūt enī de perfectione: quia in cane est perfectio virtutis odoratiue in se sed non respectu intellectus. Hunc modum dicēti iam improbauimus: et ostendimus q. perfectio sensuum qua perfecte cognoscit sensibile quocunq. modo nominetur illa est que dicitur perfectio respectu intellectus: ita q. cum reducitur ad cogitationem fin gradum cognitionis et translationem de ordine in ordinem: tunc intellectus intelligit: et ideo si odoratiua virtus canis esset in homine perfectiorem scientiā haberemus de odorabilibus. hec sunt dicta confuse.

Thadens Aliter respondet Thadens et dicit q. absolute in puero frigidum et siccu cerebri sensus sunt perfectiones absolute q. in temperato: s. non vt habet pportiones et respectum ad alias etates: et vult dicere q. cerebrum frigidum et siccu peioratur in processu etatis sed temperatur melioratur. Ista responsio coincidit cum premissa.

Super tertio

Gentilis

Dicendum igitur fin alios ad presens q. in puero cerebri temperati est inter omnes pueros maior sensuum perfectio: et sic maior q. in frigido et sicco cerebro. ratio est ga ad temperamentum sequitur perfectio operationum: cum de hoc temperamento medici loquantur: sed temperamentum cerebrum fin oēm etatem est temperatum: magis in etate perfecta: igitur in pueritia perfectiones sensus habebit q. alij pueri et in iuuetute q. alij iuuenes et in senectute q. senes: alij tamē frigidus et siccus in cerebro: ga habet organa expurgata superfluitatib. et siccitas et humiditas complexionis satis temperant per calidum et humidum etatis: ideo sensus sunt tū multū clari: s. procedente etate aucta siccitate et frigiditate ipsi debilitant. Ad contraria. Ad primum dicendum q. non omnia dicuntur respectu temperati: sed quādoq. vnaq. diuersam alij cōparamus. Ad scdōz dicendum q. hedus potest cōparari ad suam operationem: et vt sic hedus temperatus perfectius operatur in pueritia q. hedus frigidus et siccus. v. g. si sua operatio sit belare insequēs suam complexionem perfectius belabit hedus temperatus q. frigidus et siccus. vel potest comparari hedus vt cibus noster: et vt sic deberet fieri comparatio de animali temperato. v. g. de starna et hedo: et tunc si starna quia cibus temperatus est nobis conformior q. hedus: tūc adhuc starna in pueritia est nobis conformior q. hedus: et sic cerebrum frigidum et siccu temperatur in pueritia: non tamē pot acquirere perfectionem temperamenti quā habet puer cerebri temperati. In complexionem autem que dicitur nota: eū omnia hec signa sunt effectus frigidi et humidi.

Apostematum vō significationes: et reliquorum dicemus in significationibus.

Apostematum et reliquorum vt malarum compositionum dicemus in distinctionibus. i. in particularibus capitulis. Et considera q. ubi Aui. loquitur de dispositionibus euenientibus in conceptione debebat loqui de apostematib. sed excusat se: ga est sermo indigens sermone particulariori. Et quo videt q. apostemata et complexionem possunt fieri ex cōceptione: sicut apparet qui nascit eū aqua in capite. Ista autē apostemata sunt egritudines nunc: et ideo nō omnis dispositio ab vtero pcta est sanitas vt cōter dicitur.

De signis cuiuscūq. egritudinis capitis. Cap. 8^m.

De capitulum et q. est ante ipsum sunt: sicut conclusiones principiorum: que dedimus de dispositionib. significationū capitis. Et opz quidē vt has significationes seruemus in memoria: et non sit necessarium reiterare in vnoquoq. capitulorum: in quo loquemur de egritudinibus partium capitis. Quia si iterabimus eas in aliquo capi. iterabimus eas vt illud sit adiunans ad qualitatem redefidi ad hos canones in cap. alijs: in quibus illa contēti erimus fin q. erit de eis: q. attulimus in illo capitulo vno. Et similiter opz vt animā tuam super illud quiescere facias de re ditione ad canones vniuersales in curis particularib. capitulis: nisi in quo in vniuersalibus non est dictum et est necessarium ipsum dicere in particularibus.

Superius Aui. posuit signa complexionum euenientium in cōceptione. hic ponit signa complexionum ex tēpore: que sunt egritudines nunc fin plurimū: ideo dicit rubrica. signa cuiuscūq. egritudinis capitis. Et primo circa hoc premitit modum procedendi. Secundo erequitur. ibi. (3^a sam.) Cōsiderandum q. per hoc capitulum intelligitur totum q. est vsq. ad capitulum de canonicis curationis. vsq. enim ibi potest dici vnum capitulum: per id autē q. est ante ipsum intelligit duo capitula precedentia. Ea autē que dicuntur in istis sunt sicut cōclusiones principiorum que sunt signa dispositionum capitis: quia conclusio intenditur ex premissarum ordinatione: ita ex radicibus et diuisionibus signoz intenditur notitia cuiuscūq. egritudinis capitis. Cōsiderandum 2^o q. Aui. ponit duplicem ordinem procedēdi. vnum in figuris. alterum in curis. In figuris quidem: ga omnia signa dicta vsq. ibi: cum materiam euacuare et. conferues in anima tua: ita q. cum loquemur de egritudinibus partium. i. particularibus capitis: nō sit necessarium iterare in vnoquoq. capitulo. et si in aliquo capitulo iterabimus erit vt inuenis ex hoc in capitulis in quibus non iterabimus et eris contentus in iteratione facta in alio capitulo. et ideo non in quolibet iterabitur: sed vna iteratio sit exemplum alioz capitulorum: in quibus non sit iteratio. v. g. infra in capitulis de sōda capituli diuisio

dit diuifio becz ipsa fit a mala complexionē calida & frigida ſic-
ca & humida cuſ materia vel ſine. In ſignis ergo iterabit ſigna cō-
plexionis cali. frigi. ſic. & humi. vt hoc ſit tibi exemplum in oibz
alys capitulis: in quibus ſit ſermo de caliditate vel frigiditate et
humiditate & ſiccitate cerebri. Cōſiderādum tamen qd illud qd
dicit de egritudinibus partium capitis poteſt exponi dupliciter.
Primo vt dictum eſt. i. particularibus egritudinibus: & dicit hoc:
ga particulares capitis egritudines ſatis etiam ſm partes diſtin-
guuntur. Alio modo poteſt exponi de egritudinibus partium ner-
uorum: vt ſen 2^o. Oculoz; vt ſen 3^o. Auriz; vt ſen 4^o. & ſic de alijs.
Omnia enim illa dicuntur partes: vel quia ſunt in capite: vel quia
oriuntur a capite. Quic. igitur non ponit ſigna cuiuſcuq; partis: ga
ſigna calidozum neruorum aurium & oculorum &c. ſatis compe-
hendi poſſunt ex ſignis cerebri calidi. & ſi in aliqua parte ponit ſi-
gna erit vt conſimiliter intelligas in alijs: vt cum ponit ſigna cō-
plexionum oculorum per tuam induſtriam ex vniuerſalibz ſignis
hic poſitis ſcias applicare & elicere ſigna cuiuſcuq; parti & partis
capitis: ſicut ipſe fecit de oculo. & hoc perfecte ibi declaratum eſt.
Alter modus procedēdi quem inuit eſt hic incidenter poſitus. ſ.
modus procedēdi in curis: qui eſt ſimilis modo procedēdi in ſi-
gnis: quia in curis particularibus non ſemper repetit canones di-
ctos in vniuerſalibus curis: imo redeas ſemp ad vniuerſales: ta-
men ſi in vniuerſalibus caſi. non eſt dictum aliquid qd ſpectat ad
particulares: quas dicitur in particularibus & nō redibis pro eo
ad caſi. vniuerſales: & hoc etiam dictu poteſt aptari ad egritudi-
nes particulares dicēdas in hac ſen 2^a ad egritudines partium di-
cēdas in ſen 2^o & 4^o viſq; ad ſen nonam. Ex quo videt qd doctri-
na Auicē. eſt perfecta. Sed oportet qd homo ſciat omne capitu-
lum eius. Rudibus autem qui in omni capitulo volunt iterationē
& non cognoscunt habitualement ſcientiam: neq; ſunt triti in modis
doctrinarum punitiuis non placet ſcientia Auicē.

De ſignis male cōplonis calide ſine mā. Cap. 19^m.

Iſtam ſignificat iſtāmatio: & priuatio graui-
tatis: & vigilie: & ingetudo in motibz: & pmuta-
tio in imaginationibz: & agitatio & veloci-
tas in ira & rubedo oculoz: & inuamētū ab i-
frigidatibus & nocumentuz a calefacientibus.

Hic exequitur. Et primo ponit ſigna malarū complexionuz ſine
materia. Scdo cuſ materia. ibi (Holerice quide.) & prima in d.
Primo ponit ſigna ſimpliciu. Scdo cōpoſitarum. ibi (Cōmixtio.)
& prima in quatuor & p. Cōſiderādū qd. A. ponit ſigna com-
plexionū & apoſtematū vt apparebit: non autē ſolute continuitatis &
malarum cōpoſitionum: ga ſunt nota ad viſuz. ſ. ſolutio a cā extri-
ſeca & cōpoſitio mala. ſ. figure & quātatis. male autem compo-
ſitionis intrinſec vt oppilationes viaruz & receptaculoz. cogno-
ſcentur in particularibus capitulis. Cōſiderādū qd hic per ma-
litiam cōplexionis intelligit malitiā egritudinalē que faciat actu
copus leſum in operationibz ſuis. Dicit ergo iſtāmatio. ſ. ſen-
ſata ab infirmo & medico tagente. C Rubedo. Lōra. quia hic nō
eſt materia. Dicendum qd calor attrahit vel generat materiam.
Alia ſunt nota ex predictis. Nā ſere eadem ſigna ſunt cōplexio-
num malarum natuaruz & ex tempore niſi qd ille yplurimū ſunt
ſane: & ideo diſponit corpus cuſ diſpoſitione in capillis & alijs vt
facit pppia ſanitas. Iſte aut ſunt egre que opōnes ledit. Et iō hic
ponunt plura ſigna opōnū leſa: & etiam alia ſigna ponantur.

De ſignis male cōplonis fride ſine mā. Cap. 20^m.

Entitur frigus cum priuatione grauitatis et
pigrizia & tepiditas & albedo coloris faciei et
oculi & diminutio in imaginationibus & decli-
natio ad timorem & inuamentuz a calefacien-
tibus & nocumentum ab inſrigidantibus.

De ſignis male cōplonis ſicce ſine mā. Cap. 21^m.

Euitas & antecellio euacuationem & deſicca-
tionē ſtricture narium & dñum vigiliaru.

De ſignis male complexionis humide ſine
materia. Cap. 22^m.

Pigrizia & tepiditas cum paruitate grauedis
& paucitas fluxus eius quod effluit: aut ipſi
equalitas et ſuperfluas obliuionis & domi-
nium ſomni.

Cōſentit lenitas ppter priuationem materierū. Pigrizia cuſ pui-
tate grauitatis. Cōſiderādū qd difficile eſt inuenire malā com-
plexionem humidā ſine materia: ſaltem enim aliquā materiā af-
ſociat: & ideo dicit cuſ paruitate grauedinis. ab alijs autem malis
cōplexionibus ſine materia ex toto excluſit grauitatē: imo in ſicca
dicitur qd eſt leuitas: quia ſiccitas per ſe omnino excluſit humi-
dum. Paucitas. ga illa mala complexio humida ſine materia vel
ex toto nō excluſit ab ea yplurimum vel ſemper quaſi aliquam
humiditatē dñtem ſibi aſſociat: & ideo iſ dicat humiditas ſine ma-
teria: tamē māz aſſociat aliquā: ergo paucus fluxus eſt per nares
& palatū. vel quaſi tēperatus: quia aliqua humiditas fluit ſicut in
ſanitate conſuevit. Quid dicat in alijs p. in littera.

De ſignis complexionum cōpoſitarum abſq; ma-
teria. Cap. 23^m.

Cōmmixtio ſignoz duarum cōplexionuz. Et
ſignificatur quidem dñum caliditatis cū ſi-
citate per vigilias & cōmixtionez rōnis. Et ſu-
per dñuz frigiditatis cū ea per diſpōnem ſi-
miles egritudini que noiaſ cōgelatio & forſitan adue-
nit ei. Dñuz qdēz humiditatis cū caliditate ſignificat
ex dñio ſomni qui non eſt ppter fortes ſubeth. i. fortes
pfunditates ſomni. Et dñuz frigiditatis cū humidita-
te p ſomnū a ſubethi & adſiſe ad illud qd attulim⁹ de
reliqz ſignis cōpoſitis ex ſignificationibz ſingulariſ.

Cōſiderādū qd dicit forſtaſe aduenit ei. ſ. cōgelatio. Nam con-
gelatio eſt nocumentuz in ſenſu & motu per nocumentum cerebri
in qua homo ſtat apertis oculis vt infra apparebit & ſit a fridita-
te & ſiccitate: vt Baſ. in cōmēto. 3. aſoz. ſecūde particule. ſi ergo ma-
la complexio frigida & ſicca cerebri augeatur facit cadere in hanc
congelationem. Cōſiderandum etiam qd forſis ſubeth ſit a ſri-
gido & humido non a calido & humido vt notum eſt.

De ſignis dominij materierum calidarū. Cap. 24^m.

Holerice quidem grauitas non ſuperflua
& mordicatio & iſtāmatio & aduſtio vebes-
mens & ſiccitas & ſtrictura narium & ſitis &
vigilie & citrinitas coloris faciei & oculi: et
rubedo coloris. In ſanguinea quidez ſigni-
ficat ipſum augmentum grauitatis: & forſtaſe aſſociat
ei pulſationem: & eſt cum eo iſtāmatio faciei & oculorum
& eruberatio venarum & forſis ſomnus ſubeth.

Hic ponit ſigna malarū cōplexionū cū mā. Et pmo cum materia
nō aſante. Scdo apoſtemante. ibi (Febzis inſeparabilis.) & pma
in duas. Primo ponit ſigna materierū calidarū. Scdo frigidarū.
ibi (Frigus ſenſatū.) & pma in duas. pmo ponit ſigna choleri-
ce. Secūdo ſanguinee. ibi (In ſanguinea.) Cōſiderandum qd iſ
cholera reſpectu alioz humoz ſit leuis: tñ aliquā bz grauitatez: et
ideo dicit nō ſupflua: ga minor qd in alijs materiēbz vt ſupra dicit
cap. de ſignis ex grauitate & leuitate. Rubedo. ſ. clara. In ſangu-
inea. augmētū grauitatis: ga plus grauatur qd ebola. Forſtaſe. qz cuſ
eſt in locis ſenſibilibz & arterioſis: tūc facit dolore pulſatiū: vt cir-
ca pāniculos. Si eni eēt i medulla cerebri nō faceret dolore pulſa-
tiū: cū nō ſit ibi ſenſus: neq; arterie maniſeſti pulſus qd regitūtur
ad pulſatiū dolore: vt. z. de iteriozibz. c. 3. C Forſis ſomn⁹ ſubeth.
Cōſiderādū qd nō pppie ſit ſubeth: ſicut ille qui ſit a ſlegmate.

De ſignis dominij materierum frigidarū. Cap. 25^m.

Rigus ſenſatū: & longitudo leſionis: & ei⁹ aſſi-
duatio: & paucitas rubedinis coloris: & facies
& oculi ſunt cū pigrizia & tepiditate: & albedo
coloris faciei: & oculorum: & paruitas citrini-
tatis eorum cum grauitate ſociata.

Primo ponit ſigna cōia. Secūdo propria ſm vnāquāq; materiā.
ibi (Verūtamē.) Dicit primo &c. qd ſigna &c. Longitudo leſionis: &
aſſiduatio. i. pduratione lōgo tpe: ga materie fride ſunt tarde ad re-
ſoluedū tā in motu earū vniū qd in paroriſmo. Albedo. ſ. diuerſa
ſm diuerſitate māe frigide. alia eni eſt in ſlegmate. alia in meſſia.
Verūtamē illa grauitas cum materia ſlegmatica eſt
maior & cuſ pigrizia & tarditate & nimietate ſubeth ſo-

Bentilis

mni et obliuione: et plumbitate coloris in facie et oculis. In melancholica vero est grauitas minor: et sunt vigili plures: et alienatio et cogitatio corrupta: et tenebrositas coloris faciei et oculorum.

Primo ponit signa propria materie flegmatice. Secundo melancholice. ibi. In melancholica.)

Dubium

Dubatur utrum materie flegmatice in capite abundantes faciant sentiri maiorem grauitatem quam melancholice. Vnde dicitur quod non ita melancholice maior: quia humor grauior maior facit sensum et grauiorem: sed melancholia est humor grauior: quia terre copatur. Vnde dicitur in 1. de apatibus duris epatis ponit signum quod est vehementia grauitatis valde. Vnde dicitur in 2. de signis ex leuitate et grauitate: et infra capitulo de sode: et Ras. h. cōtine. ultimo capitulo. Vnde hanc questionem prolixius tractauimus in 3. 2. cap. et illic recurritur. hic vero dicam sumas illius. Dico quod grauitas accipitur dupliciter. Uno modo pro impotentia mouendi membra: unde homo tēans non mouere non potest: sed iudicat illa grauitas: cui grauitati opponitur leuitas que est mouendi agilitas vel facilitas: et hanc grauitatem plus facit flegma quam melancholia. rō quia plus contrariatur principis motuius: que sunt calidum et fletum. motus enim fit a calido: ut efficitur: et quia mouens debet iniri motor: et fulciri circa id: ideo requiritur sicum debitum: unde paruum lapillum manus non potest in longum proicere sicut magnus: ut Ari. 5. prole. s. prole. Alia est grauitas que est ponderum sentatio: et hanc per se plus facit melancholia: quia ponderosior. dico per se: quia per accidens potest plus illam facere flegma. et hoc primo propter sui amplexorem quantitatem supra melancholiam et propter in cerebro. Nam cerebrum est magis aptum ad multiplicandū flegma quam melancholiam. multum ergo flegma plus ponderat: quam pauca melancholia. Secundo faceret hoc flegma relaxando ligamenta: quibus membrum tenetur: et tunc ipsum situatum in membro laxato in suis ligamentis plus ponderat: ideo si flegma non peruenit ad relaxandum ligamentum sicut cum colligitur in epate non est necessarium quod mollescat paniculum suspendentem: tunc minus sentit grauitas quam a melancholia: et ideo in apostematibus melancholicis epatis sentitur maior pōdus quam in flegmaticis et hoc per se: et ideo Aharat capitulo de apatibus epatis in signis apostematibus melancholicis ponit quod est grauitas fortis: melancholia etiam multa in epate est apta aggregari cum sit multa in epate: est apta etiam aggregari cum sit multa de ea in splene et venis eius. Vnde patet solutio.

De signis apostematum calidorum. Cap. 26. m.

Ebris inseparabilis: et grauitas: et pulsatio: et dolor perueniens ad radices oculorum: et fortis tan ad exteriora erubunt cum eo oculi: et promittio rationis: et velocitas pulsus: et caliditas.

Si fuerint in ipso cerebro erit pulsus decliuus ad vndosum: et si fuerint in velaminibus erit dolor fortior: et pulsus erit decliuus ad ferrinum.

Hic ponit signa apostematum. Et primo calidorum. Secundo frigidorum. ibi. Obliuio. Considerandum quod propter nobilitatem membrum et colligantiam multa cum corde in apostematibus calidis febribus est continua. Considerandum etiam quod si scieriam principium primi lib. fen. 2. quando apostema fit in membro leni: apparet ex hoc pulsus lenis mollis siue vndosus. quando autem fit in membro duro durefcit qui cum diuersitate dicitur ferrinus. horum autem causa diuulsa est declarata a me ibidem.

De signis apatum flegmaticorum. Ca. 27. m.

Blivio et somnus nimius et multitudo grauitatis et pulsus vndosus et latus et excitatus. Primo ponit signa flegmaticorum. Et considera quod non posuit febrem in his signis: quia apostemata frigida per se non consequuntur febrem nisi materia putrescat ut infra cap. de lythargia: quibus etiam in humoribus calidis oportet fieri putredinem: ut putridam faciant febrem secundum eam opinionem. Considera et quod signa istorum apostematum frigidorum sunt multum estimatiua in generalibus enim canonibus fen. 2. non sunt posita signa estimatiua: imo ibidem. A se excusat: dicit quod in generali sunt tediosa. Ita etiam signa hic inquantum sunt apostematum frigidorum signa non sufficiunt nisi inquantum sunt cum estimatione comprehendente quantitatem et virtutem horum signorum ut non solus significetur in cerebro materia sed cum eis malicia per adunationem ad apostema: unde variat etiam pulsus quod non faceret sic

Super tertio

Non esset apostemans. Reliqua patent.

De signis apatum melancholicorum. Cap. 28. m.

Igille et alienatio et grauitas sensata et durities pulsus. Et nos quidem dimissimus illud cuius nos oportuit rememorari hic de significationibus debilitatis cerebri et fortitudinis eius et signis humoris in ipso dominantis et significationibus egritudinis eius propriarum: et que sunt propter cōitates confidentes in eo quod allaturi sumus de hoc in ca. de sode. Illic ergo requiritur quoniam in loco illo afferret et ex eo permittimus nos ad reliqua capitula.

Et nos tē. Dubitatur quia A. dicit se dimisisse quod posuit. f. signa dominantis humoris et signa egritudinis per cōitates: ita enim dixit de istis. Considerandum quod quia capitula precedentia dicitur ita sicut conclusiones significationum secundum premissa genera. posset etiam aliqui dicere quod etiam alie dispositiones cerebri quam cōplexiones pōtē et apostemata etiam stant sicut conclusiones: quia ex signis debent cognosci. f. debilitas et fortitudo cerebri: et quis humor dominet quid duo vel plures miscentur: et cognitio propriarum egritudinum an sint per cōitatem an sint proprie. omnia enim ista queruntur cognosci per signorum genera predicta. Cuius ergo Aui. quod melius est ista posteriorius dicere et transire nunc ad canones generales curationis. In ea autem de sode. s. ouo ponunt signa quedam debilitatis cerebri: et in ca. de spēbus sode ponuntur signa per cōitatem vel proprie egritudinis cerebri et etiam in alijs capitulis. Vnde dicitur quod non posuit signa dominantis cum plures miscentur. Vnde dicitur quod posuit in generali et non secundum vnaquodque egritudinem nec secundum oēs species de speciebus humorum: sicut etiam signa per cōitatem in generali posuit et non posuit in speciali presignando hanc egritudinem esse propriam et illam non. Iste ergo conclusiones sunt illarum quarum rememorationem dimisit et transiuit ad generale sermonem curationis: et in hoc inuit se velle sequi modum Dalvab.

Dubium

De canonibus vniuersalibus curationis. Cap. 29. m.

Am man euacnare voluerimus cōteplemur tunc si significatio ostendit sanguinez cum ipsa abundantem esse: et in sanguine non est diminutio quicquid sit materia.

Item A. expeditus est a generali notitia dispositionum capitulis. hic ponit can. curationis etiam generales. Sed dubitatur quare non posuit canones cōseruationis sanitatis cum in pluribus locis promiserit se dicturum in p̄mio libri: cum etiam posuerit signa dispositionum sanarum cerebri. Vnde dicitur quod fortis dicit intelligi ex generalibus canonibus cōseruationis sanitatis fen. 3. primi can. Vnde dedit intelligi ex capitulo superiori de signis sumptis ex iuuatibus et nocentibus vel ex libro de iuuatibus et nocentibus qui dicit fuisse Aui. vel ex secundo canonis per aureolas membrorum capitulis et ex multis et que dicuntur in hac fen. Primo quod ponit can. curationis siue medicationis per medicinas inferes de manuali operatione. Secundo ponit canones medicationis per dietam. ibi. Lūq. cibis. Vnde patet aut statim error diuidendum capitulum de sode contra hoc capitulum cum debeat diuidi contra superiora etiam capitula: cum in capitulo de sode non solus ponantur canones particulares curationis sed etiam cognitionis. Vnde prima in duas. Primo ponit gērales canones curationis egritudinis malitiae. Secundo maliarum cōplexionum siue materia. ibi. Curationes autem malitie cōplexionis calide tē. Vnde prima in tres. Primo ponit curā egritudinis malitiae absolute. Secundo egritudinis oppilosis. ibi. Curatione autem sua in oppilosis. Tercio apatum. ibi. Cum curas apostemata.)

Dubium p

Sed tu. d. fm. hanc diuisionem. A. omisit generales can. curationis solute cōtinuitatis. Vnde dicitur quod gērales omnino sunt positi secundum can. fen. 4. Alij canones ponuntur infra. 4. can. fen. 5. Non igitur erant alij can. minus cōes quam illi qui sunt in. 1. lib. 2. magis vniuersales hic ponendi quam qui ponunt in speciali capitulo de fractura capitulis vel solone cōtinuitatis. Et hi sunt modi canonum de gibus supra dicit. A. nisi in quo in vltibus non est dicitur: est necessarius ipm dicere in particularibus. Dicitur etiam posterius canones curationis solute cōtinuitatis p̄tēre cum gbulda morbis vel accidētibus: ut cum apatibus vel spēbus sode. Vnde prima in duas. Primo ponit canones curationis quarum ad intentionem habitam in curatione egritudinis materialij capituli. Secundo ponit can. cure spiritus ad medicinas quod p̄tētur: quod tēdit de curatione aliqua. ibi. Digestua vō. Vnde prima in duas. Primo ponit can. p̄dictos. Secundo redit ad distinguendum quod dicitur ex dictis

Dubium 2

ex dictis canonibus. ibi. (Nunc autem.) / Prima in duas. / Pro ponit
can. gñales curationis fm vnaquaqz mām: 2 in hoc inuit can. cu-
rationis qñ ad medicinarū exhibitionē. Scdo ponit can. quēdā
cōm pluribz siue diuersis materibz inuēs in illo canone quātum
ad manualē opationē. ibi. (Ex eo autem in qua.) / Ad primi cuius
tiam pñderādū qñ fm. B. in thegm. 3. rer. cō. 95. prius opz cās absci-
dere: deinde venire ad eā que facta est dispōne. sic igit. / Qui duo fa-
cit. / Pro ponit can. curatiōis egritudinū mālū: qui canones respi-
ciūt mām. Scdo ponit can. qui respiciunt dispōnem que remanet
qñqz post eūonē materiei. ibi. (Et qñqz mām.) / Pro in tres. / Pro
ponit can. curatiōis qui respiciūt mām: que in capite cōtinet. / Se-
cūdo qñ est in affectu ad caput. ibi. (Et si humores.) / Tercio conclu-
dit. ibi. (Isti qñ.) / Prima in duas. / Pro ponit can. curatiōis qñ sunt
ad eūandū mām qñ est sanguis vel in sanguine. Scdo qñ est ali⁹ hu-
mor: a sanguine separatus. ibi. (Et si fuerint humores alij zc.) / Pro
in duas. / Primo ponit can. qñ mām est alia a sanguine: s; est sangui-
ni mista siue in sanguine peccās. Scdo qñ est solus sanguis. ibi.
(Qñ si mām.) / Pro in duas. / Pro ponit can. qñ alij humores pec-
cant in sanguine: 2 sanguis est multus siue dñans. Scdo qñ sanguis
nō est mult⁹: 2 alij humores dñant. ibi. (Et si alij.) / Ad intellectū
prime ptis cōsidera qñ. A. pñ inuit dispōne quā curare itēdimus: et
est qñ in capite sit egritudo ex alijs humoribz: cū sanguine nō dñi-
munt: imo abūdant: hoc est qñ dicit. significatio ostēdit sangui-
nē cū ipsa abūdantem. i. cū alio humore qñqz sit. Unde dicit. qñqz
sit mām 2 in sanguine nō est diminutio. sup. imo est abundantia. vnde
ista errorio abūdatē. f. sanguine signat. 2 est modus loquendi: s; cū
dō ego nō habeo paucā monetā: quasi dica: imo multā. vel dō
rit hoc: qñ si sanguis eēt valde paucus: vt in macris extenuat⁹ su-
perflue 2 debilibz: 2 cū hoc alij humores cū illo sanguine peccat⁹: 2
ipse sanguis eēt nō bon⁹: s; superaret eos: nō tñ facerem / Flobo-
thomia: sicut neqz aliā eūonē pp. casus multū virtutis: s; intēdere-
mus cōfortationi 2 rectificationi. / Scdo ponit hui⁹ dispōnis cu-
rā cū dicit. incipimus a flōmia. Nā hec est eūatio que debetur san-
guini 2 alijs humoribz: qñ in sanguine peccant: vt. 4. de re. fan. 2 p
can. sen. 4. cap. de flōmia. / Tercio docet venam de qua flōmare
opz: qñ de cephalice vñ venis pñcularibz: caput: vñ yena qñ guidet
Dubm 3^m / Scdo dubitat qñ de cephalice debeo flōmare: 2 qñ de alijs. / Ddm
qñ. A. can. istū distinguit pfecte posterius. Nā aut sanguis est in flu-
xu ad cerebrū: 2 tñ nō incipimus a flōmia cephalice: neqz venarū
particulariū: sed a flōmia yene cōis: vel basilice: vel saphene 3 qñ
ibi docet. A. Aut sanguis cōtinet in capite: 2 iā cessauit flux⁹: vel est
paruus: 2 tñ aut nō est magnū piculū: sed est de repletioibz: cōiter
occurrētibz: 2 tñ flōmam yenā cephalicā vel frontis vel nasi:
2 hmoi. oēs enī ille yene a capite eūant mām in eo pñtā: tñ disse-
rēt: qñ si hec repletio est magis cōis 2 cū hoc aliqz timor inest
de fluxu aliquo a pñtis partibz: flōmam cephalicā: ga cōis ē
eius eūo 2 diuersa ēt aliquo mō. Si aut hec repletio nō sit cōis:
vel si fuerit mām oīno fluxit: flōmam yenā frōtis vel nasi vel post
aurē: hoc fm pñcularē repletiois caput: vt appet in vnaquaqz
egritudinē istā. / Cōsiderandū tñ qñ qñ flōmia particulariū yena-
rū nō sit diuersa respectu flōmie cephalice: tñ in se aliqū diuer-
sionē includit sicut flōmia yene frōtis diuertit a posteriori pte ca-
pit: vnde eūductio sanguinis a naribz: ponit inter eūones diuersi-
uas a 2 def. cap. de frenesi. s; dicit cū sanguis fugis. Si aut cū reple-
tio est in capite ex mām sanguinea ēt mista cū alijs humoribz: picu-
lum est magnū. v. g. suffocatiois subite ex apoplexia flōmam: qui
des: ga hec flōmia potentius mām enāt a capite: 2 tñ a partibz: gu-
le 2 pectoris: vñ in squinātia 2 asmate 2 in suffocatione 2 in lepra
pñcipit: hoc est qñ. A. dicit qñ si res. i. piculū est magnū 2 ita ex-
ponebat ēt res superius. 3. ca. huius sen. / Quarto. A. ostēdit pñ a
qua dñ fieri flōmia ga in 3ia parte doloris. i. passionis: vt si passio
est in latere dextro fiat flōmia de cephalica sinistra vel de aure si-
nistra: 2 est post de yena frontis vel nasi: 2 ideo dicit. eay flōmia.
Dubm 4^m / Dubitat an sit de cōtraria yena cephalica flōmandū. / Uide qñ
nō per Raf. 9. Alimā. 6. cap. qui dicit. Sactiēda est flōmia de cepha-
lica in parte in qua est dolor: vel in qua magis infestat. / Ampli⁹ flo-
borthomia cephalice sit ad accipiēdū mām de capite: s; magis eua-
cuat illam flōmia cephalice eiusdē partis qñ 2ie: cū sit ibi rectitu-
do maior 2 pñtā 2 associatio: que cōsiderat in acceptiōe ma-
terieri a parte: vt pñ can. sen. 4. cap. pñ. / In cōtrariū. A. hic 2 3oar
primo thesū trac. 2. vltimo cap. in percussione capitis ex cepha-
lica opposita flōmar. / Ddm qñ cōis intentio in flōmia cephalica-
rum cū comparat ad flōmias nigre 2 basilice 2 saphene ēt eūatio
materieri a capite. f. que sunt iam in capite: sed cum hac intētiōe
includunt aliquam oppositionē: 2 per cōsequens aliquas diuersio-
nem. Sicut igit cum intentione euacuationis materieri a capite
ibi cōiungit aliqua diuersa intentio maior aut minor: ita surgit
cōsiliū in flōmia cephalice eiusdē partis vel cōtrarie: cū eua-

uatione enim quā facit flōmia cephalice eiusdē partis min⁹ di-
uertit: sed cōtrarie partis magis diuertit. / Cōsurgit autē intentio
diuersa aliqua: cū medicus suspicet aliquem fluxum mām ad ca-
put 2 actu videat plus mām esse fluxū: suspitio tñ illa cursus non
est tāta que necessitet flōmiam saphene basilice vel nigre: sed suf-
ficet cephalice. 2 si paucus valde est fluxus vel timor de fluxu ce-
phalica eiusdē ptis sufficit. qñ si maior sit de cephalica opposita.
Et sic cōsiderandum in venis particularibus: si enim vis mām a
capite accipere cū aliquā diuersione: tñc si passio est poster⁹ flo-
borthomia yenā frōtis: vñ posteriora capitis dolētia recta yena in
fronte incisa iuuat. vt 2 bip. 5. parti. afoi. 68. 2. A. infra de soda. Si
aut sine aliqua diuersione eiusdē partis fac flōmias. Auctores igit
medicīne fm diuersa iudicia 2 estimationes possibiles diuersa di-
xerunt: vt declarauimus 3^m sen huius cap. de cura obrbalmie.

Incipiemus a flōmia cephalice 2 venarum capitis
predictarū in cap. flōmie sicut venarū frontis 2 nasi et
yena partis auris: 2 opz vt fiat earum flōmia in 3ia
pte doloris: qñ si res est magna 2 sanguis dñat minui-
mus guidet. Et nō declinamus nisi ad diminutionē.

Quinto. A. inuit ordinem curationis cum dicit. incipiemus. q. d.
primum qñ debes facere est flōborthomia cephalice.

Scd tu. v. imo prius flōborthomia yene nigre ga est flōmia com-
munio. / Ddm qñ. A. hic intendit ad mām sanguineā cui sunt alij
humores misti cum est in capite 2 ratione huius tñ non sit flo-
borthomia cōis yene neqz basilice. si autem indigeatur illis est ppter
alios modos repletionis vt dictum est 2 infra apparebit.

Dubitat an ante istam flōmiam debeamus digestiū pmittere.
Uide qñ nō ga. A. non exprimit 2 infra docens purgare alios
humores docet pmittere digestiū. Si igit an hac flōmiā opor-
tuisset digestiū pmittere explicasset. / In cōtrariū: ga quā-
do in flōborthomia nō est intentio sanguinis expectam⁹ digēti: vt
sumitur. 4. can. cap. de cura pu. in generali. / Amplius antiqui in
sanguine grosso pmitterebāt digestiū ante flōborthomia: vt. A.
primo can. sen. 4. de flōborthomia. 2. 7. pñcu. afoi. 1. afoi. 4. 7. Do-
lores oculorum mery porio. in cōmento 2 in li. de flōborthomia no
ue transla. summa. 2. cap. 1. / Ddm qñ in hac flōborthomia nō de-
bet expectari digestio. i. nō opz digestiū s; syrupus vel aliud dige-
stiuū pmitteri: rō est ga si isti humores sunt apti ad mortū cū san-
guine per flōborthomiaz eūducto non expedit pmittere digestiū.
pmissio enim digestiui eēt: ga humores illi essent inepti vt fieret
apti. sed sunt apti: quia de mēte. A. hic dñatur sanguis 2 humores
alij sunt secus misti: ex hac ergo mitione sunt apti ad euacuatio-
nem. / Amplius digestiua siue calida siue frigida nocerēt statē re-
pletionē multa in capite: calida qdem agitando: frigida constri-
gendo. 2 est ratio similis ei quā Gal. ponit. s. terap. ca. 2. de cura fe-
bris estimare ex oppilatione. / Ad cōtrarium dicēdū qñ digestio
expectatur quando alij humores multum dominantur in sanguine
2 maxime volendo copiosam flōborthomiam facere.

Dubitat tertio an ante istam flōborthomiam sit oanda pharmacia.
Quidā dixerunt qñ si aliqui mali humores sint in flōbo 2 pri-
mis venis ante hac flōmiam debemus pharmaciā aliquā pmitterē
aliter non. / Hic sermo est pēdens ex principijs pñi libri sen. 4.
2 ibi recurrit an flōborthomia debeat pcedere pharmaciā vel se-
qui. / Hic tamē cōsidera: ga in intētiōe habita ad egritudinē quāz
A. hic supponit a flōmia est incipiendū. / Hic enim supponit re-
pletio ex sanguine eūonem facere talem que has materias educat
stimul. hoc aut facit flōborthomia cū sit cōis humorū euacuatio vt
statim ponet. pharmaciā aut si pmitteretur agitationē faceret
in sanguine multo: vnde posset sequi apatio 2 fluxus ad loca iusto
cantia: bene igit dixit. A. incipiemus a flōborthomia. / Sexto. A.
inuit qualem flōmiam debeamus facere cum dicit. 2 non declina-
mus nisi ad diminutionē. / Cōsiderandū ergo qñ hec littera pōt du-
pliciter exponi. / Pro ppter qñ sciēdū qñ flōmia est duplex. Una
minozatiua que nō est magna 2 cōpleta flōmia: 2 ista cōperit quā-
do sanguis exuberat 2 sit cum eo aliqui alij humores 2 sint misti.
Nō enī possumus cōplete flōborthomare ga illi humores cum sint
extranei 2 mali vt supponebatur possent furere. ēt opz dimitte-
re de sanguine pro thesauro ad digestionē illorū qui remanēt: non
enim oēs possunt cū flōborthomia illa educi: 2 ideo. A. dicit nō de-
clinamus nisi ad diminutionē. i. ad flōmiam minozatiuā. Alia est
eradicatiua que dicit cōpleta flōmia: 2 illa competit quādo solus
sanguis peccat: hoc est quādo solū in quāto peccat: ita qñ nō pec-
cant in eo alij alij humores nisi in quātū ipse eos includit in potē-
tia fm pñbos vel in actu fm plures medicos: nō tñ qñ ex B sanguis
peccet nisi in quanto soloz: si peccat in quali est in quali qñ sequit
dd 3

Gentilis

multitudine sua: tunc igitur fit in flōmia eradicatione siue cōpleta: vñ
tūc subdit: z si materia fuerit sanguis tūc sufficit flobothomia com-
pleta. / Scđo mō potest littera exponi qd hoc dictum referat ad
statim pmissa. s. si periculū est magnus oibus postpositis fiat flo-
bothomia quidez: z in hoc te sollicitat vñ non cōsideres horā diei
vel noctis cum omnibus postpositis flōmiam facias.

Et si alij etiam dominantur humores: tamen ab ea incipiemus: quoniam flobothomia est cōmunis humorum euacuatio.

[illegible]

Considerādū q̄ dicūt sanguis tñi: qm̄ sanguis sola quātitate pec-
catū principā q̄ dimittit totus sanguis remanet bonus: 2 tñc
sit sñoma cōpleta: q̄ dñr cōpleta p̄ duo. 1º p̄mo quia cōpōsa 2
eradicatua. Scdō q̄a sine alio auxilio ei⁹iōis liberat: vt declarū
est a me infra fen. 11. cap. de canonibus vñbus curationis malarū
cōpletiōnū cordis: hoc aut̄ nō habet floborhōmia minozatua.

¶ Et si fuerint humores alij cōsiderabimus tunc si est cum cōmunitate corporis totius euacuabim⁹ corpus totum: deinde intendemus ad caput solūmō: ⁊ admissistrabimus euacuantiā: que sunt ei propria.

¶ **T**ria possunt causari curatiois egrediturū capitis de mā in eo scāte qñ
talis mā est sanguis rñcat sanguis cū alijs humoribz. hñc ponit
canones curationis quādo cū sint alij humores a sanguine no pec-
cantes in sanguine: nec cū sanguie. Et pñmittit causā. Scdo declar.
ibi (Ad hoc tñ). ¶ Cōfiderandū qñ humores alij. a pñdictis: qñ sint
alij a sanguine: no sñnt misti cū sanguine: neqz peccet cum eis san-
guis. Cōfiderandū scđdo cum cōitate: qñ totū. f. corpus sit ple-
nū cum hoc: vel qā a toto materia ascendat ad caput.

Ad hoc tñ nō penitus erimus ausi: nisi post corporis
totius euacuationem: si fuerit in corpore humor.

Primo declarat can. in euacuatione capiti propria. Secundo in euacuatione capitis et totius, ibi (Et totum.)

Super tertio

Quidat an possimus euone ppria a capite facere absq euatione
cōi. / **C**uidet q̄ sicga supia alui. cōcēfrit flōmiaz euatiua a capite:
z incept ab ea. **C** In p̄ziū est bic alui. z **D**ef. cap. de soda. can. eis
est. vniūlez euationez particulari p̄mittit. / **D**ōm q̄ particularis
euatio est dupler. Una q̄ solū est particularis z capiti ppria: vt
euacuatio q̄s gargarisimate: aut caput purgio: vel forti resolutio
capiti apporizatio: vel si eēt aliq̄ solutiū capiti apporizatiū: z
hanc euōne particularē stante repletiōe in toto facere nō debem
us: nisi vlti p̄cedat. rō est: q̄ tales euōnes erūt causa maiorē at
tractionis materiē rō ad caput. Alia est eū pticularis: q̄ est vs
vniūlez euōnes: q̄a pōr reperiri aliqua medicina euatiua: q̄ sil a ca
pite z toto euat sicut pilule cochie z pilule aggregatue z biere ma
gne: z tō nō p̄mittimus vlem euōne particularē: imo sil vtrāq̄
facimus: ita q̄ q̄is facta bac cōi purgatio nō est opus facere p̄
pria a capite: q̄ simul vtrāq̄ cū tali medicina cōpēt. **C**ōnside
rādū tñ q̄ q̄tus casus sunt in q̄bus q̄is particularē euōne faci
mus nō p̄mittitō vlem. p̄mus q̄i mā in capite est pauca. **S**e
cūdus quādō mēdum mādāns nō amplius mādāt. **T**ertio q̄i recipi
es vt caput fortificatū est: z nō est aurū vel anidū in recipiēdo.
Quarto q̄i corpus z alia mēbra a capite nō sunt repleta: siue non
sunt postea sub oīno humilia facientis egritudine in illo mēbro. s.
cerebro. **S**z tu dices. **A.** vī defectus: q̄a hac cōditione nō por
sūt. / **D**ōm q̄ oēs p̄dicte tres cōditiones verificant virtutē q̄rte
quā. **A.** inuit. si enī reliquū corpus nō sit plēnū: possimus a pticula
ri euōne incipere: z tūc est pprie q̄i mā in capite est pauca: tūc et
caput nō recipit nec corpus dat: q̄uis ergo sit possibile q̄ corpus
sit plēnū z q̄ in capite sit mā pauca: z q̄ corpus cessauerit a man
dādo ad caput vel nō mādatur: sed seipso caput habeat illā mēb: z
q̄ caput nō sit aurū in recipiēdo: nō tñ est securū soluz particularē
euōnes facere z ab ea incipere: q̄a semp totius repletiō minatur
mām posse ad caput currere. **S**z tūc eūo pticularis securissima ē
q̄i totū corpus eūto facta est: z iō hāc solū additiōem. **A.** hic ponit.
C Sed tu dices pōt ne cōtingere q̄ stante repletiōe in toto p̄e
mittamus euōne particularē. / **D**ōm q̄ q̄uis nō sit oīno fecerit
ti medicus multū exercitatus z bone estimatiōis posset q̄is id
facere: z hoc est fm mētē **D**ef. q̄a q̄uis esset q̄ corpus plēnitudō:
caput tamē nō eēt aurū recipiēdo: q̄a nō aptum necq̄ audis neq̄
mādāns in mādando: z tūc mā in capite esset pauca: z pprie cū eēt
ppinqua locis euacuatiōis per nares vel palati: tūc enim leui
gargarisimate vel caputpurgio vt solo succo fice possit illa pticu
laris euatio fieri nō p̄missa vniūlez: totū tñ hoc nō est oīno securū:
z de istis diximus fm tertia hui. / **A**l **D**ixiū dōm q̄ can. supra pō
siti. **A.** inferius distinguet: z intelligat supra q̄ flōmia particula
ris vene fieret quādō nō esset indigētia vniuersalis euacuatiōis.
Quidatur vtrū scita stante q̄is plenitudine totius particula
rē euōnem p̄mittimus: ita pō stante plenitudine faciamus vniūlez
euacuatiōem. / **D**e hac q̄ōne diximus fm. 3. z ibi querē.

¶ Et totum illud faciemus si scierimus materiam in ipso esse decoctā. Et illud quidem cognoscitur testimonio eius quod ex ipso educitur si nō fuerit subtile valde aut valde grossum.

¶ hic cōplet cañ.in eñione materie a capite ex toto. Et pmo fac
quādo mā est cōcta. Secūdo quādo est cruda. ibi. (C). si bñiores fue
runt rē. ¶ Pñia in duas. pñio ponit cañ.in eñione a toto ⁊ a capite.
Secūdo solū in eñione a capite. ibi. (Et si egritudo.) ¶ Cōsiderādus q
sca pñia potē dupliciter exponi. Unō mō vt sit cañ.in eñione tam
vniuersali q̄ particulari: ⁊ tñc dicemus totū illud. s. de eñione tam
vniūsi q̄ particulari: ⁊ tñc exponet si cñuerimus mām in ipso. s. q̄
corpore ⁊ capite. eius q̄ educit. v. vñia egeñtione ⁊ per nares ⁊c.
Alio mō totū illud. q̄ dñi est de particulari eñione. q. d. nō suffi
ciat q̄ eñatio vñia pcedat: sed cum toto hoc opz mām est p̄dige
stam: ⁊ hoc cognoscit p̄ illud q̄ educit p̄ nares ⁊ palatū ⁊c.
¶ Cōsiderē

¶ Dubitatur an a capite possimus eadē mām ante digōnez. / *Cf. q. sic.* Nam in apopleia fortissima capite apertissimamq; vt infra ostēdetur: hoc nō expectantes digōnez. / *¶ Dm̄ q. fm̄ cōm sermone regulariter nō debemus hoc facere:* hoc est cū egritudo nō infestat: sed coacti ante digōnez conamur qñq; a capite eadē: vt in apopleia forisb^{us} clysteris & calefactiomib^{us} & quibuscūq; possimus aliq; de materia educere a capite: q; egritudo nō dat spatium ordinate curationis. *¶ Ista plurius declaratū in pñcipijs sciētie.* *Cf. si pñda bñ q. a.* In humoribus alijs digōnez expectat: sed in peccato sanguinis & alioz cū sanguine nō in sanguine peccantium non expectauit eam ppter causam supradictam.

¶ Et si egritudo iam peruenerit ad statum ⁊ nos iam
pcefferimus cum digestione que fit in vnctionibus et
embrocis

embrocis et emplastris digestiuis euacuabimus ex capite proprie per gargarismum.

Chic. A. declarat canone in eione materiei a capite ondedo qñ dñ fieri i quibus modis et cōditionib⁹. Sit aut eūatio materiei a capite sex reb⁹. i. gargarismis sternutationib⁹ caputpurgis et embrocis emplastris et medicis solutiuis. habz igit quorū ptes. pñmo ponit cañ. in eione cū gargarismatib⁹. Secūdo cū sternutationib⁹ caputpurgis et embrocis. ibi. (Et administrabim⁹.) Tertio cū emplastris. ibi. (Et qñq⁹.) Quarto cū medicinis solutiuis. ibi. (Et cauebim⁹.) Pñia in d. pñmo pñmittit qñ eūatio cū gargarismatibus est fēda. Secūdo ponit cōditiones circa hoc. ibi. (Si non timuerim⁹.) Cōsiderandū qñ. A. nō fuit cōtētus dicere ad statū sed dixit: processerim⁹ cū digōne: vt dectur intelligere qñ sit status quo ad digestionez materie non quo ad sola accitua. Cōsiderandū ē qñ hoc dñ itelligi si nā nō euacuatur: tūc enī euacuabim⁹ nos.

Dub⁹ 11 **C**ubitat vtrum digesta materia in capite pma euacuatio a qua debemus incipere sit per gargarismum. Vnde qñ nō ga in frenesi lythargia et dolorib⁹ capitis nō incipit ab ea auctores vt infra apparet in suis capitulis. Vñ pñm Aui. Cōsiderandū hic qñ gargarisma dicit a gargaleone qñ est ps circa guttur: vt Gal. 11. de vtilitate pñc. 11. cap. ad quā attingit et circa quā percussione aeris pcutit materia que gargarizatur. Cōtēstione dñm qñ mā que est in capite et est digesta aut est pauca aut multa. Si gdem pauca sit possim⁹ incipere a gargarismatib⁹: rō est qñ materia talis cōuenienter euacuabit⁹ ex hoc ga trahit gargarismus per colatozū: ad qñ vie expulsiōis superfluitatē cerebri terminantur vt supra dixit. A. ideo dicit. pñie per gargarismū. ga bec eūatio est multum pñia: ga per latam viā et rectam et cōem cerebro vt notū est. Si aut materia sit in capite multa: et maxime si est difficilis mor⁹ cum tota sua digestione: cōuenientius est cū solutiū euacuare. i. hieris vel pillulis assumptis: quia ille medicine amplius et fortius purgantur de materia: hic indigem⁹ vt pñponit. Cōsiderandū ego faciā gargarisma ex hiera. Vñ dñm qñ non hic purgabitur caput per gargarismata sic sumpta: ga nō sic reducitur ad actus in gula sicut in stomacho: vt notum est. Ex his cōtraria cessant.

CSi nō timuerim⁹ nocumētum in pulmone et fluxus euacuati per gargarismā nō fuerint de genere humoris acuti et mordicacitui: et homo nō fuerit susceptibilis egritudinis pulmonis: et fuerit ei potētia cauēdi a fluxu rei male ad pulmonē aut fuerit dispositio capitis vel maioris sollicitudinis ei de dispōne pulmonis.

Dub⁹ 12 **C**ubitat vtrum he pditiones regrantur ad hoc vt gargarism⁹ fiat. Vnde qñ non. pñmo ga pulmo respectu cerebri est ignobilis: et nāliter ab eo recipit multa reumata: vt pñ cañ. caplo de cōplexionibus membrorū. nō igitur timeri dñ de eo qñ faceret gargarisma decedere. Vñ Scōdo nō videt⁹ esse suspicandū si humor sit de gñe acuti ga Def. ponit ca. de catarro. qñ iuuamētus gargarismatū mai⁹ est in catarro acuto. Vñ Ampli⁹. A. vi defectius: ga vna de causis qñe gargarism⁹ phibet est multitudo mae: vt inuit Def. pñlega 10 cap. hac pditionē Aui. nō ponit. Cōsiderandū itē: qñ gargarismata sūt ad quorū itēnties simplices et vñ cōpositam. Pñia est ad purgationē materie a capite p pñ ignobilē. i. p. colatozū: et hoc sit cū hieris in quib⁹ est virt⁹ purgatiua attrahēdo. Vñ Scōda itēntio est ad pñrigēdū siue cōpingēdū fluxū: siē dam⁹ gargarismate diacodion et bñmō papauerata: et qñq⁹ opiatā ad silitendū fluxū. Ex h vide qñ līa Def. est corrupta: ga nō ponit exēplum pñm: et vbi dñ pñm dñ dñc scōi: h iferi aliter sñmo suus exponitur. Vñ Tertia itēntio est absterfio mēris a pñb⁹ gule et adiacētib⁹: et sic a pñb⁹ capitis siē sit cū aq salita et aq mellita et uuccharata. Vñ Quarta est alteratio mae: siē ifridamus mām calaz gargarizādo aquā: in qua sit cāphora et res fride: et māz frida calefacim⁹ gargarizādo calidā vel myrrā et sñia. Vñ Quinta itēntio est cōposita ex itēntionibus duab⁹ aut plurib⁹: vt cū miscem⁹ aquā salis et myrrā et c. Ex h apparet expositio text⁹. Def. cū dñ cap. de catarro. Exēpluz qñti est aggregatio itēntionū: sicut miscēdo aliq⁹ de pñcib⁹ rebus sit. Extremitatū fricatioes et vctosatioes in eis ad hoc. i. ad qñtā itēntionez gñalē cure qñ erat diuersio a pte timorosa ad pte cōez. i. cui cerebz cōicat: et nō dñ exponi ad h. i. ad sñmo⁹ gargarismatū: qñ Def. a suo pñposito deuiauerat p lōgū sñmonē in gargarismatibus: iō reuertit⁹ ibi ad quartā rē de fer reb⁹ cōplentibus curam catarrhi. Cōsiderandū itē: qñ Def. A. est hic de gargarismatib⁹ factū ad etandū mām a capite siue faciāt illā eūone attrahēdo siue fortiter abstergēdo et icidēdo. Et ex hoc cessat vñū argumētū: ga Def. pcedit gargarisma in catarro acuto subtili. i. gargarisma inspissā-

tiū et alteratiū materie catarrhi: h. A. negat gargarisma. i. attractiū in mā acuta. Cessat ē dñctio in textu Def. ga pñ ponit qñ in uamētū gargarismatū est ad catarrhū calm et acutū ad phibēdū et ingrossandū: et ex h ad faciendū ad expulsiōne. postea Def. dicit qñ in quorū casib⁹ gargarismata phibeant: et vñus de casibus est: si catarrus est de genere subtili acuto: et intelligit nō de gargarismate inspissatiū qñ cōcessit: sed de attractiū siue eūatiū. Cōsiderandū qñ bñmō gargarismata fortiter eūantia: vt de hieris et alimur et sñibus digesta mā in capite cōcedūt stantib⁹ quorū cōditionibus. Vñ Una est qñ nō timeamus nocumētus in pulmone: et hoc pñ multitudinē materie subito mote p gargarismum: vñ possent vie pulmonis oppilari. Vñ Scōda est qñ mā quā volum⁹ educere p gargarismū nō sit acuta mordicatiua: ga gargarismus de quo est sñmo addet ad acuitatez illius materie: vñ timef cerebro: pñia et mora: ga est valde mobilis et mala posset subito figi in pñb⁹ gutturis et facere sgnātiā et posset subito decedere ad pulmōne. Cōsiderandū itē: qñ qñs quō posset esse acuta mordicatiua cū sit digesta. Vñ dñm qñ nō oēs materie recipiūt eūle digōne et eūle pfectionē per digōne: qñ enī cū sua digōne quā possunt recipe hāt multā prauitate. Uttrum aut in mā subtili et acuta cōpetat aliq⁹ gargarisma educitiū dicitur post. Vñ Tertia pditionē est qñ hō nō sit susceptibilis egritudinis pulmonis. i. nō sit pñuer⁹ hīc fluxū materie ad pulmōne: et pñ pñques nō habeat egritudinē nouā vel antiquā: qui sit parat⁹ recipe mām ad pulmōne: imo sit fort⁹ ad resistēdū: nō sit aptus ad pñm et hñmō: ga ex materie motu qñq⁹ eēt mā pulmo ponere in periculo receptionis. Vñ Quarta cōditio est modificatiua: tērie: et qñ hō eēt paratus recipe mās ad pulmōne: tñ dispō quā hñ in capite est maioris timoris et plus te sollicitat qñ dispō que in pulmone timef: ideo facimus gargarisma attractiū. v. g. est mā in capite ex cui⁹ remanētia si nō fiat gargarisma timef apopleia: sed si fiat gargarisma pñuer⁹ ab apopleia: tñ ga hñ pulmōne cōfuet⁹ recipe incurret tūllim et malitiā anhelitus de quib⁹ pñdis: pñt g be cōditiones ad ordinē reduci p hñc modū. Timor de gargarismate euacuatiū vel est ex pte materie vel ex pte pulmonis et pñuz gule. Si ex parte materie aut ga multa aut ga acuta. Si ga multa et timef pulmōni p viā suffocatiōis: et in hoc cōprehendit timor qui habet in gargarismate eūatiū in casib⁹ subire suffocatiōis: ga ibi mām suspicor multa fluere ad gulā quā gargarisma eūatiū magis mouebit. Si aut timor sit ex pte mae: qñ acuta: tunc timef pulmōni et partibus gule: et cū hoc ēt cerebro vt dicit. Si vñ timor sit ex parte pulmonis: et sic est ga paratus est recipe: et ga maior passio posset in eo fieri qñ illa quā in capite curas: remotis igitur istis suspicionibus pōt fieri gargarisma. Ex quibus cessant omnes dñctioes: et apparet qñ doctrina Def. et Aui. concordant.

CEt administrabimus etiam odorifera aperitiua sternutationem facientia: et caputpurgia. i. pulueres vel liquores: qui per nares mittuntur: et embrocās que materias de capite deponunt.

Cōsiderandū qñ hic multa congregat: que materias a capite euacuant: ideo dicit deponat. i. euacuet⁹: h diuersimode: vt apparet. Nam h odores possunt euacuare sternutationē faciēdo possunt et euacuare resolūdo. Cōsiderandū etiam qñ Aui. inuit qñ etiaz ista post digestionez fiant de quo infra disputabitur.

CEt qñq⁹ sient et emplastra capiti post abrationē capitis ex medicinis solutiuis genus humoris: qui est in ipso: cū non timuerim⁹ ex illis emplastris corruptiōne cōplōnis: et cōfili fuerim⁹ qñ mā effusa facilis fuerit ad etandū: et cū hoc cauebim⁹ ne eūantia addētia ex ea soluat⁹ qñ subtile est et retineat grossiuz. Tia autē qua ad hāc itēntionem perueniamus est vt euacuem⁹ post lenificatiōne factam cū lenificantibus digestiuis. Quantificūq⁹ ergo euacuatiōnem administrauerim⁹ ipsam sequi faciem⁹ lenificatiōnem.

Chic pñ ponit cañ. in eūatione per emplā. Scōdo docet euitare errorem. ibi. (Vñ autem.) Cōsiderandū qñ ex A. accipimus cōditiones seruandas in appositione emplastrozū: et sunt quatuor vel quinq⁹. Vñ Pñma qñ radatur caput.

Cōsiderandū qñ ratio nocet et densat. vt. 4. cañ. sen. 1. de sermone rigoris. Vñ dñm qñ raso capite emplastra melius imprimunt qñ stantib⁹ capillis. et hoc etiā est cōe vnguentis et embrocis: sed nō dixit tñ de illis: qñ pñter subtilitatem embrocārū et oleozū minus curauit. remotio autē capillozū hñ sit melior absolute cum fortificibus qñ nouacula: tamē in hoc casu nō est curādū: ga statim apponim⁹ em-

Dub⁹ 13

plastrum resolutum de quo hic est sermo: vt Bal. 13. terape. vi. timo cap. dicit. ibi radem vel tondem. / Secda conditio est qd emplastra in diuersis sint diuersa fm diuersitate humoris que vo lumus cum emplastro resolueri. Alio eni resolutio eget chole- ra. Alio eget flegma. / Tertia conditio est qd non timeamus ex illis emplastris corruptione coplerionis: z hoc ga pportioneur non solum ad mam sed ad mebrum fm diuersitatem copositionum et coplerionis. Vbi hoc dicit. vt hoc emplastra resolutia humorē apponatur digesta materia. ga si materia esset cruda z multa: ta- lia emplastra dilatāt eā: z ex hoc sunt cā corruptionis coplerionis: etiā ga est cruda resolutiō subtilis: z remanet grossum: z ex hoc etiā corripitur coplerio z est similis modus loquendi. A. 4. cap. de cura flegmatica: z fm hūc modū exponēdi erunt solū tres cōdi- tiones. / Sed fm primū modū dicemus qd quarta conditio est qd tu sis cōfusus qd materia effusa. i. qd stat in cerebro erit facilis ad eua- cuandū. f. cū emplastro resolutio: z hoc ga sit digesta: vñ nō edu- citur subtile z remanet grossum: z ga non sint addētia in gradu. i. multū excedētia: z hoc tangebāt in secūda cōditiōe. / Vbi adde- rentia: z fm hoc dicemus qd inuit quinta cōditiō: z est qd tu non facias continuo adherere resolutiū: ga per cōtinuū adherentia p- pter petrificari māt: ideo subdit via: z dicit. si tu vis curare er- rores in grossationis materie: opz vt euacuemus. f. cum emplastris resolutiis. post lenificationē cū lenibus digestiis. i. cum molli- uis habētibz virtutē maturatiua: vt mūcila go altee vel radix al- tee z silia: nō eni debet esse lenitua sine virtute maturatiua vt est viola. ideo quātūcūqz fueris vñs eūōne per resolutionē seque- ris post eum lenificationē: vel fac qd euacuatio sequat ipsas leni- cationē z vñsqz verificatur. vbi enim timeat materiem induratio- nē lenificemus z modo resoluamus z iterū lenificemus: vt ponit Bal. 4. terape. de febrioz. z A. 4. cap. fen. 3. ca. de cura sepiroz. / Cōsiderandū tamē qd quādoqz medici ista resolutiua z molli- catiua simul permiscēt. Aliquādo vñ tēpore distincto applicant. Tēpus vñ vñs qd medicatiōis. f. quot dieb? mollicemus z qd resolutionis intendamus est fm estimationem.

C Et canebimus in effationibus humorū acutoz in q- bus pculdubio necessarie sunt medicine acide in qui- busdā hōis sic sit hie z scamonea z turbitū cū stica- dos: ne post p- gnat malitia cōplōnis cale. / Cū elabo- rabimus ad B vt nō remaneat post eas illd: z illd ē vt succurramus solōni facie per eas z cūōni pueniēti per gargarismata z reliqua cū empls infrigidatiis.

C hic ponit cañ. in euacuatione materiem a capite que fit cū me- dicinis solutius extrēdens sermone ad euacuationem cum gar- garismate. Et primo ponit vñm cañ. Secūdo alium. ibi. (Et vt ca- ueamus). / Cūmus est in rectificatione coplerionis male quam medicina solutua vel gargarisma z alia euacuatiua quādoqz ida- cant: z hoc ga illa sunt calida inflāmant: z cogimur etiā vñ eis in euacuatione humorū calidiorum. Succurrimus ergo. i. post solu- tionem emplastrando caput cum frigidis. Dico autē post solutio- nem ga forsan infrigidatio in actu solutionis. ventris prohiberet euacuationem debitam. / Cōsiderandū autē qd alium modum eua- cuandi hic. A. nō ponit qui est per cōsolationem istarum medicina- rum: z forsan hoc omittit: ga dedit intelligi ex cañ. generali postro libro pmo fen. 4. 4. cap. cū dicit. quādoqz necesse est te dare medi- cinā que fit ex genere euacuadi humoris in qualitate sicut cū sca- monea est tibi necessaria ad euacuādā cholera rubea: igitur ei ad- miscēdi est illud qd ipsam in qualitate diuersificet: z forsan omi- sit ga talis rectificatio nō est semper possibilis: multa enim infri- gidatio medicinarū debentū euacuare a capite impediret debitā euacuationem siue sint medicine solutue siue gargarismata vel em- plastra. de emplastris z gargarismatib? est notum: z etiaz de sol- uentibus vt hieris vel pillulis. si enim cū eis multum frigidās me- dicinas misceremus tollerēt vel impediret euapozatio ad caput: vnde tales med. cine nō fortiter euacuarēt: ideo nō vides qd au- ctiores in pillulis z hieris debentibus euacuare a capite ponāt opū vel infusiam. Et hinc accipe qd turbidū eūat humores acutos.

C Et vt caueamus eorum administrationem nisi post fiduciā sumptaz ex cōsuetudie egri: qd illud qd ipse bi- bit de hoc soluit ipsuz z euacuat ita ne sit potio nostra ei causa ad perniciem aut corruptionem.

C hic cañ. facit te valde tremere cū purgas hōiem qd nūqz sumptis medicinis solutis. pōter ēt inter hūc hōiem z hūc medicinā cū p- pueras occidēt. z est sermo Bal. 2. regi. acutoz. comēto.

C Et si humores fuerint non digesti: digeremus prius vñs qd partes eorum sicut rememorabimur.

C hic ponit cañ. in eūōne qm mā est idigesta z vult qd p- digeratur. / Cōsiderandū vñs qd ptes. f. grossum z subtile: ga siue sit humor grossus siue subtilis o3 digeri. z dicit cōtra eos qui credunt qd hu- mor subtilis nō idigeat digone: vt. 4. cañ. fen. pma. ca. de cura pu- tridarū in generali. Vbi vñs qd ptes. f. siue sit in toto corpore: si- ue sit in solo capite. / Cōsiderandū hic fm oim sniam qd hic cañ. est verus regulr z in eūōne eradicationis. Credit eni: bñ qd in eua- cuationibus minoratiis z coactis non oporteat digones expectare: vt etiā in hoc cap. Aui. inuit in illo. S. Et illud quidem.

C Et si humores fuerint ascēdentes a latere aut corpe toto trahem? ad pñi: sicut si fuerit ex inferiorib? corpis toti? admistrabimus clystere z suppositoia: z ligabi- mus cūma z pprie pedes: vel empla supponem? extre- mis z enabimus mebra. / Aputa si fuerit stōchus cum hierapigra: aut splen cū eo qd est cū pñi: z silt vñs qd qd mebrū: z regemus totū fz regimē suū qd est ei p- pñi. / Isti silt canones vñs de cē materierum.

C hic ponit cañ. in eūōne qm mā ē in fluxu a latere. i. a determiata parte vel a corpore toto. / Cōsiderandū qd qm mā fluxu itentio est ad fluxū. z hoc cū pñi tractu agēdo circa illud mebrū qd transmi- tit vt sit inferiora cū clystere z cū in hoc. A. inuit o3 diuersio- nē eūatiua vel nō euacuatiua que pōt fieri: o3 fz diuersitate pñi mittētiuz: z est cōis iste cañ. in mā sanguinea z alys: spāter ita- tim loquat de mā sanguinea diuertenda. / Isti canones patet.

C Et qūqz mā euacuata sit: tūc si causa ipsi? puenit malitia cōplēionis: medicabimur per cōtrarium.

C hic est cañ. B. in. 3. thegni ter. cō. 95. oportet cām prius abscinde- re: pēinde venire ad eam que facta est dispositionem.

C Et eo aut in quo materie humorū diuerse que sunt in capite cōcant fm intētiōne cauterizantiū est vt fiat cauteriū vbi pueniūt index z annularis mensurādo ab extremitate nasi: aut vbi puenit medietas sili cuius longitudo est ab aure ad aurē capite prius raso.

C hic ponit cañ. curationis egritudinū māluz qui plures mās re- spicit: z est canon in manuali opōne: z dicit qd fm itētiōne caute- rizantiū. i. medicoz q loquunt de cauteriis vt sunt Albucasis ex eo in quo cōicat diuersae materie z cū. i. conuenit diuersis materieb? vt calidis z frigidis sanguineis vel alys est: vt fiat. f. cauterium z c.

C Dubitatur vñs in qualibet mā cōpetat cauterium. / Dōz qd in qualibet tā calida qd frida pōt cōpetere: qd successiua eūōne sit materiem diuersio qd qd sit: tūc matie ptingit in fridid matie b? qd cū illarū psumptiōe rectificat malitiā qūat quā ipmū: vnde / Def. de egritudib? oculoz dīc. inuamēta cauterij sūt multa z vñs mia z pprie ad egritudines capitis frigidās z humidās.

C Dubitatur 2^o an cauteriū debeat fieri post vñm eūōne. / Vñdē qd non sit expediens qd est euacuatio diuersiua. / Vñdē qd post vñm falem euacuationem fieri debet proprie si corpus totus est plenus. Ratio est. qd est euacuatio particularis: ideo o3 seq vñs: vnde h diuertens sit: tūc cum hoc est euacuans ex loco.

C Dubitatur 3^o an manus debeat poni ad punctā nasi vel ad finem nasi: vt inueniatur locus debitus cauterij. / Et qd hoc dubitatur an debeat mēsurari cū indice vel cum medio digito. / Vñdē pmo qd radix manus debeat poni ad punctā nasi: qd / Def. cap. de catarro dicit qd manus debet poni in extremitate nasi que extremitas est pūcta nasi. / Vñdē secūdo qd mēsuramus cū digito medio. p / Def. ibidem. z in cap. de egritudinibus oculozum. / In contrarium vñ- detur. A. qui dicit qd manus ponatur in extremitate nasi: sed exte- mitas nasi est iuxta supercilia z pūcta est inferius. / Amplius dī- cit mēsurari cum indice z annulari. / Ad intellectum horū cō- sidera qd in hac mēsurā queritur locus cōmissure. f. vbi cōiungit sagittalis cū coronalis: hic aut locus est inētus per experientiam ex mēsurā sumpta a radice manus. f. iuxta raserā ad extremitatē in- dicis: z in hoc nō est aliqua cā: nisi qd experientia inuenit hāc ppor- tiōne: z hūc mēsurā rīdet mēsurā in finē nasi. i. iuxta supercilia vsqz ad locū illi? cōmissure. / Preter autē hūc modū sunt alij. f. cū filo extē- so ab aure ad aurē. f. sup nasum z postea duplare filiū z ponere ad extremitatē auris: z extēdere sup caput capite existēte raso. / Pōt etiā fieri mēsurā cū filo extēso sup caput de aure ad aures ad iue- niendū locū mediū. Alij tñ auctores ponūt finē man? vt iuxta raseram in puncto

Du^m 14^mDub^m 15^mDub^m 16^m

Gentilis

pletio: et quāti ad h̄ dicitur. aut sanguis a p̄n̄ rei solūmodo est in ip̄o capite. ¶ Et si tūc fuerit r̄c. hic accipe q̄ flōm̄ia vene frōtis eua cuat m̄as p̄fundas a cerebro: s̄ v̄tose etiānt sup̄ficiale magis.

Et post acceptionē qđem sanguinis fumantur euas-
cuaſia que ſunt ex myrabolanis ⁊ ſuccis fructuuz ⁊
ſi remanet neceſſitas adminiſtretur clyſtere.

¶ Ite can. est cois ad oem flomia pdicta z pppius pot ee in flomia
pticulari venaz. ptingit enis p p sanguiis peccati p p cor
p z puerat in cholera z b facit ite: io opz seg q sanguiis mun
dificatio q myrabolanos citrinos z aquas fructu f. solubili vt
amarindoz: z pmoz. Et itrellig et q si melia vt regima supflui
purgf medicinis suis: z q nobothomia yerre stringit iquân
ad puz trahit: ideo remane post ea qñz clysteris necessitas: z pp
alias causas pot accidere eius necessitas: vt est notum.

Et si egritudo fuerit praua sic. v. g. apoplexia sanguinea
flobothoma ex guidezi. i. vena q̄ est i vno latere colli.

Hic cōplet diuisione in flōmia: hic cañ. supra declaratus fuit.

Digestiua vo si măfuerit slătica aut melăcholica sūt
 matres medicinarū q̃ et^o digelone administrant in gbus
 effi sublatiatiō t̃ iſio t̃ rigo: vtputa amaru t̃ folia
 lauri: t̃ ſeca. i. ſtica dos arabicu t̃ abrotanu t̃ squinatu
 t̃ camomilla t̃ mellilotu t̃ abeti t̃ polypodiū t̃ epitibi
 t̃ magis p̃xle melie: t̃ alae t̃ hyſſop^o t̃ fandene
 t̃ rufba t̃ alberēgeſſi: t̃ oē in quo effi vt̃ reſoluedi.

¶ Jam apper ex pmissis q̄ bec p̄s pōt z̄ p̄nuari: z̄ idēz remanet
 tensus. p̄rio q̄ postq̄ diffinit can. i. curatioe egritudinū māliū ca
 pitibz de mā sanguine in qua cōpēt flomā: hic redit ad ostēdēdū
 q̄d can. curatioe egritudinū capit de mā aliā a sanguine in qua cō
 pēt cūo nō p̄ flomā. p̄cipit aut. A nō etiā nisi digerat. p̄rio
 ergo dat can. in digōne materiez. Sc̄do in eūone. ibi. (Nos gdes.)
 Sc̄do p̄nuat q̄ supius Aui. pōsit can. in curatioe māliū egri
 tudinū capit q̄ canones respiciūt nām. hic ponit can. in medici
 nā q̄ medicīne p̄ficiūt tēctōnes curatiōis p̄dictas. Iste aut medi
 cīne sunt res digerētēs z̄ eūantes. p̄ ḡ dat can. in medicīne digesti
 ōis. z̄ in eūatiōis. ibi. (Et nos.) Cū p̄mi euidentia cōsidera q̄ po
 nere hos can. et inuenire has medicinas digestiūas s̄m inuāq̄as
 nām. p̄rio ḡ p̄nit medicīas digestiūas materiez fridaz. z̄ ca
 lidaz. ibi. (Dāe bo calide.) s̄ p̄nit medicīnā cōem vtriq̄ humorū
 z̄ calido q̄ frido. ibi. (Dico aut q̄ aretū.) c̄ coplet narratio
 ē digestiūoz in mā frida. ibi. (Et olera calida.) p̄ p̄ma in duas.
 p̄mo ponit medicīas digestiūas flegmatiz p̄ncipālī z̄ ēt melan
 cholie. Sc̄do sp̄ālīr ponit medicīnas digestiūas melie. ibi. (Q̄ si
 p̄tie mē.) p̄ p̄mo ponit has medicinas. Sc̄do ponit can. ad
 ueniciū mōstōnes haz medicīnaz. ibi. (Et op̄z yd ad gās.) p̄ p̄ri
 a in duas. p̄rio facit q̄ p̄ctū est. Sc̄do dubiū remouet. ibi. (z̄.)
 Cōsiderādū q̄ p̄ hoc q̄ dixit matres. i. mater. inuit q̄ fiat cō
 positā medicīna ex simplicibz que sunt materia cōpositaz. Et ra
 ō est: q̄ medicīna digestiūa fridaz materiez q̄ h̄c plures vir
 tutes que magis reperiūt in cōposito q̄ in simplici.

Dub^mzi^m ¶ Cōdibit qz dicit qz in digestiuis est resolo. Lōra qz digō dāstin
guis resoloni vel cūoni. ¶ Dōm qz resolo aliquali minozat mām.
¶ Dēdict aut cōiter minozatiōne māe vocāt digōne aliquā qz para
tur ex b v resolidū e' facili' a nā vincat. ¶ Vcl dōm qz in digōne
materie resolidū pncipali resqf sublatiōe qz i b cōicat melia
z flegma qz debet sublatiari. resqf et icisio. si flegmate qz bz vi
scositate f' resolo nō resqf sed d'seqf. medicine. n. calide sublati
ariue nēcio aliquā resolone faciūt. ¶ Vcl dōm qz bz digō materieū
frigidaz z eaz cūatio quoqz nō differat tū mediet debet f' dige
redo aliqd minure de materie b qz ipse fuit grosse tēpte ad to
tales moriū z iō cū. si enumerat digerētia enumerat et ea qāliqf
etiāt nō solū resolidēdo z ericādo sed attrahēdo sic f'icados qd
aliquali flegma cūat z meliaz. z sicut polypodiū z epibimū. Ama
racū bz multas expōnes. i. sanfucos. i. cētaurea minoi. i. matrica
ria. sēca. i. f'icados arabici f'm l'iaz extra. Quē. f. polypodiū z epi
tbimū sunt mag' pprie melācholīe qū et euacuat de illa. Alface. i.
hyposus. Saudnēgi. i. origanū agreffe. Alhercēgisi. i. osimum.

Et nos quidem iam scripsimus ea in tabulis resolutionis ⁊ digestionis medicinarum calidarum.

¶ Et nos scripsimus. i. in sc̃o cañ. Quando dicit in tabulis. i. i areo-
lis talis medicina est calida ⁊ resoluit ⁊ digerit ꝛc. inde collige ꝑ
ipsa digerit materias frigidas.

¶ 23 sit cōprehēſio regiminis in flegmatica ⁊ melanc

Super tertio

cholica diuersa ppter illud quod dicemus.

¶ 3 ne aligs crederet q̄ sint oīno eedē medicīe digestiue flatis ⁊ melācholie: ⁊ dixit q̄ est diuersa cōprehēsiō regiminis. s. p. medicinas calidas resolutiuas in mā flegmatica ⁊ melica: q̄ melia nō idiget multā resolone exiccatiua quādo fit eius digestio.

Et opz vt ad gradus bazz mediciaz puenat p q̄stī-
tate materici nā si fuerit multo q̄stīta z vebementē
tatis ponem^r medicias calas fortes: ita vt sint in q̄ro
gradu sic pyrethri z eusofibi z reliq̄ nisi timeat ebulli-
tio materiez: z illo qdē ē si fuerit multa valde z time-
mus q̄ cū ip̄a calefiet augmētābī ei^r totalitas z faciet
exētionē doloris aliq̄ z ap̄a. Illic. n. opz vt icipiāmus z
etiāmus et ea aliq̄ deinde residū decoqui icipiat.

hic docet eligere gradus sue mansiones harum medicinarum. Eliguntur autem materiarum multa vel parua vel media frigiditate vel caliditate. Et primo qui multa, et qui est parua vel parum frigida. ibi. Quod si fuerit. et qui est media inter illa. ibi. Et si fuerit media. Et per hoc in tres. Primo qui est calidior illis. Et qui est calidior illis. Et qui est calidior illis.

[illegible]

Recti⁹ aut qd ē in digōne bñoz māifeste cruditatis
est vt sit cura ex emplis de medicinis eq̄lis calefactio-
nis. Et admissa getē z ligatiōez vt digerat mā facile.

Sorfan huicē, pōnit q̄ in hac mā cruda flegmatica in qua non
potes vī minoratio: sorfan q̄ pōmōdā cruditate: neq; forti cale
actio re ampliatiois: q̄ tu vtaris medicinis eq̄lis calefactio
nis nō multū excedētibus in gradu. sic enī; mā facile digerit ⁊ non
bullit. Et pōt iste cas. ēē solus p se: vī dicat q̄ materie crude
dēt digeri medicinis eq̄lis calefactionis q̄ est securus.

¶ Et si fuerit pauca quantitas et fuerit debilis qualitas
is contenti erimus eis in quibus non multa existat calefa-
ctio secundum subtiliationem que sunt in gradu primo.

Ista sunt camomilla: mellilotum: anbetum ⁊ similia: vt non intel-
gatur punctaliter primus gradus.

sublatur an in digione materiez cerebri fnt meliozes fyrupi q̄
empla. / Cū q̄ fyrupi er cōter operatib. / In 3u. 3u. 8. cū dicit. re
tius q̄ est in digione humoz malfeste cruditate est vt sit cura er
emplis. / Dōm q̄ in fmo est in capite z toto melioz cura est cū fy
rupis. Si aut sit in calo capite no inuenio de clatū ab auctoriozibz
tredo q̄ melioz cura est cū fyrupis q̄ cū emplis. Rō est qz empla
dō veniūt ad mās caput. f. q̄ sunt p̄b offe cū alteratioe z vtrū ita
de fba medicinaz nibil vel modici penetrat sub offe. f. aliq̄d
enetrat vt vult. 5. in. 13. terape. cū 17. illud est modicus q̄ foras
motū arteriaz z poros trahit ius. f. q̄i dant fyrupi calore so
nachi reducunt ad actū z euaporat ad caput. z fīc cū fba z for
tius penetrat ad mās. / Et sidera qz p̄ueniēs ē dare hos fyru
pōs digiētibus materiez in cerebro no soluz in mane s̄ et de fero
mīsa cena nīst fīc p̄bibeat. z b̄ qz foras opant. stant. n. p̄te fupio
stōchi z euaporat ad caput p̄b q̄ fī mane iugū stōcho fūmā
r. p̄tingit. n. in mane magis p̄ corp̄ p̄turi. Et tūc penit magis de
ane fyrup̄ digiētū materiez in p̄b̄epatis z venaz. Et hoc v̄
ntire. 8. ifra fen. 6. 3. cū dicit. oppositū q̄d bibunt hoc p̄st
bi. vī Damascen⁹ in p̄ma p̄t. afoz. medicinaz q̄dā z marie que
ciūt in summo capitis possē cenā z q̄i tūc dormiūt vande sunt.
z f̄ermo cū videat ad solutias medicinas referri. de alterati
ōis p̄i p̄ cande rōnes verifiari pōt. z q̄ odorabilis virtus z vapor
to ad cerebrū trahit. iō in digione materiez cerebri laudo et o
dōtias medicinas dicat. vī Damasc⁹ p̄tula. Olfatus z mari
e fī saliat fumus in capite celeri⁹ q̄ q̄d bibif iuuat cerebrū. Em
p̄stra fō z f̄aris iuuat in materieb⁹ capitis. marie tū cū mās est
tra cranē. C. Ad. a. dōm q̄ no cōparat empla ad fyrupos sed
empla equalia. n. no multū calida. neqz remissa multū laudat p̄st
empla valde fortia in q̄b⁹ t̄met dilatato materiez. z possit bi
q̄ cura cum emplastris est ex hoc melioz. quia cū impresse
alio vel sufficienti quā faciunt no t̄metur ex cia nouum cum
ceri membo sicut de fyrupis potest timeri.

Et si fuerit media medijs.

Hic docet eligere māsiones harū medicinarum quādo materia est media. Medys vt in scdo vtus tertium.

Quod si materie melacholice fuerint nō erimus cōtenti istis medicinis ita vt i desiccatiōe addamus: p̄cipue si fuerit melacholice p̄ter nām imo si sit adusta: s; idigebimus in maturatiōe materie melacholice lenificatione et humectatiōe p̄culdubio: deinde succedamus cū maturatiuis resolutiuis subtr. his resōlōis q̄ sunt in gradu scdo et tertio. Et melius est vt iungas lenificatiā et humectatiā cū calidis icisuiis resolutiuis.

Considera q̄. A. inuit tria. p̄mū dictū q̄ in materiebus melacholice nō erimus cōtenti medicinis p̄dictis ficiis. f. puris. Scdo ponit cām q̄ adderemus in desiccationē et p̄cipue qm̄ melacholia est vehēmenter sicca vt adusta. Tercio ostēdit modū p̄cedēdi cum p̄dictis medicinis: q̄ debet vt eis post lenificationē et humectationē. verbi gr̄a. post vsūm buglosse et feminis malue et similibus: tñ in summa plus cōmendat mulsionem istarum simul.

Dub^m 23^m Dubitat vtū emplis resolutiuis possimus vt ad maturādū materias frigidas. Vt dicit q̄ nō: q̄ eis debemus vt post digōne: vt Aui. supra inuebat. Et rō est: q̄ cūtiuis debem^r vt digesta mās: sed resolutiua sunt euacuatiua: vt supra dicit. A.

Dub^m 24^m Dubitat scdo an meli^r sit i bñōi emplis miscere simul lenitiuas et humectatiuas medicinas cū resolutiuis an distincto tpe vt eis. Vt q̄ distinctis p̄ p. A. supra cū dicit. eūmus post lenificationē factā. et dicit hic. deinde succedamus rē. Vt Ampli^r. 4. cañ. fen. 3. de cura sapibros. idem inuit et Bal. 14. terapē. 4. ca. de cura sciros. Vt Ampli^r ille est melior modus vsus harū medicinarū quo medicīne minus se ipedūt. s; vt dō distincto tpe B est q̄ rē. Cū p̄mū p̄mī est. A. hic et supra. Cū p̄mū scdū ē. A. hic q̄ in summa dicit. melius est vt iungas. Cū dōm q̄ medicie resolutiue sūt duoz modorū: q̄da fortes: et q̄da debiles. Dico fortes q̄ sunt potētes sup mām vt synaps p̄p̄terit euforbii et fissa. Dico debiles q̄ parū p̄nt in resōlōne sup mām. Resolutiuis forib^r vtur digesta mās: s; magis debilib^r vtur nōdū digesta. Rō est q̄ digesta mās ipsa est parata vni formiter resolui: et iō audacter resoluiere possum^r: s; ea idige sta tūmē de forti resōlōne ne petrificet et ne dilatat: et iō auctores in cura melicay febriū: digesta mās vtur medicis facti de sulphure et de asia et synaps. Cū dō tu. d. q̄ ad digōne medicis facti de sulphure et de asia et synaps. Cū dō tu. d. q̄ ad digōne medicis facti de sulphure et de asia et synaps. Cū dō tu. d. q̄ ad digōne medicis facti de sulphure et de asia et synaps.

Ad p^m Dubitat scdo an meli^r sit i bñōi emplis miscere simul lenitiuas et humectatiuas medicinas cū resolutiuis an distincto tpe vt eis. Vt q̄ distinctis p̄ p. A. supra cū dicit. eūmus post lenificationē factā. et dicit hic. deinde succedamus rē. Vt Ampli^r. 4. cañ. fen. 3. de cura sapibros. idem inuit et Bal. 14. terapē. 4. ca. de cura sciros. Vt Ampli^r ille est melior modus vsus harū medicinarū quo medicīne minus se ipedūt. s; vt dō distincto tpe B est q̄ rē. Cū p̄mū p̄mī est. A. hic et supra. Cū p̄mū scdū ē. A. hic q̄ in summa dicit. melius est vt iungas. Cū dōm q̄ medicie resolutiue sūt duoz modorū: q̄da fortes: et q̄da debiles. Dico fortes q̄ sunt potētes sup mām vt synaps p̄p̄terit euforbii et fissa. Dico debiles q̄ parū p̄nt in resōlōne sup mām. Resolutiuis forib^r vtur digesta mās: s; magis debilib^r vtur nōdū digesta. Rō est q̄ digesta mās ipsa est parata vni formiter resolui: et iō audacter resoluiere possum^r: s; ea idige sta tūmē de forti resōlōne ne petrificet et ne dilatat: et iō auctores in cura melicay febriū: digesta mās vtur medicis facti de sulphure et de asia et synaps. Cū dō tu. d. q̄ ad digōne medicis facti de sulphure et de asia et synaps. Cū dō tu. d. q̄ ad digōne medicis facti de sulphure et de asia et synaps.

Ad 2^m Dubitat scdo an meli^r sit i bñōi emplis miscere simul lenitiuas et humectatiuas medicinas cū resolutiuis an distincto tpe vt eis. Vt q̄ distinctis p̄ p. A. supra cū dicit. eūmus post lenificationē factā. et dicit hic. deinde succedamus rē. Vt Ampli^r. 4. cañ. fen. 3. de cura sapibros. idem inuit et Bal. 14. terapē. 4. ca. de cura sciros. Vt Ampli^r ille est melior modus vsus harū medicinarū quo medicīne minus se ipedūt. s; vt dō distincto tpe B est q̄ rē. Cū p̄mū p̄mī est. A. hic et supra. Cū p̄mū scdū ē. A. hic q̄ in summa dicit. melius est vt iungas. Cū dōm q̄ medicie resolutiue sūt duoz modorū: q̄da fortes: et q̄da debiles. Dico fortes q̄ sunt potētes sup mām vt synaps p̄p̄terit euforbii et fissa. Dico debiles q̄ parū p̄nt in resōlōne sup mām. Resolutiuis forib^r vtur digesta mās: s; magis debilib^r vtur nōdū digesta. Rō est q̄ digesta mās ipsa est parata vni formiter resolui: et iō audacter resoluiere possum^r: s; ea idige sta tūmē de forti resōlōne ne petrificet et ne dilatat: et iō auctores in cura melicay febriū: digesta mās vtur medicis facti de sulphure et de asia et synaps. Cū dō tu. d. q̄ ad digōne medicis facti de sulphure et de asia et synaps. Cū dō tu. d. q̄ ad digōne medicis facti de sulphure et de asia et synaps.

Dub^m 25^m Dubitat tertio: an ad digestionē materiebus melacholice adusta rum debemus vt medicinis calidis. item 4. an incisiuis.

Dubim^m Vt dicit q̄ nō calidis: q̄ ille mās sunt cale pp̄ adustione. Vt dicit q̄ nō incisiuis: q̄ incisiuū opponit viciōso: vt 5. de simplici medicia. ca. 1. dist. 3. et 2. cañ. 4. ca. Vt p̄mū. A. hic. Vt dicit illi. bñi p̄sider

ra q̄ in oi melia p̄ adustione facta est aliq̄ calor pp̄ adustionem. Nā adustio relinquit vestigiū caloris: vt Ari. 3. de p̄tib^r aialii. ca. 16. als cap. 9. tñ est diuersitas in sp̄ib^r melie aduste: q̄ si sit facta ex adustione calide: tñ ipsa d; dici cala calore accidentali et calore intrinseco. p̄p̄rio: vt. A. infra ca. de melia. dicit. melia gñata ex chola adusta est calida. Si autē gñat ex adustione melie nālis vel flegmati: tñ h; accidentali heat calore: tñ in po^r h; friditate. Ledit et diuerfitas: q̄ calor ex adustione remanēs pōt ee q̄nc paucus valde vt nō ponat mām in gradu potēte manifeste calefacere. q̄nc autē est mult^r et B pōt p̄rigere ex diuersitate materiebus et modi adustionis: vt. Dally in thegni trac. 3. 173. cōmē. humor melicus ifrigidat et diuersa sit dispoⁿ in chola adusta. Nā si remanet in ea residuū calitatis aut sunt hūores adusti exētes cholericis: tñ calefacit. et si nō remanet in ea residuū caliditatis aut hūores adusti sūt flegma aut humor melicus tñ ifrigidat. Vt hīs habitis dico q̄ in digōne cuiusq̄ sp̄ei melie cōpetit medicamē calefaciēs saltē p̄ accūs. f. rōne alicuius resōlōis quā facere velles fil cū digōne et rōne subtilitatis. Ista. n. nō pōt fieri sine aliq̄ calore: et iō h; melia eet facta ex cholere adustione si velles resoluiere et subtiliare eā: opz vt resolutiuis calidis et subtilitatis: tñ mistis cū reb^r ifrigidatib^r et humectatib^r. Dico tñ si melia adusta sit ex flegmate vt melia fecali possumus vt istis calidis resolutiuis et subtilitatis seque^r et p̄ se directa itētiōe: vt notū est ex dictis: tñ opz miscere ea cū lenificatib^r et humectatib^r. vt nō addat in mās siccitas. et sic loq̄ Aui. hic. Vt dicit p̄mū dōm q̄ h; sint calide p̄ adustione: tñ q̄da ex eis sunt frigidē in nā: et vbi timemus de calore adustionis cōp̄eramus calidas medicinas cū medicis fridis. Ad 4^m dubōne: p̄ dicitū q̄ incisiuū sumit hic pro subtilitatis. Vt alr q̄ p̄tingit aliq̄ meliam acgrere viciōsitate. Vt dōm q̄ h; opatio incisiuū sit p̄p̄ie separe inter sup̄ficiē et mēbrū: q̄nc tñ eius opatio est diuisio in tres partes: vt sumit. 2. cañ. 4. ca. Et possemus dicere q̄ incisiuū iuuant in digōne melie faciēdo penetrare reliquas medicinas.

Materie vō calide digōnez faciūt medicie cū aggregatione sue substantie et apertione cū hoc et icisione. Hic ponit digestiua materierum calidarū. Et p̄mo in generali magis. Secundo specialius. ibi. (Et ista.)

Diceret quis. In p̄ma pte Aui. cōtradicit sibi in hoc. aggregare enim sām humoris calidi et incidere et aperire vident^r. Dicitur vel Aui. Vt dōm q̄ forsan refert ad diuersas mās. cholere enim subtili debet aggregatio: s; chole grosse debet incisio et aprio vtiū quas oppilat. Vt alr q̄ et medicina digerēs cholera subtilē cū B q̄ aggregat. i. igrossat substantiā suā: nō tamē debet oppilare vias: sed d; materia illam a facie membri remouere.

Et ista q̄d sunt ifrigidatiā et humectantiā in qb^r est abstersio et ablutio sicut aqua ordet et lac capiaz recēter multū. lac tñ vitet q̄ vtiū debilitatē cū soda habuerit: et digestiua q̄ sunt cū istis cōditionib^r. Et vtaf ags in qb^r decocta sunt folia salicū et viole et nenusar et virga pastoris et herbe fride oēs descripte in tabulis suis q̄ sūt medicinarū singulariū miste cū aliquāto. accēti vt eas pfundet et virtutes eaz penetrare faciat.

Primo ponit medicinas que digerūt materias calidas subtile. Secundo grossas. ibi. (Q̄ n.)

Dubitat: an in passione capitis de cholera et debili existere virtute possimus applicare lac partib^r capitis. Vt dicitur q̄ sic et. 4. cañ. fen. 1. cap. de dolore capitis ex febrib^r. cū dicit. Si virt^r fuerit fortis mulgeas lac capitiū: et si fuerit debilis lac muliebre. Vt Ampli^r plus in cura frenetis p̄cedit mulsionē lactis sup caput eodēs mō quo in quarto cañ. Vt p̄mū. A. Vt dicitur p̄mo q̄ si sit hic sermo de lacte potato q̄ nō cōpetit in soda de mās calida et maxime virtute debili. et hoc q̄ citissime corrumpit: vt in cōmēto asol. 65. s. p̄ticu. Lac dare rē. et tūc expone^r: et digestiua que sūt cū istis. f. cito corruptibilia et vaporosa vt fructus. Vt scdo mō possimus dicere q̄ sit hic sermo de lacte extra capiti applicato. Et dicemus q̄ h; lac inquantū ifrigidat et humectat cōueniat in digōne materie cholericę: tñ timetur nocuētū ab eo p̄pter oppilationē quā facit in poris: quasi enī vt sensus ostēdunt iuiscat sup cute capitis: et oppilatio retinet vapores: et si virt^r est debilis magis debilitat reteris vaporib^r et suffocato calore. vt Sera. p̄mo bñuarius. 7. ca. Si vtiū fuerit debilis cane administrationē lactis. Nam lac q̄nc phibet supfluitatē a resōlōne: et iō i bñōi casib^r vtur ags decoctionis rex frigiday vt rectificādo cholera ne oppilent poros ne iuiscent et icollent cū sup̄ficie cutis: sed p̄ virtutē caloris nālis irritati euaporet et simul cū h; exeat vapores et trāspiret caliditas in

Dub^m 26^mDub^m 27^m

Gentilis

nata et non suffocet. Ex quibus habet quod in iudicio estimatio medici fiat applicare lac vel non. Nam si viri est ita debilis quod tu non speres quod aliquod lac euaporet a capite: imo quod cum lac sit ibi iussit a calore febribus igrossat et icollat: tunc nullum puenit lac. Si si credis virtute esse valde forte potest resolvere lac ita quod non oppilabit: tunc tu potes uti lacte super caput. et hoc quod confidit de virilitate multa sue irrigidationis et humectationis: et non dubitas de nocumeto oppilationis. et quod lac capiti est humano frigidius et grossius stante multa virtutis fortitudine uti potes capino. quod si fortitudo sit infra illas virtutis lacte mulieris: quod subtili est et minus oppilat et ceteri euanescent per euaporationem. Est ergo triplex dispositio virtutis. Vel multum debilis et prohibet omne lac et omne quod est huius dispositio ut oppilatio viscosa sicut mucilagines et forsan olea. Vel debilis non multum et coeditur lac humanum. Vel fortis et coedit capiti. et hoc dicebat Serap. p. alleg. cap. et Alio. 4. cap. fen. pma. cap. p. callega. et ex hoc cessant predictae contradictiones manifeste.

Quod si in eis fuerit parum grossitiei addantur camomilla et malua.

Considerandum quod camomilla et malua tepido calore subtiliant panem grossitiei cholere. Si autem esset multa fortioribus expedit uti.

Et si tunc egro vigilie affuerint et voluntas fuerit ne vigilet ponantur in eis cortices papaueris.

Et si tunc egro in quacumque cholera sit possit esse camomilla et diagestiva in quacumque materia. flegmatica melancholica vel choleric. quod si cum eis coniungant vigilie et cogimur intendere ad vigilias miscemus digestiuis eorum somnifera ut sunt cortices papaueris.

Dico autem quod acutus est coe oibz materijs. Eius enim refrigeratio pole est ut leui ca frangat: amplius remaneat profundatio eius cum medicinis: et ipsius incisio si quidem est cum administrat in materijs frigidis. In maturatio ne autem medicinarum calidarum non eligatur supra ipsum.

Hic vult pbare quod acutus est coe digestiuis ad oes materias. De quo dubitat: non enim vi verum quod. A. infra de cura melancholicis quicquid timer malitia aceti. Amplius. 3. regimis acutoz. com. 4. o. aceti cholera nigra iuuat. p. creari. Idem scdo can. Dixerunt quidam quod acutus est duplex. f. acetosus et h. coepit in materijs calidis. et acutus et hoc coepit in fridis. hic sermo est bonus: tamen non completur. Nam. A. loq. hic de aceto acuto. f. de aceto vini: quod illud est quod est maxime incisum et penetratiuum: et vult quod sit coe. f. materijs calis et fridis et grossis et subtilibus. Et p. pbat quod est coe materijs fridis: quod illud quod est ca. profundationis medicinarum digestiuarum et quod incidit eas est coe digestiui frigidis materijs: si aceti est hmoi: quod h. pres. subtilis quod. profundat et icidit: ut Bal. inuit. 1. 4. terap. 5. ca. 7. 4. de sim. pluci medicina. ca. 2. dist. 3. Et quod aliquis diceret ut quod aceti nocet: quod est frigidum. Rndet quod leuiter tollit sua frigiditas miscendo res calidas que calide res non tollunt virtutem penetratiua et incisua: imo augent illa vel saluat: tamen tollunt frigiditatem: vi dicitur eius refrigeratio pole est ut leui ca frangat. Ex quo apparet quod non debemus uti aceto solo in materijs frigidis digerendis: imo multo cum medicinis digestiuis. et hoc idem intelligit a. Mes. in antidotario. ca. de syrupo acetoso. Scdo. A. pbat quod est digestiui calidaz: et dicit quod non est aliqd aceto meli. et h. inuit in mo loquedi cum dicit. non eligat super ipsum. i. non eligas rem quod sit eo melior: et si sit modus loquedi et que dicit. 4. can. fen. 1. cap. de cura ethice. vbi volens comedare lac asine dicit non est electio super ipsum. Et p. sidera quod neq. aceto puro vrimur in calidis materijs: quod timere in cholera de sui siccitate sed miscemus et cum alijs. CAd. 3. ca. 3. solo. quod in melia non vtimur eo puro: unde Mes. ca. de syrupo acetoso. dicimus quod facit penetrare medicinas in pres in quas non poterat penetrare. Et quo apparet quod oibus materijs pot. dupli. exponi. pmo in oibz materijs scz digerendis. vel oibus materijs. f. medicinarum digerendu. de his tamen late scripsimus in tracta. nostro de syrupo acetoso.

Et olea calida oia dicta in antidotario que sunt ex oleis odoriferis et floribus et plantis igrediunt in digestionem frigidaz. quod si materia fuerit vehemens frigiditatis aut multe quantitates aut difficilis resolutionis: tunc olea adhibenda sunt que sunt facta cum gummis calidis et speciebz fortibus odoriferis et oleis de beben et sambacini et de narciso et lilio et zafarano et lauro et amaraco et de duabz picijs: aut olei oliui in quo decocta sunt rubia buda aut calametu aut anbetu budi aut camo-

Super tertio

millia buda et bis silia de quibus rememorabuntur in anti dotario: et illic collige illud. Olei autem balsami per sua subtilitate velociter resoluunt et non multum prohibent iuuam et tamen in epistimando et vngendo pueniunt sue fortitudini.

Hic enumerat quidam alias res in digone materiez fridaz. narcisco. i. cepe narcisci. quod est o. bulbis sim. alios. amaraco. i. mficaria. vel maiorana. oleum balsami et. ideo miscemus cum cera ut te neatur in loco: ut primo can. fen. 4. 2. cap.

Et nos quidem materiei opponimus euacuando et trahendo secundum contrarium et faciendo utrumque simul.

Item ponit. A. can. i. medicinis digestiuis: hic ponit can. in eione materierum large sumendo eione ad diuersionem. Et p. p. mittit. Secundo declarat. ibi. (Attractio vo.) Considerandum quod in materia non confideramus 4. o. primo est malitia et sic rectificamus ea cum digone: et de hac est dictum. Scdo p. sideramus et existit in corpore: et sic opponimus nos sibi cum euacione. Nam euacio educit substantiam humoris: ut in thegn. 3. ter. et com. 90. Tertio consideramus eius fluxum: et sic opponimus sibi cum diuersione. Quarto p. sideramus hunc duo simul: et sic opponimus sibi cum euacuacione et diuersione.

Attractio vo ad contrarium est attractio que fit ad manus et ad pedes: et illud inuatur ipsorum fricatio cum sale et oleo violaceo aut oleo camomillino secundum coplone. Ex eo quod in ipsa egritudine administramus nos est exercitium in quo suas caput ita ut non moueat cum corpore: et non mouent nisi inferiora tamen: et exercitium in quo homo suspens in fune: aut pedet ex pariete et retinetur superiora corporis eius: et non cessat mouendo pedes: et legi ipsius et hoc post eione fricatio vo extremitatum et eaz restrictio a superioribus ad inferiora et hmoi et pprie cum cibari debet.

Primo declarat quod attrahimus ad. 3. Scdo quod attrahimus et diuertimus. ibi. (Res autem.) Tertio quod euacuamus. ibi. (Solutiua.) Prima in duas. primo ponit res diuertentes ad longinqua magis. Scdo ad p. pinqua. ibi. (Et quicquid.) Vel pot. aliter illa pars introduci ut. v. 3. quod p. ostendit que diuertit soli et non euacuat a capite. Scdo quod diuertit et euacuat a capite sensibili. ibi. (Et quicquid purgat.) Tertio quod diuertit et euacuat sensibili. ibi. (Res autem aggregas.) Quarto quod euacuat corpus et caput. ibi. (Solutiua autem.) Considerandum camomilla non et violaceo et. hoc olea differunt secundum coplone: quod violaceum p. fert in materia calida: et camomillinum in frida. Scdo p. siderandum cum dicit: et h. post eiones. Qd. Ali. dubitat ne talis motus extremitatum agitarer et dilaretur manum. et id est loriones pedum in febribz laudabiliores sunt post euacionem. Fricatio vo et cibari fiat et hoc ad diuertendum fumos de capite: et est silis can. posito in fine capli huius.

Et quicquid purgat caput soli leui exercitio sicut fricatione et comprehensioe donec ad pectinadum puenit: et administratione odoriferis et fetidis pprie sic fit in fine lythbargie. Res autem aggregas duo regimina simul sunt clystere et suppositoria et diuretica et sudore puocacia secundum materias et virtutes: et oia que numerata sunt in antidotario.

Hic can. pot. dici quod est ad eione materiez pot. dici quod est ad diuersionem. p. pinqua. Fricatio n. et pectinatio diuertit ad p. pinqua p. res. odorifera et fetida ut affa sternutatione comouendo diuertit ad natus: et id exponi pot. quicquid purgat. i. diuertit. quod diuersio qdam euacio siue purgatio est: et iste diuersiones sunt cum eione: et id dixit purgat. Res autem aggregas duo regimia sil. f. eione manifestat materiez et diuersione a capite. Clystere et. secundum manum et virtutes: quod secundum alia et alia manum clystere et diuretica et. sil. secundum virtutem forte vel debile. Et oia et. in adiutorio. f. diuersiui et euacuiui: ut vides et.

Solutiua autem que euacuat caput cum coitate corporis sunt pillule de hieris et pillule cochie et pillule de stica dos: et iste quod euenientiores sunt humoribus adustis in quibus distatur cholera: et in quibus cum hoc est grossities: imo sunt sicut communicantes cholericis et flegmaticis. Et oibus illis fortius est infusio aloes que fit cum aqua endiuie: et pprie eius quod est fortius ex eo: et est illa que scripta est in antidotario: aut infusio de hiera: et vomitus ex orymelle cum semine atriplicis.

Chic ponit medicinas q^o nos opponimus euacuando. Et p^o q^o euacuamus a capite et coipe toto. Scdo q^o euacuamus a capite proprie. ibi (Solutina vo facilia.) Vel ibi (Ex modificacionis aut que capi sunt ppria.) Tercio q^o euacuamus a determinato membro. ibi (Q^o si fin^o materiam et vapor.) / Primo in 4^o. p^oio ponit medicinas que euant flegma et cholera. Scdo que euant cholaz subtilem. ibi (Decoctio vo.) Tercio que euant melancholia et q^o flegma. ibi (Cleria biera.) Quarto assumat. ibi (Et reliqua coposita.)

Dub^o 29^o

Cubitat in p^oma pte quo ifusio aloes est fortior: imo est debilior q^o pillule p^odicte. / Dicendum q^o pot^o exponi fortius. i. appropriatius. Vel al^o q^o ifusio aloes est dupler. Una q^o scribit a Desue in cura fode: ista no est fortia. Alia est ifusio aloes. i. puluer^o hie in q^o d^ona^o aloes: tunc possit ee fortior fm q^o illa biera est fortis. Infun dit aut in aqua endiuierit remoueat eius malitia et nocumetu q^o inducit in epate. Contraria. n. sibi vt fen. 14. ca. de cura hydropis. appie ei^o q^o est fortis. i. aloes. Est aut fortius epaticu in soluedo ly succorinu fit laudabile. / Consideradum q^oda g^oale q^o. Al. dicit se multa distille in antidotario q^o no inuenimus in for^o et noie quo ipse dicit. Aut igit in antidotario est defect^o: aut nocet in hoc varietas notationis. Aut ex vna medicina coposita vult itelligi p^oles que ad eius similitudine p^oit coponi: vel que p^oit fieri ex illa diuersis modis coponendo illa. Ex biera. n. p^oit fieri pillule puluis et infusio.

CDecoctio vo myrabolan^o et p^ouino^o et summittere et syrupus de fructib^o et syrupus violace^o et decoctio cast^o sic fistule et q^o sunt istis filia facta fortia cu scamonea et reliqs fm dispone corpis: et vacuitate ipsi^o a febre ei^o: aut eentia ei^o in ea fm dispone etatis et vtutis et horuz silus sunt puenientia humorib^o cholericis subtilib^o.

CConsideradum q^o p^odicte decoctioes et syrupi p^oit fortificari cu scamonea et reliqs solutiuu fm q^o corpus est dispositus in multa vel pauci ma digesta vel cruda: et fm q^o est vacua a febre: vel fm q^o febris existit in eo: et fm etatem q^o in pueritia cauemus scamonea: et fm virtutem fortem vel debilem: et horum similitum vt consuetudinem tempus anni regionem et.

CUer^o biera Archigenis et biera Ruffi et biera logo^o di^o et biera. Et pillule facte cu lapide lazuli et elleboro fm q^o rememorabimur puenist humorib^o grossis et melacholicis: et similit^o oe in quo recipit sticados.

Chic ponit medicinas que pueniunt in ma flegmatica: et et melacholica. Et p^o ponit multas hieras et pillulas. Scdo vomit^o. ibi (Et vtriusq^o. Dicit p^o vey et. fm q^o rememorabimur. s. in b. cap. 2. in fra et in antidotario. De in q^o recipit sticados. q^o sticados enat flegma et melacholia: s. b. no dixerit. B. vt. 2. ca. ca. de sticados.

CEt vtriusq^o etia puenient^o est vomitus factus ex potu orymellis et semine raffani et pulpa colloquintide cum reliquis medicinis mouentibus humores viscosos ex eis quas terminauimus et diximus.

CScilicet humorib^o grossis sticatis et melacholicis: vel vtriusq^o. i. humorib^o oibus tam flegmaticis q^o melacholicis et cholericis: et tunc ista pars diuidit^o p^ora illa parte. Solutina. Al. post q^o posuit solutiuu hic ponit vomitus. Consideradum t^o q^o ma rime explicat vomitus in materia flegmatica: t^o de alijs dat itelligi.

CEt reliqua coposita distincta in antidotario fm q^o ipse ordines habent.

Chic assumat medicinas euantes caput cu coitate corpis: siue euacuent p^o vtre: siue p^o vomitu. Et p^o facit b. Scdo declarat dictus. ibi (Primo.) / Dicit p^o. et reliqua coposita et. sup. sunt que euacuatur a capite cu coitate corpis: siue sunt solutina: siue vomitua. Scdm q^o ipse et. i. t^o feruet ordo in vfu istaru medicinar^o euacuatum.

CPrimo est q^o est cu biera et turbith et epithimo et agarico et castoreo et que illis sunt similia et pillule magne. Deinde biera. Deinde duo ellebori: niger melacholicis et albus flegmaticis cu cautela et timore: et lapis lazuli et lapis armenus absq^o cautela et timore.

CPrimo ponit ordinem. Scdo ponit modum p^ocessus in vfu medicinar^o fm ordine datu. ibi (Et opz vt.) / Consideradum q^o biera fut. duplices. s. coes siue coitatis: et iste sunt leues: vt est biera. B. scripta et. terapan. Alie siue coitatis: et iste sunt leues: vt biera Ruffini et hermetis et p^oles: et iste sunt fortes. Primo g^o gradus. s. debilius est medicina siue euatio cu biera. s. co^o et turbith et epithimo et. Deinde. s. secun

dos gradus q^o est fortius biera. s. magne et. et adhuc i^o istis est g^odu: q^o q^oda sunt fortes medicine in quaz vfu est timor vt duo ellebori. q^oda in q^o no est timor. s. duo lapides. Et p^olicera q^o lapides isti fut sine cautela resp^o ellebori: no t^o oino: bnt. n. de malitia: v^o caute lam opz biera et timore in vfu eoz: no t^o quat^o in elleboris.

CEt oportet vt icipiamus a debilioze et gradatis p^ocedamus donec sciamus ex dispositione egritudinis q^o ipsa iam est abscessa.

Chic ostendit modum p^ocessus in vfu eorum.

Cubitat vtru in cura egritudinis capitis sit icipiendu a debiliozibus. / Cuidet q^o no: q^o in alijs egritudinib^o icipimus a fortioribus: vt in vtriusq^o fm. A. 4. ca. fen. 4. trac. 3. cap. 2. Et i^o passionib^o pul monis: vt. q^oto de igenio Sal. p^ora Archiblatu in egritudinibus pulmonis. ca. 15. Eode igit mo in passionib^o capitis. / Amplius in apoplexia a fortib^o icipimus. / In vnu Aluc. hic. opz vt icipiamus et. et gradatis p^ocedamus. s. ad fortiora: donec sciamus et. / Ide Desue de cura fode. / Scdm q^o egritudines vel sunt leues: et in istis icipimus a debilib^o q^o nihil coitat nos ad fortia medicamina. vel sunt fortes et piculose vt no detur spatium. si fortia medicamina tardauerimus: vt apoplexia. et sic a fortis icipimus. v^o Aluc. i. ca. fen. 4. i. cap. 3. In egritudinib^o in q^o est timor: et no sumus securi ex defectu virtutis: si q^o facere debemus tardauerimus: aut ex eo aliquid alienauerimus: a forti medicamine icipe debemus. Et ista solutio redit in alia solone consueta: que dicit q^o regulariter a leuibus icipimus: sed coacte a fortib^o. Quo vo in apoplexia hoc verificat: et quo in paralyti vide in suis capitulis. / Ad ista odum q^o in vice rib^o a p^o medicine que sunt in se fortes debiles dnt in ipseione ppter fortit^o viceris. / Ad B. dicendu q^o loq^o in egritudine timorosa vt ruptura venei pectoris: in qua si tardamus fortia medicamina timetur p^osis: et ideo opz a fortioribus et vltimis incipere. Ad vltimas vo egritudines vltime curationes ad perfectionem sunt potentes: vt ibidem scribit Sal.

CSolutina vo facilia ad purgadu caput sunt vel asabaiaret: ex q^o sumit pillula magna vt puum pondus opone efficiat sufficiet^o cu moza et no noceat pp paruitate sua iteratio: et dormiat sup ipaz ne destruat motus et vigilie ei^o opatione. Et cano q^ode in eis est aloes et biera: deinde cadit in eis mastix ad p^ostadu stochb^o et recipiunt in eis myrabol^o vt phibeat vapor^o acutus calidum si in stomacho generatur a capite.

Chec pars pot^o dupl^o introduci. Primo q^o ipse declarat q^odas q^o statim dixerat. s. que sunt medicine debiles euantes a capite a q^o opz ichoare: s. enz posuerit biera coem turbith et epithimu et. n^o vult ponere quada medicina coposita leue: de qua. A. multu confit dit. Al^o pot^o introduci q^o post q^o posuit solutina que euant caput cu coitate corpis: hic ponit solutina que magis appropiant capiti q^o corpori: et ideo tunc solutina ad purgadu caput. Et p^omo. A. ponit nobis istaz medicina et ponit ca. circa eaz. Scdo ostendit quo possumus ea vigozare ad vnu quaz mas educada. ibi (Q^o si voluntas.) / Consideradu circa p^oma parte q^o ex mte. A. de hac medicina quatuor cocipimus. C^o p^omo ei^o nome ga d^o asabaiaret: est p^opriu nome sicut o^o pillule auree pillule cochie: vt inuit Simon Jan. in ca. lre. s. Scdo accipimus forma ga quantitate in qua d^o dari ista pillula: q^o d^o ee magna. Assignat at in b. duas eas. p^omo q^o pillula magna tardius in stochbo dissoluit^o: et io magis morat^o: et cu plus morat^o plus sumat ad caput: et sic facit opatione sufficien^o rem. ex b. pot^o p^otingere q^o paruu podus istaz pillular^o si fiant pillule magne plus operat^o q^o magnu podus eaz si fiant pille pue. et hoc est q^o dicit paruu podus opatione. Scba ca est: q^o pillula magna no nocet p iteratione sumptionis: qua iteratione opz facere si pillula est qua. hec aut iteratio est duplex. Una q^o opz sumere alias dosim: q^o prior dosis no sufficiet^o opat sicut fecisset si fuisset magna. Scba iteratio est in numero trasglutionu. q^oto. n. snt p^oles numero tato vt tediosius pp iterationes. et pp bas eas pcepti. Def. pillas suas aggr. fieri magnas. Tercio accipim^o regime q^o sup eas d^o fieri: q^o debet dormire sup ipaz. i. sup pillulas istas.

Cubitat q^o. Al. pcepti hic somnu sup bas pillulas que sunt leues et tame sup leui medicina pcepti no esse dormiendu p^omo lib. fen. 4. 5. cap. / Dicendu q^o ista medicina sit leuis in virtute est t^o fortis in copositione ga est pillula lata: cuius dissolutio est difficilis respectu medicinar^o ligdaru et masticataru. Sed tu diceres q^o cau sam qua. A. ponit super qualibet medicina quatuorcuq^o leui debemus dormire vt vigilie et motus no destruat operationes eius.

Dub^o 30^o

et ucl

et duc

et ad

Dub^o 31^o

Gentilis

Videndum quod sine dubio ubi timet quod motus et vigilie destruant operationem medicine bonum est dormire super ea ita quod si sit debilis in virtute et non copiosis dormiat: sed parit quod multum somnus est cum conuersionis eius siue digressio. Unde can. 4. ca. de causone. puenies est ut dormiat super aqua tamarindorum. Et ideo credo quod qui febricitantibus damus medicinas potabiles quauis sint leues bonum est quod parum dormiat ut calor euaporando ad extra et vigilie non resoluant medicinas. Si autem somnus prohibeat super leui medicina: intelligit de somno non puto si aliquis pilulo qualis credidit super medicinis fortibus. Hoc autem sompniosus hanc pillulam dicit intelligi: quod sumunt de sero post cenam sic eius melius iprimunt in caput: ut Damascenus prima et secunda pricula afor. Quarto accipimus medicinas ex quibus he pillule componunt. Ex quibus quedam sunt principales quas. A. vocat can. quia sunt sicut regula et principales. vel can. in eis. i. in compositione earum biera. i. communis. i. puluis bierre et aloes.

Dub^m 32^m Sed tu dices non ne in pulvere bierre cois ponit aloes. Videtur dum quod forsan voluit adhuc plus apponi de aloes. Queda autem sunt cosolides ut malthix et myrrabol. malthix ad confortandum malthix. rabol ad prohibendum vaporem.

Dub^m 33^m Sed si ista sit prohibere medicine vaporem. Videtur quod istud est fortiter myrrabol. est illa que regulat et distinguit ut malos vapores humores phibeat: vapores medicine regulat ad caput: et istud difficile sufficit motus. proportionem autem potes facere sic. pulueris bierre. 3. ij. myrrabolani citrini malthix 3. ij. aloes ad podus oium. et multos nodos pillularum iuenies in antido. similes istis.

Cum si voluntas adest ut humores cholericos educantur fit in eis inuamētū cum scamonea et similibus ei. Et fortasse vltus scamonee cum aloeticis administratis per purgationes ipsius cerebri aut stomachi si egritudo cerebri est cum eis coitate phibet earum calefactionem superflua per purgationes more ipsarum et excitat eas abbreviatas a completamento purgationis eo quod inuadit ad purgandum.

Cum hoc docet vigorare eas ad vnaquamque maius. Primo ad eunem cholericum flegmaticum. ibi. 3. melle. ibi. 4. remittit nos ad locum alium. ibi. Et sunt. Circa primam premisidera quod ex. A. accipimus eodem vilitate per quam ponit scam. in pillulis quod vilitas est in duobus. Primo quod phibet superfluas calefactiones earum. medicinarum aloeticarum in quibus est aloes ut sunt plures bierre et pillule.

Dub^m 34^m Sed prout quod scamonea est calida: addit in calefactione. Videtur quod per se est verum: sed phibet calefactionem per accis: quod facit sui acuitate stimulo cito descendere medicinas alias quod minus in stomacho morantes superflue calefaciunt: et hoc est quod dicit phibet superflua calefactionem superflue excitare alias medicinas ut vigorare eas ad completum purgationis: ut fen. ii. penul. ca. scamonea est ex eis que adiuuant medicinas alias. Ideo ponit secunda pre practice cati cor. 5. comē. Et ideo hic medicine aliquae ordinantur ad purgandum flegma vel melan. choliam: tunc scamonea cuius proprius est purgare cholera inuadit illas ad purgandum: et ideo bene dixit socius noster petrus de eugubio quod est sicut calcar respectu equi.

Dub^m 35^m Dubitat utrum inuamētū scamonee sit facere celerem descensum aliarum medicinarum. Videtur quod non per se. Aggregatoz cap. de cucumeris asinino. ubi dicit. Et qui facit pillulas ex eo non pilulo quod apponatur cum eo scamonea aut colloquintida: quoniam pillo non descendit cito. Amplius. A. collaudauit pillulas magnas: quod amplius in stomacho morabatur: quod vituperari scamonea si accelerat ad exitum: immo si accelerat non vigorat operationem medicinarum. Amplius. Def. cap. de scamonea inquit recitationi eius ne tardet in descensu: percurat festinum descensum eius: igit ipsa non facit neque cito descendit siue descendere facit. In primum. A. Videtur quod scamonea per se facit cito descendere alias medicinas. et hoc per duo. Primo quod cito facit eas reduci ad actum subtiliando et diuident eas: et ideo cito copletat eam operationem cito a stomacho separe. Secundo quod sui acuitate cito ad exitum stimulat. Posset tunc scamonea cum aliis medicinis per accis esse causa tarditatis descensionis earum: quod ille medicine eunt multum violente: et ideo scamonea addita illis per multam violentiam debilitaret virtutes stomachi: vnde medicina effrenitaretur et in stomacho agitarer proprio motu non regulari a virtute et ut sic non cito descenderet. A. fin hunc modum scamonea mista cum elactero. i. cum succo cucumeris asinini est causa quod non cito descendit pillule ex eis facte. et hec est intentio Sera. ibidem cum subdit. bonum est ne admisceatur de aliis medicinis acutis cum elactero in pillulis: quoniam grauatur nam graamine forti. et ideo. A. non ipsius hoc inuamētū in esse scamonee miste cum quacunque medicina: sed cum aloetica. medicine autem aloetice ut bierre cois non sunt medicine violente sicut est cucumer asininus. et quod posset perungere quod cum aloeticis posset co-

Super tertio

tingeret facere effrenam operationem: ideo dixit. et fortasse. Sed tu. d. 8. in hieris magnis in quibus igitur colloquintida et elleborus et gilia violentas medicinas non deberet ponit scamonea: cuius primum apparet in biera. hermeti et aliis quibusdam. Videtur quod non est sile de hieris magnis in quibus multae alie medicie solatiue ingrediuntur in quibus et scamonea plus est coadiuuans quam principalis opans et de pillulis factis ex cucumere asinino et scamonea: in quibus scamonea est principalis operans. Ex quibus appet solo ad primum argu. Aliter tamen posset dici quod Sera. phibet scamonea misceri cum elactero faciendo formam pillularum ex eis: et hoc quod pillo non descendit cito: non tamen phibet absolute mixtionem: et ideo non cito descendere non est per scamoneam sed pillulationem. si enim est in forma bierre vel potabili cito descenderet. Ad secundum dicitur quod. A. ex pillulis magnis velit moram ampliorē ex quibus: non tamen vult superfluas moras ex eis. remouet igitur eas scamonea a superflua mora. Vel aliter quod quoniam pillule debent euare cholera non querit tanta mora quanta querit quoniam deberet euare alios humores. Vel aliter quod si non sit capiti fixa vel propria: tunc querit mora pillularum in stomacho. Si autem sit radicali in stomacho: et quod est in capite pedeat ab ea quod est in stomacho: tunc non querit mora: sed celeriter exitu sicut poterit coplere suam operationem. tale autem exitu celeriter inuadit scamonea. Et hec vult mens Aui. cum dicit. per purgationem stomachi ipsius aut cerebri. Si egritudo cerebri est per coitatem eius. i. stomachi. Sed tu. d. 8. fortior medicina ut scamonea requirit purgationem cerebri. prout ut stomachi quod longius ut cerebri. Videtur quod non requirit fortior ut fortior faciat operationem etiam suam: sed ut faciat celerem descensum et ut sic debilitet operationem. non enim tanta violentia requiritur in euione materiarum stomachi quanta in euione materiarum capitis: melius est quod medicina que a stomacho descendit citius descendat ab eo quam illa que deberet euare a capite: et ideo in euando manum a stomacho patientis ebrietat periphi biera cum scamonea ut ista. Ad tertium dicitur quod. Def. percurat eius festinum exitum ne inducat excoitationem. quatuordecim enim ipsa alias medicinas velociter: tamen ipsa de se parata est excoitationem inducere.

Cum si voluntas adest ut inuamētū fiat in extractione humorum flegmaticorum inuadit cum pulpa colloquintide et cum. 33. et turbitis et sicados. Et si adest voluntas ut fiat hoc in humoribus melicis inuadit cum pauco elleboro et epithimo et polypodio et eis similibus. Et sunt pillule magne diuersarum descriptionum quas reperies in antidotario: et scies ipsarum inuamētum et ipsarum electionem inde. Ex munificationibus autem que capiti sunt propria sunt gargarismata in quibus oibus almuri sit administratum.

Cum hoc docet vigorare medicinam ad eunem flegmaticum. Et hoc dicit per 3. i. pre sequenti. Et sic. b. phidera quod in antido. suo non inuenitur sub hoc nomine: tamen multe pillo ponunt ibi puenientes ad hanc intentionem. Et ex munificationibus autem 3. 3. A. posuit can. in medicis solutis que euadunt caput cum coitate corporis: hic ponit can. in eis quod euadunt caput quod magis capiti sunt propria et sunt quasi locales. Et per ponit can. in gargarismatibus. Secundo in sternutatoriis. ibi. (Sternutatoria.) Tertio in emplis. ibi. (Ex istis.) Quarto in caput purgus docens per vniuersum quod illos euare. ibi. (Caput purgus.) Prima. i. d. primo ponit eodem manum in gargarismatibus. Secundo propria sed vniuersum quod bu-morem. ibi. (si humores fuerint cholericis.)

Cum dubitat an almuri ponatur in omni gargarismate. Videtur quod non: quod. Def. in cura sode docet gargarismata sine almuri et multi alii auctores. Amplius quod manum inflat non puenit in omni gargarismate: ut statim inuit Aui. sed almuri manum inflat cum sit coplosus calide et sicce. In primum Aui. Considerandum quod quod muri siue almuri est balsamum quod fit ex sale piscium. et dicitur exomogarus. fit et ex farina ordet et sale quod sunt ide placetule et coibuntur fin quod docet Azaravius. 28. li. g. d. seruitur. Et coplo est et cala et sicca in 2. gradu: igit quod dicitur plus et quod quod muri ex piscibus est et calidus et quod dicitur minus. Ex quo appet quod est fortis excoitationis et subtilis falsedine et acutapugit mebra et excitat ad expulsionem superfluitatum: et eliquat et abstergit eas: et cum hoc aliqua stipticitate prostrat. Ex quibus soluit dubitatio. Nam dicitur quod si muri ponatur in omni gargarismate in quo interio est euatio mac de qua est hic sermo. A. inuadit quod illud quod a capite mas abstergit: et cum hoc pauca stipticitate prostrat inuadit. hoc autem facit almuri. d. tunc misceri cum diuersis fin diuersitate materiarum. Dico tunc quod si fiat aliquod gargarismata absque eo: non propterea sunt inutilia: quod multa sunt preter almuri quod inuadit. A. vnde phideras multam vilitatem almuri dicit. sic administratum in oibus: quod si in oibus administratur inuadit. Considerandum secundo quod gargarismata sunt propria munificationi capitis propter tres causas. Prima quod per viam facis latam euacuant ut per colatorium. Secunda quia euacuant per viam rectam

et propinquā. Tertia q̄ per viam cerebro satis cōem. Et ideo euacuatio per gargarismata dicit̄ pp̄ia respectu euacuationū p̄ ster-
nutatoria emplāstra caputpurgia et embrocās. pōt etiā dici pp̄ia
respectu cōionis facit̄ cū medicinis solutiuīs q̄ gargarismata eua-
cuando a capite euacuāt ab alijs mēbris inferiorib⁹ parū respectu
medicinarū solutiuarū: sed medicine solutiuē euacuando a capite
euacuāt et multū ab alijs: vt a partib⁹ stomachi et p̄p̄inquis.

Cō si hūiores fuerint cholericī puri nō vtariis in ipso
rū mūditiōe gargarismate timēdo descēsus ipsoz ad
pectus cū iam adepti sūt sup̄flūā acuitatē ex medicī-
nis purgātib⁹ acutis. Nā subtiliantia cholericos cū sa-
cilitate et subtilitate et q̄ sunt equalis cōpōnis nō mul-
tū agunt in gargarismate. Cō si aliqūd boz est iunans
tūc oxymel de semib⁹ cū endiuia solūmodo. Et oxymel
squilliticū et oxymel recipiēs scamoneā et aquā lupu-
li et aquā prunoz et syrupus violaceus et tamarindī
cū pauco scamonee et que huius cursu pcedunt.

Cō p̄mo ponit cā. in vsu gargarismatū in mā cholericā. Scō in
mā flegmaticā. ibi. Cō si humores fuerint grossi. p̄ima in duas.
p̄mo ponit cā. q̄ est cholera subtilis. Scō q̄ est grossa. ibi.
Cō si. Cōsiderādū q̄ ex hūic. tria accipimus. p̄mū q̄ in mā
cholericā pura non debemus vtī gargarismate. Scō accipimus
cām hūic. Nā aut vtēris gargarismatib⁹ debilib⁹: et hoc est q̄ dī-
cit. Nā subtiliātia. i. gargarismata que hūc vim leuē subtiliādi. i.
eliquādū cholera: q̄ isto mō gargarismata mās trahūt vel parant
vt currāt que sūt equalis cōpōnis: ista nō multū ipmūt in gar-
garismate. s. pōst. Aut vtēris fortib⁹: et in ipsoz vsu est timor: q̄
cū mā cholericā de se fit calida acuta et solutiuā q̄ p̄cūsus fuisse
inflāmauerint et cā si tu cōsequeris cūz fortī gargarismate in quo
opz q̄ fit res acute calide: tūc ista cholera magis inflāmabit: et sic
mota p̄ gargarismata possit fluere ad pectus. Et inuit in hoc hūic.
nocumētū q̄ facit in pectore et ē in capite cū addat in inflāmatio-
ne ei⁹: et in p̄tib⁹ gule. si in pectus pōt rapi multo magis in par-
tibus gule et facere squinatias. Tercio accipimus q̄ si estimatiua
medici indicat debere fieri gargarismata que sunt gargarismata
de gbus minus timē: et que nō sunt fortia: ita q̄ aliqd debet iunā-
re est hūc oxymel et illa eliquādū illam cholera. Cō sed tu diceres.
cholera seip̄a est eliquata. / Dm q̄ ipsa quis sit pura nihilomi-
nus stat cū alijs humorib⁹ cerebri: g naturalr p palatū deriuatur:
quoz eliquatiōe cholera et eliquat et. Cōsiderādū q̄ id q̄ dī-
cit cū pauca scamonea debet referri ad totū q̄ dicit. et aqua lupu-
li. s. cū pauca scamonea: et aqua prunoz. s. cū pauco scamonee: et sic
de alijs. et que hūc cursu pcedūt. s. q̄ nō sunt fortia multū neqz inflā-
mātia. quauis enī in scamonea sit caliditas: nō reperit cū frigidis
p̄cibus. Cōsiderādū scō q̄ littera que dicit. cū iam adepti.
pōt dupliciter exponi. Uno modo cū iam sint adepti acuitatē ex
medicinis solutiuīs: q̄ p̄cefferint vniuersales purgationes. Alio
modo cū iam adepti et. per gargarismata acuta et fortia que tu fa-
ciebas credens illam materiā euacuare.

Cō si humores cholericī fuerint cū grossitie: tunc gar-
garisma fiet cū alimuri et aloē et biera et oxymelle de se.
et squillitico cū biera: et vt cōfortet illud cū scamonea et
pauco turbit et supra illud nihil addatur.

Cō bīc cōsidera q̄ cholericī humores grossi indigent fortiori sub-
tiliantē et mouēt. s. declināt ad calozes plus: et hoc quādo cholera
est ingrossata per flegmatis mictionem: et ideo vigorat hic garga-
rismata cū bieris turbit et. et nihil supra. ne fiat etiā inflāmatio: et
nō addatur castoreum neqz staphisagria.

Cō si humores fuerint grossi flegmatici: tūc addat su-
pra illb⁹ pulpa collogi. et zinziber et sticados et turbit et
biera Archigenis et bullidus: et fortasse idigebis vt
cū eis admixtis synapim et pyretz et pip et mastice:
et vis pp̄ illud fortitudinē opationis medicine cū fue-
rint humores vehemētis fortitudinis: et similr fortasse
facis masticare pyretz et piper et zinziber et acoz ita vt
pueniat ad vltimū ad staphisagria et que eis sunt silia.
Et istis q̄qz admiscēt subtiliantia sicut byssopus et
cinamomū et cassia lignea et organū et cortices radicū
capparis mēstastri et que eoz cursu pcedunt.

Cō bīc ponit gargarismata in mā flegmatica. et ex hūit de melan-
cholica frigida. Et cōsidera q̄ vtitur fortiter subtiliantis et diuisi-
uis et mouēt illas materias que sunt difficiles ppter grossitiē:
et ideo puenit biera Archigenis et bullid⁹ que ponit q̄nto lib. trac.
scō. Alij autē exponūt bullid⁹. i. bullid⁹ q̄ est tassus barbassus in
quo est absterfio et resolo. vt. z. cā. ca. 101. Et fortasse. cū vis for-
tiorē operationem dissolutiuā.

Cubitat vtū medicine possit in gargarismate eūent attrahēdo.

Cō bīc q̄ nō: q̄ illud q̄ educit mās solū subtiliādo eas: et vt sic
faciēdo eas fluere nō vt q̄ educat attrahēdo. s. medicine que po-
nunt i gargarismate sunt hūic. p̄bat q̄ si educūt cholera eliquā-
do vel subtiliādo eā: et vt sic faciēdo eā fluere: s. multo magis hoc
est i alijs humorib⁹. Sed cholera educūt subtiliādo. vñ. A loquēs
de eis dicit subtiliātia cholicos et. / Amplius medicina solutiuā
in p̄tib⁹ oris existens nō vt q̄ possit reduci ad actū vt attrahat: q̄
reductio ad actū fit in stōcho et intestinis: cū ibi sit locus ei⁹ cōpe-
ratur. vt vi mens. A. p̄. cā. sen. 4. cap. 4. et. / De sue de p̄solatione
medicinarū. z. cap. / In dñis arguit. q̄. A. fm vñ quāqz mām po-
nit medicinā solutiuā ei⁹dē materiē: in gargarismate. n. ad edu-
cendā cholera ponit scamoneā. et ad educendā cholera grossam po-
nit biera et turbit et scamoneā. et ad mās flegmaticas ponit collo-
quintidā. / Dm q̄ gargarismata in q̄b⁹ ponunt medicine soluti-
ue marie eūant mās a capite p virtutē subtiliātiā et absterfuiāz.
Ratio ē: q̄ illa vtutē eūant que vt cōis oī gargarismati eūant:
sed vñ subtiliātia cū q̄dā absterfione est in qua cōicant oīa gar-
garismata etiātia. modus autē est: q̄ gargarismata diuidūt et sub-
tiliant mās in capite stātes: et vt sic hūc cursibiles vel fluēt: et cū
hoc mās que sunt circa colatorū absterfūt et educūt: et iō tunc ma-
terie alie p̄fundius stātes et facit fluxibiles p quādā p̄nam attra-
hūt: et cholera est humor subtilis minus indiget hac subtiliā-
tione: et cū hūc fieri cū re que nō ericet: s. subtiliādo et faciēdo eā
fluere saluēt quādā humectationē et fluxibilitatē: et iō timor est in
vsu gargarismatū in hac mā. Et pp̄ hūc forsan nō dixit de melācho-
licis: q̄ sunt difficulter fluxibiles. / Ex q̄b⁹ apparēt duo. p̄mū
est verificatio rer. / De ca. de catarro. vbi ponit q̄ gargarismata
sunt fm vñ q̄qz modoz. Quia aliud p̄ nobilē p ignobilē pur-
gar. aliud sūst fluxū. aliud abstergit q̄ fluit. aliud alterat quod
fluit. aliud aggregat duas itētiōnes. Tūc dicit exēplū p̄mū est ad-
ministratio diacodion. i. medicine de papauere. Et manifestū ē q̄
hoc nō est exēplū p̄mū: imo est exēplū scō. hoc autē fecit / De sue
q̄ p̄siderauit q̄ eūare p̄ nobilē. s. cerebri p ignobilē. s. p palatus
virtutē gargarismatū fit marie vtutē absterfuiā et subtiliātiā: ita
q̄ cū dicit abstergit itelligat et subtiliā: et iō de p̄ nō possit exē-
plū. / Scō appet q̄re. A. ifra cap. de soda a mala cōpōne: etiā-
tione p gargarismata dīc eē adductionē: q̄ etiāto p gargarisma-
ta est plus adductio p quādā p̄nam in absterfio et eliquatione q̄
fit attractio violētia. / Dico tū q̄ medicine solutiuē ibi possit inuāt
in eūando mām p virtutē attractiā. Ratio est: q̄ si ibi p̄nt aliquo
modo reduci ad actū vt q̄ possint aliquā vim attractiā hīc. s. sic
est. Nā si medicine solutiuē virtutē attractiā cōstīgnā debet reduci ad actū:
cū sup̄ficies oris stōchi sup̄ficies cōstīgnā existat: poterit illa medi-
cina aliquātr actuari. Et et videm⁹ q̄ medicine in intestinis actuan-
tur: et et exterius appositē: vt sumit in lib. experimētōz. Bal. et ab
/ Dm in thegni trac. 3. cōmē. 199. Et q̄ iste medicine nō sic ad actū
vigorose reducunt sicut si eēt in stōcho: iō attractio p formā spe-
cificā medicinarū solutiuarū positā in gargarismate nō ē sic violē-
ta sicut attractio eaz q̄ vadūt ad stōchū. Ex gbus p̄ia cessant.

Cō bīc ponit cā. in eūone per sternutatoria. Et p̄mo in cholericis
humorib⁹. Scō in flegmaticis dans itelligi de melancholicis. ibi
(Et flegmaticis.) Cōsiderādū q̄ p sternutatoria nō solus debe-
mus itelligere que sternutationē faciūt: sed et que odorantur et si
nō sternutare faciūt. acetū autē et castoreū pueniunt in mā choleri-
ca q̄ acetū tēperat caliditatē castorei vel etiā scamoneā: et amba
inuāt se in faciēdo fluere cholera subtiliādo et cōmouēdo illaz in
humiditatē cui miscerur. Foca quid sit. extra ponit. Cōditi dicitur
q̄ est maneries ellebori. Simōn tū dicit q̄ sunt radices quedam
q̄b⁹ lanary vtunt ad faciendā lanā limpida. Ego vñ nō vidi cōditi:
sed cōter vtuntur ellebori medulla pro eo.

Cō bīc ponit cā. in eūone per sternutatoria. Et p̄mo in cholericis
humorib⁹. Scō in flegmaticis dans itelligi de melancholicis. ibi
(Et flegmaticis.) Cōsiderādū q̄ p sternutatoria nō solus debe-
mus itelligere que sternutationē faciūt: sed et que odorantur et si
nō sternutare faciūt. acetū autē et castoreū pueniunt in mā choleri-
ca q̄ acetū tēperat caliditatē castorei vel etiā scamoneā: et amba
inuāt se in faciēdo fluere cholera subtiliādo et cōmouēdo illaz in
humiditatē cui miscerur. Foca quid sit. extra ponit. Cōditi dicitur
q̄ est maneries ellebori. Simōn tū dicit q̄ sunt radices quedam
q̄b⁹ lanary vtunt ad faciendā lanā limpida. Ego vñ nō vidi cōditi:
sed cōter vtuntur ellebori medulla pro eo.

Cō bīc ponit cā. in eūone per sternutatoria. Et p̄mo in cholericis
humorib⁹. Scō in flegmaticis dans itelligi de melancholicis. ibi
(Et flegmaticis.) Cōsiderādū q̄ p sternutatoria nō solus debe-
mus itelligere que sternutationē faciūt: sed et que odorantur et si
nō sternutare faciūt. acetū autē et castoreū pueniunt in mā choleri-
ca q̄ acetū tēperat caliditatē castorei vel etiā scamoneā: et amba
inuāt se in faciēdo fluere cholera subtiliādo et cōmouēdo illaz in
humiditatē cui miscerur. Foca quid sit. extra ponit. Cōditi dicitur
q̄ est maneries ellebori. Simōn tū dicit q̄ sunt radices quedam
q̄b⁹ lanary vtunt ad faciendā lanā limpida. Ego vñ nō vidi cōditi:
sed cōter vtuntur ellebori medulla pro eo.

Cō bīc ponit cā. in eūone per sternutatoria. Et p̄mo in cholericis
humorib⁹. Scō in flegmaticis dans itelligi de melancholicis. ibi
(Et flegmaticis.) Cōsiderādū q̄ p sternutatoria nō solus debe-
mus itelligere que sternutationē faciūt: sed et que odorantur et si
nō sternutare faciūt. acetū autē et castoreū pueniunt in mā choleri-
ca q̄ acetū tēperat caliditatē castorei vel etiā scamoneā: et amba
inuāt se in faciēdo fluere cholera subtiliādo et cōmouēdo illaz in
humiditatē cui miscerur. Foca quid sit. extra ponit. Cōditi dicitur
q̄ est maneries ellebori. Simōn tū dicit q̄ sunt radices quedam
q̄b⁹ lanary vtunt ad faciendā lanā limpida. Ego vñ nō vidi cōditi:
sed cōter vtuntur ellebori medulla pro eo.

Bentilis

Conit cas. in emplastris z epitimarib⁹ qbus euacuamus a cere
bro: z vult q fiat ex istis. f. medicinis resoluētib⁹ qbuscunq⁹ dictis
supius ab illo. §. Digestiua vō. vlt⁹ bic. Et phidera q. A. abbreviat
in hoc sermone: qz quāru spectat ad cas. generale de vsu empla
strorū resoluētium pfecte locutus fuit supra cūz dixit. z quandoq⁹
fient emplastra capiti post ablationem.

Caputpurgioz aut alia sunt vt p ea pueniat ifrigi
datio z hūctatio z alia vt resolo z alia vt pfortatio.

Chic ponit cas. in caputpurgio z ponit intētiōē in eis. Secūdo
exequit. ibi. (Lūq⁹ caputpurgia zē.) Dubitat quare. A. fecit illaz
distinctionē in caputpurgio. / Dm q⁹ nomē caputpurgio vī ita
tim ipotare purgationē. Ne igit⁹ hoc aligz crederet de omni ca
putpurgio dicit q⁹ in co triplex est intētiō. f. alteratio vt ifrigida
tio z hūctatio. 2^o resolo. 3^o pfortatio. C Sed tu. d. vlt⁹ q. A. suffi
ciēter enumerauit diuersitatē caputpurgioz. qz qdaz pnt fieri ad
exiccādū. qdā ad calefaciēdū. qdā ad extrahēdū: vt ifra in ca. pti
larib⁹ de soda appēbit. / Dm q⁹ p resoluētiōē dat intelligere calefa
ctionē z exiccationē z et etionē: qz resolo large p etionē p⁹ fumi.

Cūq⁹ caputpurgia administras resoluētia pfortatiā
gradus in ipsoz administratione observa: administra
itaq⁹ ea prima vice cūz oleo ro. z lacte z que tali cursu
currunt: z vice scda cūz expressione sicile z similibus: z
tertia etiā vice cū aqua amaraci z similibus.

Cōsiderādū q. A. nō exequit de caputpurgio intētiōē ifrigida
tionis z hūctationis vt p⁹ frōte apper. z rō est: qz et itētiō bic ē de
caputpurgio fm q⁹ a capite euacuāt: z id exegit de eis vt resoluūt
z cōfortāt pfortatiōē nēcia in actu resoluōis. z id dixit. cūq⁹ zē.

Dub³⁹ **C** Dubitat: an caputpurgio ex lacte z oleo ro. sit resolutiuus. / Cū
q⁹ nō: qz in nullo illoz. f. oleo z lacte est resolo māifesta. / In p⁹uū
Aui. cū dicit. cūq⁹ caputpurgia administras resolutiua administra
pma vice cū oleo ro. zē. / Lz ad qnēm posset dici q⁹ in oleo rosa.
z lacte est aliqua pua resolo: z id a leuiozib⁹ incipit. tñ aliter oīm
vt credo fore ad mentē Aui. q⁹ resolo d⁹ dupl⁹ f. p⁹ie pro mate
riēz etionē: hoc mō nō sumit bic. alio mō sumit pro materiēz
eductiōē quociq⁹ educant: z h mō oleū ro. z lac educūt mās dupl⁹.
p⁹ sternutatiōē mouēdo. 2^o p modū cuiusdā lubricitatis: z qz h
est ductio leuis: id ab ea incipit. C Sed p dicta. p⁹imo oleū ro. se
dat sternutatiōē vt ifra fen. s. / Scdo ductio p sternutatiōē
nō est leuis: imo fortis cū sternutatio fit fortis mor⁹ z qz epilepsia
parua: vt ifra ca. de epilepsia. / Ad p⁹mū oīm q⁹ p⁹ aliqua mo
dicationē z malū sensum quē pot⁹ iducere oleū ro. pot⁹ iducere ster
nutatiōē: z cū h pot⁹ eā sedare in hūte ea. / Ad scdm oīm q⁹ ster
nutatio leuis est que iducit ab oleo ro. respectu ei⁹ q⁹ iducit a fue
co sicile. / p⁹ tñ ad pncipale alr rāderi q⁹ sicut. f. A. tāgite tres. in
tentiōes q⁹ administramus caputpurgia: ita bic p ordinez docet
illa administrare: z vult q⁹ h tu administras caputpurgia sub ite
ntione resoluōis: tñ debes cū ordine illa administrare faciēdo ea pce
dere caputpurgia que nō sunt resoluētia h mollificatiā z pparan
tia ad resoluētiōē: sicut ē ante empla resolutiua administram⁹ molli
ficatiua: z post resoluētiōē debemus itēdere ad pfortatiōē. p⁹io q⁹
administramus lac z oleū ro. qz ad leniēdū. Deinde succū sicile. i. bti
ris ad resoluēdū z abstergēdū z euandū ē h: z h est qd intēdebat.
Tertio succū amaraci. i. maiorane vel masticarie in quo cū resolu
tione est plus de cōfortatiōē cerebri qz sit in sicla: z h ostēdit suus
odor: z tūc exponit. administra itaq⁹ ea. f. caputpurgia.

Cō si pncipiuz materiēi z vaporz nō est nisi a stōcho;
attēde substantiā humoris in stōcho cōprehēsi quā cō
prehēdes p ea que scies in capso egritudinuz stōchi z
etiōis eius. Lū aut mā descēdēs est vapores aut ven
tositates retenti opz vt eos resoluas cū aq⁹ in qua de
cocta sunt sceba z epithimū z albasce z medicinē p⁹di
cte in capitulis suis: z distille ēt oleū sambacini z lau
rinuz z amaracini in aure. Lū aut corpus cerebri vis
cōfortare z phibere humores cholericos ne a stōcho
ad ipm ascēdant z ab eis que sequunt⁹ ipm opz vt ipm
cibes fructib⁹ acetosis z p⁹ie granatis acetosis z po
mis z piris z acrestis z p⁹ie post cibum.

C Jam. A. posuit cas. in q⁹ opponimus ad mām capitis z totū z
q⁹ opponamus cū p⁹is euacuat: bic ponit cas. q⁹ opponimus
ad mām capitis qz est a determinatō mēbro. v. g. a stōcho. Cūbi

Super tertio

Cōsiderādū q⁹ qn p⁹ materiēi humoris z vaporz est a stōcho tri
plex cadit in h intētiō. Una rectificatio z cūo materiēz a stōcho:
z hoc inuit cū dicit. attēde zē. Scda est cūo materiēz q⁹ sunt in ca
pite: z qz iste mām vt plm sunt vtōse fuge vaporosē: z qz de etiōne
materiēi humoraliū iam dictū est: id dixit. cū aut mā descēdēs. i.
p⁹grediēs: z quasi hec locutio est filis vulgari. Et qz cōtingit q⁹
humores multiplicati in capite cōgelati descēdunt. docet aut resolu
tione facere cū sceba. i. sticados vel spēs est absinthij. balasce. i.
hyssopus hortulans vt supra vel apud alios est thim⁹. z inuit in
hoc stillatio in aures cū oleo sambacino. i. de iesumino. amaraci
nū. i. de maiorana. Tertia itētiō est phibitiō ascēsus vaporz z bu
moz q⁹ sunt apti vt cholericorū z h fit cū reb⁹ hūib⁹ stipicitate z
ifrigidatiōē phibitiua mor⁹ vaporz sicut sunt fruct⁹ zē. ista enim
phibēt vapores ad caput z que sequunt⁹ ipm vt oculos p⁹ie post
cibū ga. phibēt ēt ciboz vaporosē: z ego vtōz bis z phibeo potum
postea: de istis tñ d⁹ in ca. de soda p cōitatz. C Sed tu. d. quō ista
cōfortāt corpus cerebri. / Dicēdū dupl⁹. p⁹imo phibēdo vapo
res. Scdo aliqua stipicitate que capiti euacuat⁹ pot⁹ cōicari.

Curatio aut tua in oppilōib⁹ fit cū embrocis aperi
tiuis semp. Et opz vt fit effusio oīs embroce admini
strata in omni accidēte a loco alto vt eius virtus plu
rimū pfundet z caput preparat: vt cadat sup sinaput
sup posteriōz capitis partē z mēbra dura: z sint etiāz
masticationes pillule de seiar z olea resoluētia.

Chic ponit curā egritudinū māluz cerebri ex mā oppilātē. Et p⁹
mo ponit curā qz intēdimus ad mām que est in capite. Scdo po
nit curā qz intēdimus ad mām determinati mēbri mittētis. ibi. / Et
si egritudo. / Cōsiderādū q⁹ ista pars feruit. A. in duob⁹. p⁹io ga
ponēdo cas. curatiōis oppilōib⁹ capiti ponit cas. curatiōis egrit
udinū cōpōis vt dicat q⁹ iam supius inuit curā malaz cōplonū
cū māl⁹ p⁹ius dicat q⁹ posuit curā māluz egritudinū absolue
re: bic ponit curā morbi cōpōis: nō aut ponit curā morbi in nume
ro vel in situ vel in quāritate: qz vt notū est: nō cadūt in h cas. gales
sciales. z quedā ex his dispoib⁹ rarissime vel nunq⁹ occurrūt. po
nit igit⁹ curā morbi sepe occurrētis. f. oppilōis. C Scdo hec pars
feruit. A. qz ponēdo curā oppilatiōis: ponit curā cūz embrocis z
masticationib⁹ z oleis: z tūc dicemus q⁹ postq⁹ Aui. posuit cas. in
euacuatione p⁹ia materiēi a capite que euacuatio fit cū garga
rismatibus sternutatoriis epithimarib⁹ z caputpurgioz: bic docet
euacuare materias a cerebro cū embrocis z masticationibus.

C Sed tu. d. qz ponēdo curāz oppilatiōis ponit p embrocis solum z
masticatiōes. / Dicēdū q⁹. A. hoc sciēt fecit vt doceret vel icita
ret re ad redeundū ad cas. sciales supius dictos. Cūta enīz oppila
tioniū cerebri a mā est p digōnē z etiōne materiēz. z cūo quedā est
cōis capiti z corpori. z qdā p⁹ia capiti. z oia ista sunt iam dicta.
hic posuit solū etionēz p⁹ia cū embrocis z masticatoriis volens
q⁹ oīuz alioz modoz etionis p⁹ictoz tu recorderis. z istas exp⁹es
sit bic: qz de eis nō dixerat. als tñ cōsequimur dicere qz bic ponit
curā oppilatiōis maxime extrinsecāz. C Cōsiderādū scdo qz in
vsu embrocaz aperiitiuuz vt decoctionis canomille maiorane
origani z silij. A. dat cas. in mō vsus z in loco. In modo qdēni vt
effundat ab alto: zā est qā magis pfundat. In loco vt cadat super
sinaput siue iaphet. supra. i. ante posteriōz zē. z h est qd dicit ifra
exterior ita vt descēdat sup posteriōz. hoc aut fit cū pō iacet sup
nūz: qz p⁹icēdo sup iaphet: liquor fluit versus occiput sicut hō ia
ceret super pectore fluere sup facie. Assignat aut. A. cām p⁹ quā
opz in tali loco effundere embrocis: qz locus iaphet est rarus p⁹
cōmissuras: z id vīr⁹ embroce penetrat. sicut ēt est ois ibi subtilis.
has causas ponit B. 13. terapē. ca. vlti. Et B. A. inuit cū dicit. cadat
sup sinaput. i. i pte anteriori. supra. i. ante pte posteriōz z mēbra
dura. q. d. qz illa mēbra sunt dura embroca nō iprimūt: sed qz loca
iaphet sunt rariora z subtiliora: id embroca iprimūt: vñ. 13. terapē.
vlti. cap. decēter fm hūc locū. / Anteriorē capitis iferunt oēs me
dici ifrūōes capiti. / Ad ponit ifra cap. de soda rimporali. C Cōsi
derādū pillule de seiar si sunt pillule seiarē: tūc. A. facit nos reco
dari euacuationē cū solutiuis. si autē sunt alie pillule ad mastican
dum: tūc inuit quascūq⁹ masticationes euacuantes materias a ca
pite de quibus A. d. ponit multas.

C Et si egritudo fuerit vtōsitas i stōcho purga: dein
de affer oleū ro. dulce cū aqua decoctionis radicū z fe
nugreci z cordumeni z bis silb⁹: aut affer oleū cū ifu
sione aloes aut cū cordumeni z bis similibus.

C Et si egritudo fuerit vtōsitas stōchi. i. p⁹ vtōsitas stōchi: vn
de mām vtōse z vaporose caput ascēdētis oppilōes facerēt
purga

purga. f. stomachū: deinde affer. f. capiti oleū rō. dulce. f. ad resol-
uendū. & dixit dulce ad differētiā eius qđ fit ex oliuīs imaturis qđ
non est ite resolutius: vel dixit dulce qđ nō fit corruptum per an-
ticitate: qđ nō est bonum: vt Serap. p. breuia. c. 6. de soda. c. aq. zē.
omnia ista sunt ad materias capitīs resoluendās. radicis. f. qe co-
meditur: vel radicem feniculi vel petrosili. cordumēni. i. cardamo-
mi. vel. i. karui agrestis fm Serap. trac. 9. c. de tyriaci.

Cū autem curas ap̃ata calida op̃z vt in eis incipias prius cum eo qđ expellit quod fit ex infrigidantib⁹ p̃dictis mistum cum aceto ⁊ aqua ro. Nisi illic fuerit dolor vehemens: tunc enī aliena acetum.

Cuperius Aui. posuit cañ. curatiōis egritudinē capiti. mālū ab-
solute et oppositiōe. ibi. ponit cur. curatiōis apāti. Et p. calidum.
Scđo fridū. ibi. (In apatibus po fridū.) Tercio addit cañ. ibi. (Et
scias.) / P. p̄ia in d. p̄mo ponit cañ. curatiōis p. medicas. Scđo
per cibos. ibi. (Et administrē in cibādo.) / P. p̄ia in tres. p̄io po-
nit curatiōne que puenit in p̄i. Scđo que puenit in augmento
statu et declinatiōe. ibi. (Deide yteris.) Tercio addit quēdā cañ. in
etiōne. ibi. (Euacuaria.) / P. p̄ima in d. p̄mo ponit cur. per alte-
rantia: hoc quāti ad medicinas locales. Scđo per etiōne quādā
quāti ad medicinas que afflūent p. os. ibi. (Et si mālū.) / P. p̄ia in
duas. p̄io ponit curā intēdēdo ad morbū. Scđo ad accidēte. ibi.
(Alienatio.) / P. p̄ima in tres. p̄io ponit cur. curatiōis et medi-
cinas. Scđo ponit exceptiōes. ibi. (Nisi.) Tercio reassūmit. ibi. (Et
pellit.) / P. Dicit si dōe tri. partib. q. op. yz incipias cum eo qđ ex-
pellit. i. repercutit. q. hēc est curatiō apatum in principio.

Du^m 4^o ¶ **C**ubitat an existēte dolore phibeat actū in medicinis. ¶ **C**idef q^o nō. Scz ap. in dolore capitis. cap. iij. docet actū q^o olo rofascat appropinquare. ¶ **R**ndit Albert^o q^o phibet. q^o tunc debem⁹ vti su⁹ pefaciūti. ¶ **L**otra. q^o dicā q^o fil⁹ cu illis ponā actū. ¶ **D**ōs igif q^o dolore cū est vehemēs valde phibet actū miseri medicinis. cā ē q^o actū fil⁹ modiciore pōset addere in dolore. vt ponit **B**al. in lib. iio. tractatu. trac. z. c. de cephalia. ppter percussione. ¶ **P**ofsemus autē dicere q^o **A**liud occulte iūit. f. q^o repercutiūta pura prohibēt qūis in principio apatum capitis. vt cum mā est multa. valde. vt appetit. ca. de freneli. multa autē existēte mā fit dolore magnus. z ideo tū aliena actus. supple z de repercutiūti forte.

Et cadat in eis admistratio olei ro.infridati sufficiē-
ter: mō tñ supflue cōquassati cū aceto multo ant paucio
in frōte z capite: z aq̄ uue lupine z faufel z croco z fan-
dato z sief memētie z bolo armeno z lētib^o exco: zicaq̄
z filib^o: z aquas in qb^o cocta sūt stiptica frida: z ex ca-
lidis stipticis sfoztatiuis in quibus etiam sit composi-
tio in cōfōtione eorum fricatioz sicut altribuli.

Dñi 4^{ta} ¶ Dubitat q. 2. vñ pñdicere: q. dicit pñ qñ dolor vehemens alienat acetū: postea dicit qñ cadat in medicina olei ros. aquafratū cū acetū multoties. ¶ Dñm 2^o. ¶ pñio qñ ifra nō est pñma: iō dñ qñ. 2. res assumit. postqñ enī fecit exceptionē ponit medicas que pñueniunt qñ dolor nō est vehemens vt dicat sic. ¶ Incipias pus cū eo qñ repel lit qñ sit ex ifridatibñ pñdictis in digone materie calay: 2. pñdictis 3. canē. Et cadat in eis. I. in sūma istoz ifridatū repñtūm est oleū rosacetū 2c. ¶ Sed tu dices. qñ ponit crocus 3. calida stiprica 2c. ¶ Dñm qñ inuit in blattitudine pñcipi in quo repñtū. Nā cū appropinquas ad augmentū in fine pñcipi: pores aliqñ calia adiūge in gbñ cū vt resolutura per calidū est repñcūsa pñ stiptricū vt crocus. ¶ Scđo mō possemñ pñdicere qñ pñma dñ ifam 2. alia. bic ponit medicina postqñ que pñuenit qñ dolor est vehemens. s. ex multitudine materie: tñc enī non pñuenit acetū. I. mistū cū puris repñcūsis: s. conuenit mistū cū repñcūsis nō puris 3. mistis cū resolutiuis: iō illa medicina qñ bic ponit cōponit ex frīdis 3. calis medicis ponit cū eis crocū 3. alutbuli. I. fructū ramaricū. ¶ pñma tñ solo est melior. ¶ Cōsiderandū ē qñ oleū ros. 3. alia olea in mā frida non cōpetūt nec expedit qñ frida apporimentē in mā frida: in mā autē calida multū. 3. qñ querit pura repercussio possunt multū frida apporximari. sed quādo nō vñ vltima repercussio sed primum remissio infrigidet oleum ros. nō superflū. 2. sic pñ saluari feruō 2. fuer. 7. coll. 3. ca. de cura abātum pñncipi. ca. 20.

¶ Dubitat 2^o q^d dicit fit cōpositio in cōmistiōe cor^u frigidis sic alu-
thit^u v^g q^d alutbuli sit fridit^u in ea exterior^u ex fridit^u cor^u 2^uum
ponit Serap^u c^u tamarisc^u in tabula medicina^u calarū in pmo
gradu. ¶ Dōm q^d tamarisc^u b3 aliq^s pres fridae: vt Serap^u. ¶ Vel
d3 q^d fra vult exponi sic. fit cōpō in mistiōe frigid^u i. fit cōpō talis
q^d vincat medicie fride: q^d pñ^u intēdū ad repusiōē. Una lupia

est solatru ē greco qōz vulpina arabice. Saufel apellana ida. bu^m 4^m
Dubitat 3^o quādo est q^u in medicinis reperculsiuſſiſſi capiti appo-
 ſituſ debet ponere multū aceti ⁊ quādo paucū. ⁊ Dōm q^u medi-
 cus colligit hoc iudiciū cōſideratione habita. p^{ri}mo er p^{re} aceti
 q^u de acuto aceto cū ſit magis penetrans minus ponemus: ſed de
 minus acuto vel acetoso quātū ad hāc intētionem poſſumus po-
 nere magis. Scēdo er parte habitudinū corporis: q^u ſit corp^u
 ſubtilis cutis capitis ⁊ macri vel teneri vt pueri: minus ponim^u.
 ſi ſit corp^u multū carnoſū in capite ponimus plus. Tercio er p^{re}
 materiei: q^u ſi mā^{xi} est multū calida ponimus plus de aceto: vt
 ſint olei roſ. 4. partē ⁊ aceti due partes. Si autē mā^{xi} ſic eſt: vt
 calida ⁊ vis inſtigandū non multam: ſit tunc aceti vna p^{ar} ⁊ roſ.
 olei. 4. partes: vt pōr ſumū Serap. trac. p. 6. ca. Quarto er p^{ar}
 te accidētium. Accidētia autē in apertis calidis capitis maxime
 ſunt vigilia ⁊ dolor ⁊c. Er parte quidē vigiliē ſi times de ea: min^u
 ponas de aceto: quia vigiliā inducit. Er parte doloris quia ſi
 eſt valde vehēmē^{ti} tū^{ti} minus ponas: vt apparet ex dictis. Sūma tū
 iudiciū in oībus iſtiſ eſt eſtimatiua medici.

¶ Alienario vo a medicinis uebementer frigidis facit
ex eis que sunt sicut papauer z opium z reliqua est tibi
necessaria nisi apud uebementer necessitatem z forte
bolozem. Et camomilla quidem frangit aliquid ex acui-
tate narcoticorum in epibimatibus.

Chic ponit curas intendendo ad accidens qđ est dolor. Et pmo facit hoc. Secundo ponit caus. quedas. ibi. Uoluntis pmo. Tercio qđdam dictum declarat. ibi. (Ingr. Bals.) ¶ Circa pma partem considero qđ in manifesta expōsitiōe littere supfluit. non. 7 vult dicere 7 est tibi necessaria. posset tamē littera violenter exponi vt de cal. alienatio. i. apporimario medicinarū valde frigidarū quārū apporimario dicit alienatio: qđ est supflurio. / Aliter tamē manifestatiōe nostrā dīcēdū. alienatio. i. supfluctatio a medicis 7c. 7c. forsan qđ hoc est: forsan fupor in lingua eorū alienatio significat: be expōsitiō appetet eorū qđ subdit camomilla 7c. narcoticorū. i. supfluctatium: 7c. apparet a rer. Sera. pmo practica. ca. vnde Baluic. forsan hoc fupfluit. dicit enī necesse est vt caueas tibi a fupco pauperis 7c. mādagaore ppter vehemētiā supfluctatiōis: si nō cogit eus vehemētia vigilari. Et quo apparet qđ intelligit per vehemētem necessitatē qđ superfluas vigilas. ¶ Considerādū qđ caus. de camomilla dicit hic: qđ si tu vis vti narcoticis vti a camomilla cum eis. Dicit in epithimatis 7c. vel ad suadēdū qđ narcoticis est tutius vti extra qđ intra: vel qđ si oportuerit vti fupfluctatiōis intus nō sufficeret eorū cōsoliō cū camomilla: fed fortiori 7c. egeremus ad cōsolidandū vt auctores docēt: sed in vsu eorū in epithimatis vel embroza sufficit intus camomilla 7c. silia. ¶ Considerādū etiā qđ vt ad presens spectat acuitas 7c. fortitudo operationis narcoticorū est in duobus. i. in modificatiōe caloris per congelationē 7c. in cōdenatiōne. camomilla autē eus suū suauē calorem viuificat 7c. aperit: 7c. forsan est inter ea proprietates.

Vomitus vo est ex eis in quibus non fit iunamentu
in curis egritudinum capitis nisi fiat ppter cōmunita
tem materiei in stomacho: melior modorum expul
sionis eius est vomitus.

¶ Dubitat vtrū vomitus cōferat in egritudinibꝫ mālūbus capitis: & vtrum mā non fiat a stomacho imo fit cerebralis. ¶ Cū uidet qd̃ purgatione Allexidri qui in c. epilepsie cerebralis dicit. post capiti purgationē expedit vomitus: exagitari corporis. ¶ Item qd̃ mān euacuat a capite cōfert: sed vomitus est binū cū fit de euacuationibꝫ cōribus: vt baly in thegni tracta. 3. 196. cōmēto. 3. sumit ab Alio. pmo lib. 8. qd̃ 3. ca. ¶ Amplius in vlcibꝫ renū cōmēdat vomitꝫ fene. ergo multo magis in passionibꝫ mālūbus capitis. ¶ Ampliꝫ hie re magne cōceditur in materiebꝫ capiti firi 3. appropriati: sꝫ ille habet in se medicinas vomituias vt est elcibꝫ 3. colloquuntur 2. filia. ¶ Amplius fupꝫ. 2. volēs euacare materiā a capite cum cōitate corporis cōcedebat vomitū. ¶ Cū vtrūqꝫ. 2. ¶ Cū dñm qd̃ vomitus est duplex. Quidā leuis qui nō fit cū medicina attracta sed cū aq̃ calida vel cum aq̃ oleo vel cum medicina aliā euacuatꝫ per viam infionis vel absterfionis: sicut cū aq̃ rafani 3. filibꝫ 3. ille vomit nō iuuat in egritudinibꝫ cerebri. f. de mā fili appropiata. Rō est. qd̃ inducit agitationē: 3. nō pot̃ illam euacuare. sed si mā capitis fit per cōitate materiei in stomacho erisistens: tunc vomitus est cōferēs. vel qd̃ per cōueniētiā quādā illā euacuat. vel qd̃ auferit sibi minerā sue resurfusionis: 3. de hoc vomitu videf. eē fimo Alio. ¶ Alius est vomitus difficilis: 3. voco cū qui fit a pharmaco solutio cuiꝫ pꝫprietatē est trahere materias ad stomachū 3. debi-

Gentilis

litare os eius: 7 inducere in eo agitationē sicut est vomitus per el-
lebozū 7 lapidem lazuli vel armenium non preparatos 7 siliā: 7 ta-
lis vomitus pōt cōferre: qz euacuat materias capitis a ppietate
trahēdo illas. / Dico tamē qz si talis eūatio pōt per fluxum vētris
fieri absolute est melius. Et rō est triplex. Prima qz est eūatio na-
ture conformior. Secunda qz non sic agitāz cerebrum in euacua-
tione per fluxū vētris sicut per vomitū. Tertia qz ad lōgūm
mouetur mā: sed euacuatia per stomachū inducit timorē ne re-
manendo in stomacho vel debilitādo stomachū cerebrū cōpatiat.
Cē qz ppietate qre. A. dicit melior modoz expulsiōis cū ē vom-
it: qz h vomitū pferat in egritudine cerebrū: cū mā surgit a stōcho:
tamē si mā illa posset fluxū vētris educi: inde esset melior modus
expulsiōis eius: 7 tūc cōuenientius est vt per fluxum vētris edu-
cat. qz si esset mā ad vomitum aptior: tūc fiat vomitus. Nō igitur
Alic. pcepit vomitū absolute in egritudine capitis facta per cō-
tatem materiei in stomacho: sed pcepit eū hac conditione: si me-
lior modus eūationis est vomitus. Cognosces autē qz melior mo-
dus expulsiōis est per vomitū ex natura materiei qz calida subti-
lis ex motu qz sursum tēdit vnde hz os amaritatus 7 cordis mor-
sus fm afoz. 4. particule afoz. 17. Nō febricitantibus zc. Ex dispo-
sitione mēbrozū cōsentientū vomitū 7 ex dīpōnibus mēbrozū
prohibētūz fluxū: qz sit aptus dīffinitie habēs nouā vel antiquā
dispositionē in intestinis 7 alijs multis que narrare eēt pōlūm.
Cād cōtraria dicendū. Primo ad Aler. qz illa est cautela de sto-
macho ne cōferuet vel augeat illā epilepsiaz: qz sit epilepsia ce-
rebralis. / Ad 2. dicendū qz h euacuet a toto 7 a capite: 7 in h con-
ferat: plus tamē cōfert illa que est per fluxū vētris. / Ad 3. di-
cendū qz vomitus diuertit mās a partibus renū: vt idem Aueric.
fuit. nō sic autē diuertit vomitus a cerebro: sed magis diuertit
fluxū vētris. / Ad 4. dicendū qz biere magne non sunt necessa-
rio vomitū: qz medicine vomitū in eis ponatur: consolatur
enim cū alijs medicinis: 7 si vomitū solū pponat nō sunt ita vti-
les: sicut si solūt in passionibus cerebrālibus: tamē qz plurimū
passiones cerebrāles associāt sibi defectū stomachi quādo plon-
gantur: ideo in bieris magnis 7 in pillulis solūtūz 7 pponatibus
vomitū: inueniūt manifestā vtilitatem. / Ad aliud supra dōm qz si
per illū vomitū voluit eū qui a ppietate euacuat: legat littera cō-
iunctim sine copula: 7 ostēdit qz ozymel solū nō faceret illū neqz
semē rāsant sed simul cū pulpa colloquintide: tūc enī potens est
a toto 7 a capite ppietate euacuare materias: nō magis lau-
dat eū qz fluxū vētris: qm fluxum vētris hēdū pmissit. / Cōside-
radū etia qz hic cā. non est positus hic cōtingenter sed ex certa
sciētia. nō ad apata capitis calida ppter stomachi cōpationē mul-
tum cōuenit sequi vomitū. Et qz forsan alijs de hoc cōtentaret 7
permitteret vomitū pcedere: vult Aueric. declarare qz si mā illa est a
stomacho vel habet materiam cōsociatam in stomacho pmit-
tatur vomitus. qz si non: tunc non est in eo vtilitas.

C Inquit Bal. nō est dispositio sode in vehemēti ne-
cessitate narcoticorū sicut dispositio colice. Colice enī
dolor qm puenit ad hoc vt perimat. Sz sōda nō est
sic in vehemēti necessitate narcoticorū fm plurimū.

C hic vult Aueric. qz ppter doloris vehemētiāz sit necessariū qm
vti narcoticis: nō tamē sic frequēter accidit sicut in colica 7 dicit.
Inq. Bal. i. z. terap. ca. vlti. ibi enī docēdo subuenire syncope ex
doloze marie in colica loquit. expresse tū hoc ponit etiam in libro
de tractatū secūdo tractatu. / Cōsiderandū qz hz vterqz dolor
possit multū intendi: plus tū intēditur dolor colicus qz sōda hz plu-
rimū. 7 rō est triplex. Prima qz magis prauē materie possunt ag-
gregari in intestinis qz in cerebro. Secūda qz pluris quātitas ma-
terie etiam aggregantur. Tertia qz pellicule cerebri non sunt sic
grosse vt sunt intestina: sic non tantam in se colligunt materias.
Ex quibus contingit frequentius fieri colicam prauam qz sōdam
prauam necessitatem ad vsum narcoticorū.

C si materie nō fuerint vehemētis acuitatis admi-
nistrabis aquā fructuūz stipticorū predictozum.

Dubitat qz dicit qz si mā non sit multūz acuta debet dari aqz fru-
ctuū stipticorū predictozum. fm myrabol. 7 tamarindoz 7 similitū.
Csed cōtra: qz ista conceditur in mā cholericā subtili: qz illam
euacuat: vt supra dictū est. sed cholera subtilis est acuta multum.
/ Quidā credunt qz ista sit corrupta 7 qz velit esse affirmatiua: sic
qz si mā fuerit vehemētis acuitatis. Aliter tū dicit qz si mā est mul-
tūz calida 7 est cerebrālis. fm non surgens a stōcho qz nocent fructus
stiptici. i. pira 7 siliā: qz calore forti cōmunicato stomacho corru-
pūtur 7 ebulliunt 7 euaporāt. Nihil enī est adeo vaporosus vt fru-

Super tertio

ctus: vt sen. 13. ca. de egritudinibz stōchi. Dico autē aliter qz. A. itell
git per materiā vehemētis acuitatis materiā furiosā: 7 vult qz si
mā non sit furiosa sufficit pōt eūatio aqua fructuū stipticorū pōt
croz. i. aqua myrabol. citrinorū. 7 simul cū pūnis 7 cassia 7 silibz: vt
supra. A. illo. 5. Decoctio vō myrabo. 7 in hoc inuit qz si mā sit fu-
riosa: opz vti p eūatio re fortiori vt scamonea simul cū illis: 7 in
hoc forsan voluit notificare Serap. libro 6. 7. ca. Csed tu. d. cō-
tra: qz sen. 13. ca. de cura apatus calidoz stomachi fm expōnēz nō
strā Aueric. in mā furiosa concedit myrabol. / Dōm qz forsan opz ē
cum illis esse scamoneā. / Vel dōm qz expressio vel decoctio my-
rabol. citrinorū non eēt potens sine auxilio scamonee educere cho-
lerā a cerebro potēter: sed a stomacho sic qz ei obuiat statim.

C Deinde vteris maturatiuis rememoriatiuis in mate-
rijs acutis: postea administrabis in quo sit parum re-
solutionis sicut aqua in qua decocta sunt oidez fra-
ctum 7 radices myrti. Et ex oleis oleum camomillinū
recens solum aut mistum cum oleo ros. fm acuitatem
egritudinis 7 substantiam materierum 7 ppingtatē tē-
poris statuit. Et post ipz ex aquis in qb decocta sunt ra-
dices apij 7 feniculi 7 fursur cū seminibz suis 7 senugre
cuz 7 malua 7 corona regia 7 alacoen alba. Et ex oleis
oleū anbetinū 7 siliā: ēt dūz pueniat ad statū. Et resol-
uatur tunc 7 etiam emplastra que sunt ex istis.

Dubitat qz absurdū videt qz mā apatū cerebrū maturet 7 sanie-
tur. / Dōm qz hec pars pōt duplī exponi. Primo ly deinde: dicat
ordinē ad illud qd statū dixerat: 7 vult qz postqz tu dedisti aliquā
medicinā solutiua ad minorādū mām cholice: tūc vtaris matura-
tiuis. 7 in hoc inuit. A. medicinas locales pncipij augmenti stat: et
declinatōis. in pñ vteris maturatiuis memoriatis zc. i. vteris me-
dicinis fridis repulsiuis: vt oleo ro. viol. folijs salicis zc. que sup
ponebant maturatiua materiez calidatū que ēt hīc vīs aggrega-
tiūz substantie eaz. resumpsit autē. A. hic illū cā. qui supra absol-
te. i. cū eo qd repellit. hic dicit qz talis repulsiō in mā cho-
lerica est fieda post cūonē qua eione facta vtaris maturatiuis. i.
repulsiuis in pñ fm qz docuimus vtaris maturatiuis zc. postea
fm augmēto administrabis. Alio nō pōt exponi qz ly deinde: dicat
ordinē ad curāz pncipij quā pmissit 7 dicat qz postqz tu fuisti vsus
repulsiuis in pñ fm qz docuimus vteris maturatiuis. i. debili-
f resolutionis mistis cū repulsiuis zc. Ad cuius intellectum pñdera qz
A. inuit curā huius apatis quātū ad pñ augmētū. quātū ad pñ
sum augmētū vsus statū. quātū ad statū ipz 7 quātū ad declinatio-
nem. pñ dīco qz ponit curā quātū ad principium augmētū cum
maturatiuis. i. debilibz resolutionis que sunt aliqz mollificatiua: 7
hec mista cū stipticis 7 fridis repulsiuis: sicut. v. g. miscere parū
de camomilla cū repulsiuis pñdicit. vocat autē ista maturatiua qz
sicut als dicit in sermonibz de obthalmia: ista debilia resolutionis ha-
bēt hāc bonitatē qz resolūt mās. 7. si nō pparāt eā 7 equāt eaz:
ita qz tu poteris sequi aut cū generatibz sanie in exterioribz mem-
bris aut cū resolutionis fortioribz vbi nō vis sanie ghariz: 7 iō Aueric.
vocat ea maturatiua nō qd sanatiua sed pparatiua. 7 cuz dicit re-
memoratis. intellige marie in 2. libro in capis ppijs. Dico 2. qz
ponit curā apatus quātū ad pñsum augmētū vsus statū: 7 vult qz
addas parū plus in resolutione 7 exiccatione ponēdo oideū 7 radicez
myrti in qb est aliqz resolo 7 exiccatio 7 oleū camomille recēs: qz
antiquū nō est vtilē: vt Serap. i. practi. 6. cap. Soluz. Et in summa
Aueric. nō vult aliud nisi qz sicut pcedit augmētū ita pcedat vteris re-
solutiuis cū repulsiuis. Et hic pñdēdo tria. pñ acuitatē egrī-
tudinis: qz si est acuta feruida opz resolutionis eē valde refracta cū
fridis. Scō sām materiei: quāto est mā subtilior tāto leuio-
ra resolutionis sufficiūt. Et ppingtatē stat: qz quāto remotior tāto
resolutionis debiliora: 7 qz ppingtior tāto fortiora. 7 hoc dicit qz
mā posset eē tā pax acuta resolutioni parata qz nō dubitarem in
fine augmētū ponere oleū camomille solum. fm alio resolutionis
cōmiltū tū aliquo frido. Tercio ponit curā quātū ad statū 7 dicit:
post ipz. fm augmētū: vel post ipm. fm oleū quo vtebaris in augmēto.
ex ags. i. administrabis medicamē ex aquis 7 oia ista sunt fortius
resolutionis. Csed tu diceres debeo eis vti puris. / Dōm qz si ad-
huc timor est de cursu miscēas eas cū aliqbz stipticis rep-
ulsiuis donec pueniat ad statū. i. ad finē status. Quarto inuit cu-
rā quātū ad declinationē. cū dicit. tūc. fm cū puenit stat: 7 b est in
fine eius 7 in declinatione resoluit. fm quare vtaris resolutionis
fortioribus 7 puris. / Cōfundit autē Aueric. hic istā curā: qz vult qz
scias eam ex cā. vniūlibz primi libri sen. 4. 7 quarti libri cap. de
cura

cura flegmonis et herispile. Alacoen alba est matricaria fm Si monem. littera extra est herba familia cotule. Et etiā emplastra. i. non solum ex aquis sed emplastris.

Euacuantia autem necessaria antecedant in eis fm materiam.

Hic ponit causā in eūone. et dicit qd eūantia necessaria antecedit in eis. s. apata calida hūitibz que eūones sunt fm mām: qz si est materia sanguinea vel sanguini mista fiat sōmia. si autē sint alij humores fiat euacuatio cū pharmania. **E**t cōsidera: qz dicit antecedit eā qz ante repercussioz et resolutionz vsqz oportet euacuare.

Et administrant in cibado habētes apostemata cho lerica proprie medicine leues humide.

Hic ponit causā in cibis. Unde dicit medicine leues. i. cibi medicinales vt lactuca cucurbita prisana oidei et filia. medicine leues. i. molles humide: qz humide actu et potētia: et cibis miscant vt mulago cydonioz et oleū viola. ista tñ non psumimus. Dixit cholera pprie: qz si esset sanguinea nō tāta egeremus humectatione.

In apatibus vō frigidis incipit primo sicut in alijs cū eūone et administramus in eis illud in quo recipitur oleū de kerrua et oleū amigdalārū amararū et picra et alijs filia: et reliqz potioribz notis cū ags radicū: et cōtenti sumus et apocruisticis oleo ro. in principio rei.

Hic ponit causā. curacionis apatuz frigidoz cerebri. Et p quando est in principio. Scdo quādo est in augmento. ibi. Et misce. Tercio quādo est in fine augmētū siue in pcessu: et qñ est in statu et de cōtinatione. ibi. Deinde administra maturatiua. Uel ibi. Deinde post illud. Et cōsiderādū qz huius in principio hor apatuz ad duo in dēdit. s. ad euandū et ad repercussū. De solutiū autē que ponit nos vtinur picra. i. hiera cōi et filibz eūatiū vt agarico et turbitz et hmoi cum aquis radicū. i. feniculi et petrosillini: qz diuidendo disponunt materiam ad euacuationem. repercussiuū autem est oleum ros. i. cum pauco aceto acuto.

Dubitat vtrū in apatibus cerebri calidis vel frigidis possimus vt repercussiuū non pcedente eūone. **V**idēt qz sic ex quodā textu. s. i. 4. teraph. ca. de cura cancri. ca. 9. vbi vult qz humor qui ad aliquā particulā descendit: qz pelli retro vel euaporari: et qz in pñ et ante purgationē possimus repellere: sed resolūere debemus solū post purgationē. vnde dicit sic. fm principij qdē et tps purgationis et ante purgationē expellere: euaporare vō post purgationē. **A**mplius etiā totius fit ad cessandā plenitudines: sed possibile est qz corpus nō sit plenum. **I**n sūm est. qz supra dixit euacuantia antecedit. **H**ic dicit incipiat pmo cū eūone sicut in alijs. et hoc i. nullū: qz supra qñ dicit qz curas apata calida: ops vt incipias pus cum eo qd repellit itelligit prius. s. quātū ad locales medicinas et nō intelligit prius. s. qz corpus eūet. **D**ōm qz fm gñales causā pmi libi fen. 4. ca. 25. et Bal. in thegnis trac. 3. ter. cō. 159. et Sera. i. p. 2. cap. exite corpore repleto nō debemus vt repercussiuū nisi p cedant eūones. et rō est: qz corpus plenus extra nō recipit: et ipsa met eūatio trabēdo ad sūm inuadit ad repulsionē materie. **S**ciendū tñ qz si nō possimus vt repercussiuū. s. foribz: tñ possū? vt aliquo leuiter pfortatiū et alteratiū: quousqz pñcis tuā opōnem cū sōmia vel clysteri vel pharmania si expedit vel p ventosas vel fricationes vel ligaturā: sicut oleū ros. dulce ex oliuis maturis et solū sine aceto vel alia re in mā calida. **I**n mā autē frigida vel solū oleū ros. vel cū pauco croco vel cū pauco sgnanto. **E**t istis enī cō fortatur mēbz et rectificat cōplexio et iterim eūoni itēdes. **A**d Bal. dōm qz sermo ille satis est difficilis: et h multiplicr posset exponitāne dōm qz leui repercussiuū quasi cōfortatiū ante eūonem vtinur. **U**el dōm qz ista aliter stat qz sit allegata. **A**d rōne dōz qz supponit hic qz corpus sit plenu: tñ etiā nō exite pleno corpore pp vebemētiā passionis qñqz etiāmus: vt. i. can. fen. 4. c. 4. c. Nec est verū qz semp intentio in hmoi euacuationibus sit corporis mudificatio: imo tractus ad sūm: vt supra hui. posuit.

Dubitat 2^a an si apostema cerebri incipiat a causa primitiua vt percussione debemus vt repercussiuū: sicut quādo fit a causa antecedēte: et de hoc apparebit infra trac. 3. vlti. cap.

Dubitat 3^a an apatibus cerebri existentibus in principio possimus vt pharmania solutiua. s. que exsoluēdo euacuet. **V**idēt qz nō per gñalem causā. digesta medicari. **I**te per aliā causā. generale p. i. fen. 4. 3^a cap. Ubi cū humor fuerit in mēbro cōprehēsus: nullo mō moueat ante maturatiōem vel donec maturet et cētiqz bz apat. sed qñ humor apostemat: tñ est in vno mēbro cōprehēsus. **A**mplius sile vt de apatibus cerebri et alioz principaliz siue mobiliū: sed in istis nō vtinur pharmania a pñ fm Hippo. 4.

re. acuto. ter. cōmen. 19. illo cap. flegmantia hypochondria et sic erit in apostematibus cerebri. **I**n cōtrarium gñaliter sumis primo lib. fen. 4. de cura apatuz. ca. 25. vbi dicit occultoz apatum mā est minoranda sōmia et solone ventris. **E**t ex gñali pcepto Hippo. 2. afoi. afoi. 29. **I**nchoatibus morbis si qd videt mouēdū moue. **A**mplius in apate lateris cōcedit **H**ip. ad minorādū materiā elleborum et scilicet huius: ergo eadē ratione in apatibz cerebri. **D**ōm qz in principio apatuz cerebri possumus qñqz vt pharmania euacuare exsoluēdo. **H**oc pbatur de mēte. **A**. qui dicit qz pcedant eūationes fm mām. **I**te dicit in apatibus frigidis incipiat eūone primo sicut in alijs. et manifestū est qz intelligit de eūatione fm mām: qz si est sanguis vel mā sanguini mista: cū sōmia. si autē sit alius humor: cū pharmania. et **A**uer. 7. colliget. c. de cura apatuz. cō. 29. hoc vidit in generali sermone. **P**robaf rōne: qz possibile est cerebri incipere apatē de humore alio a sanguine nō apto per flobothomiā educi vel diueri. **E**t possibile est qz hec sit cū corporis repletōe plurima ex illo humore. **A**mpli possibile est qz humor ille sit de genere furiosi humoris. manifestū est qz hic est ichōadum cū eūone sed nō cū sōmia ergo cū pharmania: talis purgatio nō solū minorabit de mā: sed diuerteret: qz eūones cū pharmanis sunt diuerse: vt. **B**. 4. de ige. sani. penul. c. 7. colliget. 7. vt sumis palleg. ca. **E**t qbus appet qz fm plurimū talis eūatio dōz ē minoratiua. vñ **A**. occultoz apatuz mā est minoranda: vt allegatū est. **C**ōsiderandū tñ circa pñcis qz vt plurimū cōuenit talē minoratiōem et diuerfione fieri cū sōmia: rarissime cū pharmania que eūet exolūdo. **R**ō est. qz alij humores a sanguine debentes apationem facere per viā fluxus ad cerebri sunt vt plurimū cū sanguine misti: et id cū cō hnt fluribilitatē: ideo vt pñ facimus sōmiaz aut diuerfionē siles diuerfionibz per sōmiaz factis vt cū ventosis et fricationibz et ligaturis. **C**ōsiderandū 2^a qz in vsu sōmie est maior securitas qz in vsu pharmanie: vt pbat. **B**. 2. regi. acu. i. cō. 2. supra. **A**. inuebat et spāliter in apatibus interior mēbroz. **E**t adhuc maior timor de vsu pharmanie qz sōmie: qz humores qui p pharmaniaz debent educi: prius agitant qz attrahant: ideo si deficit potentia medicine: qz nō sit bñ mēsurata sua qñtitas: tunc humores agitati disrupti fluit ad apatam particulā. **E**t ideo medicine auctores audacter pceptunt sōmiā in apatibus cerebri: pharmanā autē nō sic: et cū ad medicinā solutiua descendit plus pceptūt medicinas leues et lenitiuas qz eas que exolūdo eūent. **S**i tñ qñqz necesse sit de ipsa mā que fuit minorare minoratiōe ppria: que prē ē eligēdo eūent: tūc dabimus medicinas que exolūdo eūent: et debet ē tales quales. **A**. scribit libro. 4. fen. p. c. de cura putridaz. et in ca. de cura tertiane nō pure. v3. qz parū eius eūet: parū ex malo. **B**. autem nō pōt facere nisi medicus valde expertus et prudēs dign^o cōparari ad artē nostrorū auctororū. **E**t bis ad **S**era. **A**d **H**ip. dōm qz digesta medicatur eradicādo si volumus: etiā autē minoratiua non requirit illā digōnem. **A**d 2^a dōm qz. **A**. loquit de humore cōprehēso: nos autē loquimur de eo qui est in viā cōprehēso: nis. s. in fluxu vel qz est cā antecedēs. s. in alio corpore. **A**d aliū dicendum qz flegmonizantibus hypochondrys solutiū vebemens dari non debet: sed leue quādoqz conceditur.

Et misce cū eo subtiliātia sicut albasce et calamētū et castoreū proprie: deinde administra squillā pprie et acetum eius faciēdo emplastrū aut gargarisimū si fuerit illud possibile. **E**t fortasse sumēt in potu castorei duas tertias anī. et proprie patientes lythargiam.

Cōsiderandū qz in ista particula ponitur cura partiz fm principij. nā in principio apatuz frigidozum: h vtamur frigidis ad repcutiendū: tñ illa miscemus aliquibz calidis vt resistat qualitati materiei et pprie pcedente principio: vt infra capitulo de cura lythargie. dicit. post duos dies a principio sui admisceat eis. i. oleo rosato et aceto casto. potest etiā ista cura poni augmenti in quo cōpetunt que repellant et resoluant: et ideo misce et. **B**alafce. i. hyssop^o hortulanus: vt supra in littera ex. vel idest thimus. **L**ōpetūt etiam que de mā minorant sicut gargarismata si fuerit possibile: qz non timetur de multitudine materie: qz iā corpus pcevacuasti: et non timet etiam de pulmone vt supra dictum est. **E**t fortasse qz non timet prolongationem et non est vebemens febris. **L**astor. enim digerit has materias vt. 13. teraph. penul. ca. **I**n infra cap. de lythargia. **A**. vt eo sine scamonea solū ad alterādū. cū scamonea vō ad euandū. dicit pprie patietes lythargia: qz in mellica mā nō ēēt tutus vsus eius ad digestionē. **A**ureus est pōdus. 3. et qñqz reperit p. 3. i. 5. et qñqz minus qz p. 3. **D**iscernere hoc est estimatione.

Deinde administra maturantiā in qbus sit mollificatio et parum resolutionis de qbus predictum est: deinde

ee 2

Bentilis

de post illud et apud statum administra apud vtrascq
res simul frigiditas et calidas mollificancia.

Chic ponit curam magis pcedere augmento et in statu et declinatione.
Et primo facit hoc. Secundo declarat quoddam ibi. Et sit administratio.
Considerandum circa primam partem potest dupliciter exponi littera
deinde. Primo deinde. scilicet postquam administrasti res fortiter resoluere
res: ut squillas et castoreum: administra maturatiam. i. digestivam in quibus
bus sit mollificatio. i. lenificatio: et hoc ne resoluat subtile et grossum
remaneat. Vel potest exponi deinde. scilicet pcedere augmento versus
statum administra maturatiam. i. medicinas digestivas materiarum
frigidarum. Iste autem habet virtutem subtilitatem et resolutionem
semper quod predictus est illo. scilicet supra. Digestiva vero si materia fuerit res.
Et hoc est quod dicit deinde. scilicet pcedente augmento versus statum: et
est in fine augmenti. administra maturatiam et medicinas digestivas
materiarum frigidarum in quibus est mollificatio resolu et subtilitatem.

Du^m 50^m Sed tu dices sufficiebat dicere maturatiam. / **D**om quod prius est
Alicui concesserat maturatiam: sed quod ista que appropinquatur prope
statum debent esse digestiva: in resolutione potentiora: et ideo
dicit mollificatio. id est resolutio.

Dub^m 51^m Sed tu dices cum impropria locutio sit vocare resolutionem mollifi-
cationem: quod distincte operationes sunt: quare. A. sic noiauit. / **D**icendum
quod hoc fecit ut resolutionem cum sit mollificans. i. poros dilata-
tas ut materia bene resoluatur. Et maxime coactus fuit ad hoc quod
ipse volebat quod tale digestivum haberet paucam virtutem resumptio-
nis. i. confortationis per stipticum: ut resolutionem non possit nocere: quia
stipticum remouet resolutionem grauiorem. Et quod adhuc indigemus
perculsiuo aliquo: et quod virtus resumptionis contraria virtuti ap-
pionis pororum: et ideo. A. expressit de mollificatione virtutem: ut daret
intelligi quod virtus resumptiva non tollat illam resumptionem alio
resolutionis. et per. / Deinde post illud. scilicet post fine augmenti: et sic in sta-
tu: et apud statum. i. post statum: et sic in declinatione administra molli-
ficancia. i. medicinas resolutionis: in quibus sit mollificatio. i. poro-
rum dilatatio. Considerandum quod. A. cum intendit ad curam aposte-
matum frigidorum: volendo resolvere manum cum virtute resolutionis: est
vltus cum mollificationibus et poros dilatantibus: quod vapores grossi ma-
teriarum frigidarum hoc maxime egere. scilicet ut porus sint lati. Considerandum
quod littera que dicit apud vtrascq res simul frigiditas et calidas: potest dupliciter
exponi. Uno modo apud vtrascq frigiditas et calidas res: ut vltus in hoc intendere
quod tu vltus ad statum fuit vltus primo frigiditas et stipticus ad reperculsiu-
nem caliditatis multus. cum illis frigiditas et stipticus que oia habebat ali-
quam virtutem contrarietatem pororum: et hoc propter reperculsiu-
nem que semper intendebat: scilicet maior in principio: et minor vel non pura in au-
gmento. modo vero in statu remoueat: vel magis remittat ista frida
et stiptica: et vltus rebz apientibus poros magis quod feceris vltus: tunc.
Alio modo potest exponi apud vtrascq res calidas et frigiditas. i. siue ma-
teria sit calida siue frida. Et quod in quacumque materia est vltus molli-
ficatio: quando tu intendis magis ad resolutionem: sit magis ne-
cessaria in materia grossiori quam in subtiliori: et hoc ille casus. est co-
munis cure apostematum frigidorum et calidorum.

C Et sit administratio fridorum mollificationem integre et resolu-
tionem confortatiuorum ex emplastris aquis et oleis.

Chic declarat quoddam: et potest duobus modis exponi. scilicet littera
superior: ad cuius declarationem videat ire. Dixerat enim quod in
manu tam calida quam frigida coepit vltus mollificationem. Vult igit ostende-
re quod diuersimode in vtrascq: et dicit quod tu debes administrare
mollificationem et frigida integre. i. simul. scilicet in manu calida: et resolu-
tionem et frigida: et hoc est quod dicit. Et sit administratio super in ma-
teria calida fridorum mollificationem integre. i. simul: et super sit admini-
stratio in manu frigida: resolutionem confortatiuorum. scilicet simul ex empla-
stris. i. siue sint emplastra siue embroce siue vnguenta.

Du^m 52^m Sed tu dices ista expositio dicit premissa: nam dicitur est quod molli-
ficatio multum conueniunt in apertibus frigidis: et tunc hic appropriat
ea apertibus calidis. Considerandum propter solones eius quod effectus
mollificantis medicine: quod est potius dilatatio: non plus conuenit in
manu calida quam in frigida: imo plus conuenit in frigidis materibus: ut
dicitur est: tamen resolutionem quo vltur in materiis calidis est remis-
sius: ut camomilla mellilorum et anethum et similia: et ideo plus non
nomen mollium quam veri resolutionum. et ipsum debet misceri cum frigidis in
augmento et statu propter timorem cursus et qualitate materiarum. et
forsan in declinatione si timet de materiis inflammationem: et ideo
dixit fridorum mollificationem integre. Sed tu dices supra est
vltus Aui. in apertibus calidis oleo camomillino solo. / **D**om quod il-
lud raro est: vel exponat solum. i. sine aliquo alio resolutionum: non tamen
solum: quia. scilicet sine aliquo frigido: ut ros. et similibus. Sed resolutionum

Super tertio

quo vltur in frigida manu: ista etiam habeat vltus mollificationem: tamen ten-
dit plus ad nam veri resolutionem: quod est potentioris resolutionis: et vere
resolutionem sicut castoreum: et ideo de resolutionibus: et non de mollifica-
tionibus: et quod resolutionibus debilitaret nisi secum esset aliud confortatiuum
stipticum propter a mebris principalibus resolutionem: ideo oportet quod in manu
frigida simul miscantur resolutionum cum confortatiuis. i. stipticis. Considerandum
autem modo potest exponi: quod dixerat semper primam exponens: quod post vltus fri-
gidorum et calidorum etiam debes vltus mollificationem. Vult igit ostende-
re: quod vltus medicinarum frigidarum et medicinarum mollificationem potest
esse diuersus ab vltus medicinarum resolutionum: et dicit quod admini-
stratio frigidorum. i. frigidarum medicinarum super que conuenit in princi-
pio ad reperculsiu-
dum poros: sit integra. i. non mista cum medicina confortatiua: et ideo est: quod
in semper pura frigida possunt cooperere. similis mollificationem medicina
est debilis operationis respectu resolutionum: ideo potest pure admini-
strari sine stiptico: vel cum valde modico: cum non timeat de operatione
sua super virtutem. scilicet resolutionem verum quod est fortis operatio: vltus timetur
de debilitate operis: quod misceat cum confortatiuis. cum stiptico: et hoc
est quod dicit et resolutionem confortatiuorum. i. simul super sit administratio.

C Sed dices tu etiam cum fridus reperculsiuis miscemus stiptica: in
quibus sunt frigida stiptica ut oleum rosaceum. / **D**icendum quod illud stipti-
cum est ad reperculsiu-
induci a frigida medicina: vel a mollificatione. / **T**ertio modo potest expo-
ni ut dicat siue reperculsiuis siue resoluas res. vltus in forma emplastris
embroce vnguentis: ita quod modo vltus et modo alio: et nunquam cesses.

C Et scias quod omnis qui coqueritur de egritudine frigida in capite nocetur a vino: et mora in balneo.

Chic ponit duos casus. / **D**ubitarum de primo casu. quod non videtur verum: quod vinum digerit se-
micrudos humores: ut. 4. de reg. sanit. / **A**mplius vinum coagula-
ta dissoluit ut in cometo afoz. 3. picule. afoz. 3. Dolores oculorum:
hec autem oia conueniunt in fridibus humoribus. / **A**mplius in epistola coce-
dit infra et in paralyti et in multis fridibus egritudinis capitis. / **I**ste
propter. 10. cap. si sorda est frigida sine febre: exhibeat egro bonum vinum.
/ **D**om quod ille qui coqueretur de frigida egritudine capitis: vel habet
egritudinem in maiorem: et sic vinum coferet: et non est sermo de illo hic. vel
habet maiorem egritudinem: et tunc vel est multa manu cum reperculsiu-
eruda: et non coferet in hoc casu: imo nocet vinum: quod manum agitat: et
versus caput mouet eam. vel est paucam manu et iam digesta: vel non mul-
ta cruda: et tunc vinum potest coferre. Ad denotandum igit egritudinem ca-
pitis frida de manu multa et cruda cum tota replensio dicit Aui. ois qui
coqueretur. quod quod semper est querelofus pro multa corporis replensio: et
isti ex vino sunt in periculo apoplexie: et istis eisdes nocet mora in
balneo: quia manum replensio crudam agitat. / **A**d contraria per solo.
/ **A**lii tamen sunt qui dicunt quod vinum est duplex. scilicet potes vaporosum: et illud
nocet. et aliud est debile. et illud non nocet: hic sermo est rudis factus.

C Et omnis qui habet egritudinem in velaminibus cerebri leditur ab aqua frigida vehementer.

Cubitarum quod non verum. Primo quod in apertibus calidis vltur frigidis
actu: et tamen illa aperta possunt esse in paniculis. / **A**mplius Bal. 9.
terapetice. 5. cap. docet herisipila intrinsecum cum aqua frigida cura-
re. / **A**mplius infra cap. de cura frenesis: pcedit eam: et concedit res
infrigidatas cum niue. / **D**om quod si sermo ille est continuus facile
est respondere. / **U**nde dicat quod loquitur de egritudine frigida. si enim
quis habet frigida egritudinem in paniculis: tunc nocet vehementer a fri-
gida aqua: quia nocet ex nam paniculorum: et ex nam materiei: siue ista aqua
extra applicet siue interius. Alio modo possumus dicere quod in quacumque
passione mali siue calida siue frigida que fit in paniculis aqua fri-
gida nocet: plus in manu frigida quam calida: et dico aqua frigida friditate
vehementer: unde exponat aqua vehementer frigida: et ideo est quod fri-
gidum est inimicum nervis: etiam phibet materiarum resolutionem et co-
gelat. sed si non esset frigida vehementer non sic noceret. Scidam tamen
quod regulariter hoc est verum. Irregulariter tamen et coacte pro multa
flamam possemus vltus frigida aqua: bibendo et extra ponendo: et in-
frigidando vnguenta cum ea: sicut etiam coacti vltur quicquid opia-
tis et stupeficientibus. Ex quibus cessant contraria.

Curationes autem malitie copiosis calide solui sunt cum
eo in quo est infrigidatio ex herbis et oleis fridibus infrigida-
tis: sicut oleum rosaceum et nenusarinum et violaceum. et ele-
gatus illis est oleum rosa. et oleum de se. cucurbita et citrul-
li et de se. lactuce et oleum de se. papaueris. et fortasse vltus
moleo de semine iusquiamis: cum vehemens est dolor.
Et melius ex istis oleis est cuius radix expulsa est ex osti-
uis que

nis que eruditati attinet nō salitis: z folia ei⁹ in q̄ crea-
ta sunt multiplican⁹: z est recēs. Herbas vō z que her-
baz cursu pcedāt: nosti oia. Et ipse qdēz sunt sicut la-
ctuca z portulaca z rāsura cucurbitē: z que sūt illis si-
milis: z ē folia nenusaris: z virga pastozis z semperui-
ua: z aq̄ citrulli z cucurbitē z sauib ozdei cum aceto: z
aq̄ ro. z cāphora z sandalo z abacia z linimentū cum
oleo ro. z aceto. Et nō ptraſcat illud vsq̄ ad ea in gb⁹
est vis narcoticādi z gelādi spiritum nisi ppter vehe-
mentē necessitatē. Inqunt z nō opz quidez vt acetū sit
vehementis acuitatis z vlnositatis: nā in iplo existit no-
cumentum. Et ex illis quidem sunt mucilago psiliū cuz
aceto z aqua coriandri z folia eius.

CSupius Aui. posuit cañ. curatiōis egritudinū māiū: in gb⁹ inuit
curā malay: cōponū cū mā. hic ponit cañ. curatiōis malay: cōplo
nā sine mā. Et p̄ cale. Secūdo fride. ibi. (C. si est malitia cōplonis
fride.) Tercio addit cañ. ibi. (Et opz vt cās.) P̄ p̄ia in tres. p̄io
ponit curā male cōplonis cale sine mā: inuēs de mala cōplone ca-
lida. Et sic z⁹ ponit curā calide z humide. ibi. (C. si nō.) Tercio po-
nit cañ. cōz. ibi. (Et opz qdē.) P̄ia in quq̄. p̄imo ponit curam p
empla z epithimata frida. Secūdo ponit modū vsus illorū. ibi. (Et
oz.) Tercio ponit curā p odoramēta z caputpurgia. ibi. (Et ex eis.)
Quarto p olēa. ibi. (Et sint cibi.) Quinto p aeris rectificatiōes. ibi.
(Et sternant.) In tota p̄ma pte nihil aliud facit: nisi q̄ enume-
rat multa ifrigidātia caput calefactū sine mā: z inuit hoc cū diē ca-
lide solū. i. sine mā. Et inquit iter istas res multa ifridātia sunt z
humectātia: itaq̄ ponit curā malitie cōplonis cale z sicce. Cō-
siderandū q̄ ex quoz: cōmēdat ista olea gb⁹ vtinur. p̄imo q̄ ra-
dit. i. oleū ex quo sūt sit ex oliuis imaturis: q̄ magis ifridat z con-
fortat. Secūdo q̄ nō saliant: q̄ p̄ ponere cū eis vel cū oleo sal: non
sic ifrigidaret. Tercio q̄ oleū vñ colligunt oliue sit frōdosa: quia
cale oleū ē sit fridus: q̄ oliue erūt min⁹ digeste: p̄p̄ea q̄ oliue nō
ita caleſcit a sole. Quarto q̄ oleū nō sit antiquatū: neq̄ illō ex quo
fite neq̄ oleū cōstruetū. Cōsiderandū. sauib. diē ista exterior: est
ordeū fractū rē. itelligē q̄ p̄p̄e dī sauib qñ ordeū est collectus i
maturū. C̄ Inquit. i. Sera. p̄ practice. 6. cap. z causa huius est: q̄
sectio nā hic ē ifridatio: acetū at valde acutū z vinolum calefacit
altiq̄r. Cū diē ibidē Sera. nō ē necē vt sit acetū acutū. i. valde: qñ i
eo ē calitas qdā: imo opz vt sit acetosus valde: z sup. parū acutū.

CEt opz vt alienes bec emplastra z epithimata a po-
steriore cerebro qd est neruoz origo: bec enī nō inuāt
cerebrū: nisi ex via cōmiffure q̄ est in syncope z cōmis-
sure coronalis. Ex via aut posterioris cauēdū ē ne p-
ueniat ad ipz cerebrū z corripat ortū neruozum.

Dub⁹ 36 **C**Dubitat qz Aui. vñ sibi dīcere: qz p̄ dicit q̄ bec inuāt cerebrū ex
via cōmiffure coronalis: qz. i. ibidē p̄t penetrare z nō posteri⁹: vt
supra dēsi fuit ex itēdo. Gal. 13. the. ca. 17. z postea diē q̄ si appo-
ziment parti posteriori timef ne pueniat ad cerebrū: ḡ inuit q̄ po-
sterius apporimata ē itus penetrat. P̄ Ampli⁹ ita dicā q̄ aurius
apporimata ē nocēt: qz a pte anteriori oriunt multi nerui sensi-
tūi mobiles valde. P̄ Dōm qz p̄mo Aui. hic est de emplis z vinctio-
nib⁹ z embrocis fridis qd appet qz dicit bec empla: z vult inuere
cām ḡialē z cās spālē p̄p̄ quas debet apporimari anteriori pti. i.
in loco cōmiffure coronalis: z has duas causas inuit cuz diē nō in-
uat: vt dicam⁹ nō inuat: qz nō penetrat p̄p̄ duritiē z dēſitatē: i. an-
terius inuat: z ista cā ē sit postea superi⁹: z est ḡialis ad medicī-
nas calidas z fridas: vt Gal. ponit in libro. 2. 10. trac. Alia cā est vt
dicamus nō inuat: qñ pōt nocere si apporimant parti postero-
ri. Et rō ē: qz aut penetrat aut nō. Si nō penetrat ḡ frustra est tua
opatio. Si aut penetrat cū cerebrū ibi nō sit grossus pulposus z sit
p̄m⁹ nuche z reliquoz neruoz: timef de nocumēto: qd nō timetur
in pte anteriori. nō igit Aui. vult absolute ponere q̄ penetrat: sed
vult q̄ si penetrat timef ab eis: z hoc ē qd dicit p̄p̄ p̄sumptosos
qui dicit ego ponā ibi fortiter frida mista cū reb⁹ datib⁹ penetra-
tiōe: z faciā illā p̄ſeuare sup loco. Vult ḡ. A. qz tu non sis eudar
in hoc. C̄ 3. diceres pone q̄ alicui incipiat apha calin in pte poste-
riori cerebrū quero vbi apponem⁹ repulsiua. C̄ hic cadet cōſi-
deratiō: si sequēdo psiliū Aui. vt q̄ meli⁹ sit q̄ ifridatio ad locū il-
lum pueniat p̄ via cōmiffure coronalis: hoc quia nō est timor de
neruis: s̄r qz totū cerebrū ifridatū z stipticatū a se toto pōt mām
repellere: i. apponēdo posteri⁹ timef de neruis: z forsan q̄ mātē

ria trāſibit ad reliqs ptes cerebri nobiliores posteriores. C̄ si acci-
deret posteriori cerebro magna iflāmatio z estupatio tua iudica-
ret q̄ subito p̄t illā opz vehemētē ifridare: z in hoc plus eligis
nocumētū neruoz q̄ mozem quā credis sequi: z cuz hoc estimas
q̄ materia dispergetur z nō mouebitur ad reliquas partes cere-
bri: dico tunc q̄ pores ifrigidantia posteriori capitis apponeret
z totū hoc est estimatiū iudiciū. P̄ Ad 3ia patet solutio.

CEt eis autē gbus sit curatio est: vt olfaciant odores
frigidos: z fiat eis caputpurgia cū istis oleis z expres-
sionibus. Et sint cibi ex lentibus elixatis z salis z ex fa-
seolis z ordeo fracto z spinachis z chrisolocāna z ci-
ceribus fractis: z que illis sunt familia.

Chic ponit curā per odoramēta z caputpurgia. Et sint cibi ex len-
tibus: qz frigde z phibitue vaporz stiptice. z salis. i. facti salis for-
san vt cito descedat. vel salis. i. cōditis qbusdā cū sale oliue. Et fa-
seolis z alines. si pueniūt faseolis: est qz generāt flegmaticū z ḡlūz
chimū: vt. z. cañ. z forsan qz oz misceri cuz ordeo fracto. chrisolo-
cāna. i. triplice. z cicerib⁹ fractis. mirādū est de h⁹ qz cicera sūt ca-
lida z euaporatiua habentia vaporē quēdam calidū fermētiū: qz
cibi. ynde in medio alioz ciboz debent comedi fm. A. z. cañ. quē-
admodū scripsimus p̄tra Dynuz. sed si ista ista est vera credo qz ci-
cera debet coqui cū alijs rebus que sunt frigde vt ordeum.

CEt sternant iste herbe z folia in māſione eius: ita vt
sit in domo in qua strati sint rami ifrigidates. Et quā-
doqz precipitur: vt in ea sint spēs ozimi secebran z folia
alcāne. Et existimo qz rectius est vt sit p̄pinquus in eo
alcebran: qd est asperus aqua frigida. Et s̄r inuāt
eum fructus frididi z glacies z aque copiose.

CConsiderandū qz mala cōplo cerebri calida attrahit vapores: z iō
opz q̄lqz apponē odorifera cala ad illoz resoluē z ad cerebri cō-
fortatiōe: z iō p̄cipit vt i. ea. i. māſiōe sit secebran z ē spēs ozimiet
folia alcāne qz resolutiua ē i. sit frida z sicca: i. ne calor ozimi pos-
set iflāmāre: ideo oportet qz in eo. i. stramēto siue strato sit pos-
pinquū alcebran. i. ozimum asperum aqua frigida: vel asper-
sum quia ozimum est asperum sicci⁹ ideo oportet qz tēperet aq̄
frigida. Inuāt eum fructus rē. i. strati in domo rē.

CQz si nō inueneris cū caliditate siccitatē sed humiditatem
abiqz materia: z hoc valde parū est in egritudi-
nibus cerebri: tunc facies epithimata ex aquis fructu-
si quibus est stipticitas: quemadmodū diximus: z p̄-
cipue in principio apostematū calidozum.

CInuit Aui. ex mō loquēdi qz iā posuit curā male cōplonis cale z
sicce. Vñ ponit curā cale z hūide: qz raro repit sine mā: qz cerebrū
peccās in humiditate vt stas aggregat māz: vt vplm sua hume-
ctatio est a mā humectate. Lura igit ē cū fridis z siccis gb⁹ ē vt
bamur ad repercussione in principio calidoz apostematū.

CEt oportet quidez vt oēs isti prohibeant a motibus
aialibus z intrinsecis z agitatione pupille in suis aspe-
ctibus: z alienentur ab aspiciendo colores. i. diuersos:
z picturas: z similiter eorum auditus regantur.

Chic est cañ. cōis in oī mala cōplone cala: qz in ea est timor de in-
flāmatioe z tractu materiē: z p̄ p̄is de apatione. Qēs igit. i. hñ-
res malā cōplone calas phibeant a motib⁹ aialib⁹. i. a motib⁹ volū-
tarijs corporeis. z intrinsecis. i. ab accētib⁹ aie: vel. i. motib⁹ virtu-
tūz imaginatiuarū z aliarū virtutū moraliz: z agitatiōe pupille. i.
oculi: qz caueat a pupillatione quātū ad oēm sui varietatē sursum
z deorsum rē. z ideo nō debet fatigari in aspectu diuersoz colorz.
z regat audit⁹: vt nullus aut paucus fm sensus fiat motus: z h̄ ne
fiat iflāmatio z tract⁹ materiē: vñ posset fieri freneticus.

CQz si est malitia cōplonis frigde administra empla-
stra z aqs sumptas ex medicis calidis p̄dicis: z olea p̄-
dicta p̄p̄ie oleū rutbacēi calefactū: z si necessariū fue-
rit vt in ipso addat p̄fortatio: admisceat ei enforbiū: z
similr oleū laurinz z amaracinū z his similia.

Chic ponit curā male cōplonis frigde. Secūdo frigde z sicce. ibi.
(C. si.) Tercio frigde z humide. ibi. (Et si.) Prima in. d. p̄io po-
nit curā qñ est sine mā. Secūdo qñ est cū mā. ibi. (Et si est.) C̄ hoc
qd dicit p̄mo est notum exponēdo addatur cōfortatio. i. fortior
operatio: vt fiat vigorosus in calefaciēdo.

Gentilis

Et si cum hoc est melia: et melacholia est naturalis: aut flegmatica: calefac ipsuz cum humectatione. sed si fuerit adusta aliena qd desiccet: aut calefacit: et sis co- tentus humectatione ex lactibz et oleo violaceo: et em- brocis et emplastris et cibis.

Iste casu est incidens. supius eni est posita cura disponi malui: et forsan q ista est ma annexa male copioni. **C**onsiderandū q me- lacholia pot dici flegmatica p flegmasi multione: et no est dubium q indiget calefactione. pot et dici flegmatica: q facta p flegmatis adustione: et tūc si nō remāst vestigiū adustionis manifestum: talis melia est radicaliter frigida: et indiget calidis medicis. sed si remā- sit vestigiū caloris: ymūm calidis minus: vel fridus mistis calis. sed si fuerit adusta. s. de cholā vel sanguie: vel si fuerit adusta. s. de quocūqz humore: qz in quātū est ibi adustio et vestigiū caloris: idi- gemus humectatione cū aliqua leui in frigidatione: et ideo si in me- lacholia adusta cōcurrat frigus ex radice et calor ex adustioe mi- scemus in rectificatione materie medicinas calidas et frigidās.

Co si cum frigiditate est siccitas aggrega etiam inter humectationem et calefactionem.

Pater.

Et si cū frigiditate est humiditas administra euacu- antia predicta: et medicinas in quibz est desiccatio cū caliditate de illis quas tibi diximus in tabulis.

Considerādū q mala complexio frigida et humida hz incipiat imā- lis: et statz associat sibi mās: et iō in ea idigem euacuatione.

Et opz vt tu scias q ligda administratur sup caput distillado sicut dixim: et administrant retēta in retē- tione facta ex pasta aut lana isusa qua caput coronat. Et sit ipsoz effusio ab eo qd est corā anteriori pte huius capitis. Et qd ex eis est lene nō opz vt linimētuz ei sup ipm dimittat hz laue: et nō dimittat ipm in retētiōe co- ronali tēpore multo: sed renouet quoniā ipsuz veloci- ter putrescit. Et melius hoc est vt admistret post abra- sionem: et similiter oia emplastra et vnciones.

Hic ponit casū in quo pncipalr intēdit: q qz cū vis ligadoz mo- raz: opz facere coronā de pasta et vel infundere lanā et ponē cap- tit: sive facere coronā de lana: et iteruz affirmat q ponat in pre an- teriori: et hoc infra ponit. c. de sōda tēporali. Et addit q si illd qd ap- ponit est lene. s. humidū molle putrescibile et instabile vt lac: sepe inouet et absterget: et hoc infra docet ca. de frenetū. Alia parent.

Cūqz cibis patietes egritudines capitis māles: frica extrema et erica lat capitis et pfora cū apocrufticis.

Considerādū q huius ad duo intēdit. s. ad diuersionem vaporū a sto- macho ad caput: ne caput ascedat: et hoc fit per fricationes extre- mitatū. mēbra eni an cibū fricata suggit vapores: que a cibo a sto- macho ad caput eleuant. Secūdo. h. itēdit ad pforādū caput ne re- cipiat: et h fit cū apocrufticis. i. stipicis repulsiuis: vt oleus ros. Dixit aut erica lat capitis. i. erica caput: vel vt meli penetrat. vt dixit vt si prius vtbaris alio aliq medicamie ad aliā itēctione: an- hoz cibi remoue illud: et vtter oleo cōfortatiuo. Et si nō posses ad totū caput ponas ad tempora vel ad vna pte fm tuā estinationē.

Considerādū et q hic non ponitur casū. de qualitate et quantitate: et tpe cibatiōis pncipalr: qz spectant ad capitula pncipalia et c.

Tractatus Secūdus de doloribus capitis: qui sunt species sode.

Sermo vniuersalis de sōda.

Cap. p^m.



Sōda est lesio in membris capitis.

Supius determinauit de disponibz capis et causis et signis et curis in gñali. hic determinat de eis in spali. Diuidit aut deiceps fen ista diuer- simode. Quidā dicunt q p determinat de accitibz. Secūdo de morbis. ibi (Dicif karabicus.) Tercio iteruz de accidentibz. ibi (Dicif subeth.) Alii dicit q p determinat de accitibz virtutis sensitiue tactiue: q sunt dolores capitis. Secūdo determinat de apatibus et solutione cōiunitatis. ibi (Dicif karabicus.) Tercio de accitibz virtutis in- trinsēcarū: que dicunt morales. ibi (Dicif subeth.) Quarto de acci- dentibz virtutū motiua: qz et accitū sensitiuarū pcurat. ibi

Super tertio

Certigo. Incipit aut a dolore capis: qz est accis frequēter eue- niens. Ras aut pmo pūne. vltimo de eo determinat. **P**rima in- tres. pmo determinat de sōda quātū ad sui modos et causas. Secūdo quātū ad signa. ibi (Sōda gdem facta a causis intrinse- cis.) Tercio quātū ad curam. ibi (Luscis q sōda et c.) **P**rima in- duas. pmo determinat de spēbz sode et suis causis et modis in ge- nerali. Secūdo in speciali. ibi (Afferamus.) Et hoc est qd dicit in rū- bica. sermo ylis de sōda. **P**rima in duas. pmo ostēdit qd fit so- da. Secūdo ostēdit eius diuersitates. ibi (Des aut et c.) **C**onsiderā- duz q sōda est lesio. s. in virtute tactiua: que lesio est dolor. Uti ita exterior dicit siue dolor. sōda autem generalr sumitur hic p quo- cūqz capitis dolore quocūqz diuersificat: unde dixit in mem- bris capitis: et ideo generaliter hic sumitur sōda ad ouum et emi- craneam: et omnem dolorem qui dicitur sōda.

Omnis autem lesionis causa est mutatio complexio- nis: aut eius diuersitas: aut est solutio ptiuitatis: aut aggregatio ambozum simul.

Hic ponit diuersitatē sode. Et pmo facit b. Secūdo addit cau- sam. ibi (Sōda vō plurimū fit.) **P**rima in. io. vel. i. sicut. io. diuer- sitates sunt in sōda quas ponit. Ponit ergo p diuersitatē ex parte modi causari. Secūdo ex pte modi existēdi sode. ibi (Et qz est ac- cidēs deinde fit egritudo.) Tercio ex pte loci: sic de alijs vt appa- rebit in vnaquaqz particula. ibi (Sōda quocūqz.) Quarta ibi (Et so- da et diuersificat.) Quinta ibi (Et iterum.) Alie partes patebunt. **P**rima in duas. pmo ponit diuersitatē sode ex pte causarum cōiunctaz. Secūdo ex parte causaz pmiuitaz: et et antū. ibi (Et so- da gdez diuidit.) **P**rima in duas. pmo ponit diuersitatē sode ex parte causarū cōiunctarum in se. Secūdo ex parte loci vti cā cō- surgit et in quo est. ibi (Et omnia illa.) **P**rima in duas. pmo illas causas pmiuitat. Secūdo declarat. ibi (Mutatio autem.)

Dubitat circa primā pte qz vt sup huius: nā due ponunt cause do- lozis. s. mala cōplexio et solutio cōiunitatis in z. **T**egni ter. cō. 32. trac. de ventre. et az. terap. ca. 7. et in lib. de malitia cōplonis diuer- se. cap. 6. et p can. sen. et cap. 19. **D**icēdū q cause lesionis. i. dolor radicaliter sunt due. s. mala cōplexio et solutio cōiunitatis: et forsan q est vna. s. mala cōplexio fm aluer. 3. colliger cap. 32. Illud autē qd huius dicit mutatio aut diuersitas: idem est sed differt voce. vo- luit eni per hoc notificare malā cōplōne que facit doloz: que est mala cōplexio fien: et ideo dicit mutatio: qz mala cōplexio fien nō est equalis sed diuersa: ideo dixit aut eius diuersitas: et hoc ap- paret in sermone que subdit cū dicit: aut amboz. Et his igit dua- bus causis fit alia causa: que est duarū causarū aggregatio.

Mutatio aut cōplonis est vna de serdecim nos: qz- uis humida nō faciat dolozem: nisi sit cūz mā mota ad solutionem cōiunitatis. Et cōiunitatis solutio nota est: et eius species fm causas ipsius sunt note. Duarum vō causarum doloris cōiunctio simul est in aposte- matibus. Et apostematata sunt nosti numeratas habēt species. Et eorum species sunt quatuor.

Hic p declarat cāz que est mala cōplexio. Secūdo eni que est solutio ptiuitatis. ibi (Et ptiuitatis.) Tercio aggregatio ea z. ibi (Duarū vō.) **C**onsiderandū q ad dolozem pte dictuz requiritur subi- ta mutatio: et vehemēs: et ideo humidū cūz sit qualitas passiva nō facit doloz: nisi per accis: et hoc qz opz q sit mā multa humida q soluat continuum: vel nisi. i. nisi resoluant in vtiuitatē et faciat so- lutionem cōiunitatis. Et cōiunitatis solutio nota est. s. p can. sen. et c. 4. Duarū. tu nouisti p can. sen. et cap. 5. q apostematata sunt quuor specierum: sicut quatuor sunt humores: reducendo vtiuitatem et a quositate ad aliquem de dictis humoribus.

Et oia illa qz sunt in substantia cerebri ipsius: et quādoqz sunt in velamine circūdatē ipsuz: et quādoqz sunt in duobus velaminibus circūdatibus ipz: et quā- doqz sunt in venis: et quādoqz in pāniculo extrinseco a craneo propter illud quod est inter ea de suspensorijs predictis in anathomia narrata.

Hec pars pot dupliciter exponi. pmo qz hic ponit diuersitatē sode ex parte causarū pñctuarū relataz ad loca. Et pmo quātū ad diuersitatē locoz in se. Secūdo quātū ad diuersitatē modi exi- stēdi in loco. ibi (Et quādoqz.) **D**icit p oia illa. i. oēs cause pñ- cte facientes sōdā quādoqz sunt in sba cerebri et c. **C**z cōtra. s. stātia cerebri non sentit. **P**dm q illud apā faciet dolozē per cō- munitatē ad pres sentietes. **S**ecūdo modo pot exponi vt referat littera

Dub^m p^m

littera solum ad apostemata. etiam dicat. et omnia illa. s. apostemata quandoque sunt in substantia cerebri: quandoque in velamine. s. vno solus: quandoque in duobus et. propter illud hoc dixit ut ostenderet quod a parte interiori capitis ad extra potest profluere materia que apostemabitur: forsan e converso posset quandoque accidere sed raro.

¶ Et quicquid sit causa ledens quicquid horum membrorum fuerit causa mansua in membro ipso: quicquid sit propter coitatem non integram: aut membrum iter quod est membrum capitis continuatur mediacione nervorum sicut stomachi et matricis et velaminis et aliorum membrorum si fuerint: aut membrum inter quod est cerebrum continuatur insensibilis venarum facta ex venis et arteriis sicut cordis et epatis et splenis: aut membrum vicinatis et alia vicinitate sicut pulmo posuit sub eo et adducit ei nocuentium: aut membrum coicantis membrum vno modo et cerebro alio modo sicut coitans eius cum renibus in doloribus ipsorum: aut propter coitatem corporis sicut fit propter febres.

¶ hic ponit diversitatem sode ex parte causarum secundum modum existendi eorum in loco: et inuit hanc divisionem quod aliqui causas sode in loco est mansua causa: quicquid est pro coitate. primo ponit primum membrum. Secundo ibi. Et quicquid sit. **¶** hec sode per tres partes duas. primo ponit vnam divisionem sode: cuius causa est per coitatem. Secundo ponit aliam. ibi. (Que autem est.) **¶** prima in duas. propter quod est considerandum quod duplex hic reperitur ista. Una que dicitur pro coitate non integram. i. non totalem. Coitas enim quedam integra. i. ad totum. quedam non integra. i. ad partem. primo ergo declarat coitatem non integram. Secundo integram. ibi. (Aut propter coitatem corporis.) **¶** In prima parte dicitur quod si causa doloris fuerit propter coitatem non integram ad membrum: aut fit coitas medianis: nervis sicut est de stomacho matricis et velamine diaphragmatis et aliorum membrorum: aut fit mediatio: venis et arteriis sicut est de corde epatis splenis. vel membrum vicinatis: propter aliquam propinquitatem huius membrorum: sic hoc membrum pulmo est positus sub eo: et addit ei nocuentum. vel membrum coicantis membrum vno modo et cerebro alio modo: sic hoc membrum est de coitate epatis cum renibus in doloribus eorum. Est sciendum quod alia littera dicitur propter coitatem integram. i. veram. Nam coitas quedam est vera et est alteratio quinquaginta modorum: hic positorum: quedam non est vera et est sicut cum aliquo membrum sit in via ad aliud ut in inguina respectu crucis: unde patiuntur quicquid pro dolore crucis: ut inuit Aui. p. caus. sen. 2. cap. de complendis disponibus. cap. s. et hec coitas non fit in cerebro nec est vera coitas: sicut ille quas ponit Aui. et sunt quicquid. Nam coitas autem est cerebrum ad partem aut ad totum. si ad partem autem pro continuitatem nervorum aut venarum: aut per vicinitatem: aut quod vni tertio coicant sicut renes epatis et cerebrum epatis: unde ex hoc 3. potest cerebrum etiam a renibus pati: si ad totum est sicut in febribus.

¶ Que autem est cum coitate quicquid fit cum pirosis et paroxysmis et periodis et paroxysmos cause que est in membro communicante: sicut que fit propter communitatem stomachi: cum est propter effusionem materierum cholericarum et aliarum ad ipsum cum periodis: sicut que fit cum periodis augmenti specierum febrium.

¶ Considerandum. quandoque fit cum periodis. inuit hoc: quod quicquid illa causa mansua doloris non fit cum pirosis. s. ordinatis: vel cum nullo si solus vna vice cessavit. tunc autem modum cum dicitur. secundum periodos et. est modus quem Gal. tangit secundo de differentiis febrium. ultimo cap.

¶ Et sode quidem dividitur alio modo. Nam ex ipsa est cuius causa est aliqua specierum primitivarius sicut sode ebrietatis: nam dum perseverat sode ebrietatis et non fit fixa propter fixationem cause augmentatiōis illa generat ex ea: et sicut sode propter complexionem res calide sicut aliorum et reliquorum. Et ex ipsa est cuius causa est accedens iam collecta: et est mansua: et manet ipsa propter eam.

¶ hic ponit diversitatem ex parte cause primitive et actus. **¶** Considerandum quod Aui. potest duo inungere. primo quod sode quedam est causa primitiva ut ebrietate: quedam causa antecedente sine causa primitiva est: et tunc erponat: et ex ipsa sode est cuius causa iam collecta: et antecedens. s. ab eo causa primitiva. vel iam collecta et. i. quod causa primitiva invenit antecedens. Aliud quod potest inungere est quod causa primitiva vel facit sodem remanens primitiva: ita quod non est fixa: causa est quare non figit: vel facit sodem transire in causam coniunctam et antecedentem.

¶ Et quicquid est accedens deinde fit egritudo: et cum

remanet egritudo post febres acutas: manifestat egritudines cerebri: et significat defectum nature ab expulsiōe materiei perfecta fluxu sanguinis per nares et reliqua. Ex egritudinibus sunt quibus nutritia subest aut apoplexia: aut demonium: aut mollities: aut surditas secundum substantiam materiei et secundum motum eius.

¶ hec est secunda pars in qua Aui. ponit diversitatem sode ex parte modi existendi: quicquid horum modum existendi egritudinis: et quicquid modum accedens. dicitur autem accedens sode quousque stat eius sequela ad febrem. cum autem iam non expulsiō materia febribus et cessavit febribus et remanet aliquid pars materiei in capite facies sode: talis sode non dicitur accedens febribus: sed horum quedam modum egritudinis: et ideo dicitur egritudo non quod formaliter sit egritudo. Ista autem sode significat aliquam passionem in cerebro ut subest et. et hoc est quod dicitur. ex egritudinibus. i. ex eius lesionibus sive doloribus capitis qui sunt egritudines nutritia subest secundum substantiam materiei: et secundum motum: quod si substantia est flegmatica nutritia potest subest: si melancholica. s. de cholera adusta demonium. dicitur in littera secundum motum: quod si movetur ad ventriculos et oppilet significat apoplexiam. si ad nervos mollitiem. i. paralytism.

¶ Sode quoque dividitur secundum loca sua: quicquid enim est in vno laterum capitis et que ex ea est consuetudinaria nominatur emicranca: et quicquid est in anteriore capite et quicquid est in posteriore capite: et quicquid totum caput continet. Et que ex ea est consuetudinaria inseparabilis nominatur ouis et nux cuius assimilatio est ouo arum: quod super totum caput comprehendit.

¶ hec est tertia pars in qua ponit diversitas sode ex parte loci: et Aui. inuit quod sode est nomen generis: sed emicranca est dolor in vna parte consuetudinarius: ouum sive galea sive nux est dolor in toto capite etiam consuetudinarius.

¶ Et sode etiam diversificat secundum fortitudinem et mediacionem et debilitatem. Sode enim alia est valde fortis ita ut cum obulat syncipiti infantis lenia habetis ossa separat ipsum et frangit commissuram eius: et alia est que est debilis sicut plurimum fit in lythargia. Et debilis quidem alia est que est inseparabilis: et alia est que est non inseparabilis. Et quicquid sode cuius causa est debilis accedat quibusdam et non aliis: accedit ergo ei cuius cerebrum sensus est fortis et non accedit ei cuius cerebrum sensus est debilis. Et vltimum quidem cuius cerebrum sensus est fortis ipse est aptus ut recipiat sodem ex omni causa facientem sodem. Et si debilitat: et oino tunc cerebrum velociter recipit facientia sodem aut propter debilitatem suam: et tunc quidem iam sciunt in vltimo quod debilitas sequitur malitiam complexionis: aut propter fortitudinem sui sensus: et ledit ab omni causa: et si fit lenis.

¶ hec est quarta pars in qua ponit diversitas sode ex parte graduum: quod vel est fortis vel debilis vel media. fortis ut quicquid in puero tenet propter multam attractionem materiei separat ossa. debilis sode est lythargia cuius materia est grossa viscosa in substantia cerebri: vni non facit dolorem forte. Sode est debilis quedam est continua sive inseparabilis: et quedam separabilis: et debilis est est: quod causa facies sode imprimat in quodam et in quodam non: et in summa cerebri a leui qualibet causa patitur. Et si debilitetur. i. si fit debilis: propter duas causas. s. propter debilitatem et fortitudinem sive acuitatem sensus. s. suam pellicularem: debilitas fit a mala complexionem: et si sunt alie cause: tamen expedit de ista sicut de causa que prius facit debilitatem.

¶ Et iterum sode alia est cui non sunt accidentia: et alia est que ad accessitiam perducit primum capitis propter sicut si pueniat ex fortitudine doloris aperi in partibus capitis: et alia que perducit ad accessitiam puenientia ad membra alia sic eius lesio et nocuentum et aperi eius pueniant ad radices nervorum: et pueniat spasmus aut pueniat inde aliquid ad stomachum: et contingat casus desiderij et singultus: et nausea: et debilitas digestionis et similia.

¶ hec est quinta pars in qua ponit aliam diversitatem in sode ex

Gentilis

parte accidentium et priuationis eorum. Et primo facit hoc. Secundo ponit causam. quedam ibi. Et scias. Considerandum quod accidens sumitur hic large pro quocumque consequente: etiam si sit egritudo. proprie dicta. vel accidens proprie dictum: imo forsitan solum non potest accidit accidentia alia nisi mediante egritudine.

Et scias quod solum teporalis aut sit pro flegma: aut melancholia: aut debilitate capitis: aut ex apateicipiente in durari: aut ita idurari: et est illud quod plurimum est.

Considerandum quod solum teporalis. i. chronica non fit nisi a causis permauentibus. Iste autem sunt maxime: et plurimum ille quas Auiacus dicit. Dicit autem quod est illud. i. euenus solum teporalis ab istis causis: quod plurimum est: quod quicquid potest fieri a cholera: ut infra apparebit in suo capitulo.

Et solum quod et omnes egritudines diuersificantur: quicquid n. egritudo est salua: et salua quidem est in qua non prohibetur de regimine eius quod ei sit necessarium in seipso: et alia est que non est salua: imo est habens socium: et fortasse prohibetur ex regimine suo necessario: sicut si sit solum et reumatismus: tunc fit contrarius reumatismus solum in necessitate regiminis quas habet.

Hec est sexta pars in qua ponit diuersitatem in solum ex parte materiei. Considerandum quod salua intelligitur facili cure: non salua intelligitur difficilis cure: propter complicationem. Considerandum quod reumatismus coniunctus cum solum facit cure difficultates: propter cum localibus. si enim vterius calidus eliquant materiam. si frigidus exprimit illam: et ideo suspectum est vtrum illis in reumatismo intrinseco: vtrum littera exterior: reumatismus interior: quod si esset exterior. solum ad nasum non esset suspectum: et forsitan esset sermo de reumatismo ex debilitate substantie cerebri: de quo scribitur sen. 10. tracta. 1. penultimo capitulo.

Solum quocumque diuiditur quicquid f. alias consideratides. Solum enim alia est que accidit subito sano non habenti egritudinem. Et alia est que accidit habenti apata et labores.

Hec est alia pars in qua ponit diuisio solum ex parte modi euenus. quod aduenit aduenit subito sano homini. quod accidit homini egro habenti apostemata vel labores. I. alias egritudines in quo non miramur neque sic videtur ignota causa sicut si accidit homini sano et forti.

Et ex corporibus quod sunt quod sunt preparata solum: ut sunt corpora que habent caput debile: et membra digestiua debilia: que in eis plurimum generant vaporum effundens ad stomachos eorum humores cholicos facientes solum.

Hec est pars in qua ponit diuersitatem in solum ex parte preparationis corporum: quedam enim non sunt preparata: et quedam preparata: ut habentia caput debile et nutritiua: quod propter debilitatem stomachi generatur vaporum effundens. I. existens signum effusionis.

Cholericos humores et. Considerandum quod in stomacho debili ex cibis fit euaporatio que est signum debilitatis stomachi: et debilitas est causa receptionis cholere et aliorum malorum humorum: sed expellitur plus de cholera: quod frequentius effunditur. illa autem cholera est causa doloris capitis cum caput sit debile: et non solum cholera sed etiam vapores: et ideo ista exterior dicitur. et sit solum. solum vaporibus et humoribus. possemus etiam imaginari quod vaporum malus in stomacho generatus esset causa effusionis cholere ad stomachum ledendo stomachum.

Et iterum in receptis sunt quod que faciunt solum iam per dicta in tabulis medicinarum singularium. Et omnia allectamenta sunt facientia solum: et propter cassia lignea: et costus: et zafara. et cinamomum: et amomum. Et omnia aromata sunt facientia solum: siue sint calida: siue frigida.

Hec est pars in qua ponit diuersitatem in solum ex parte quarundam rerum extrinsecarum. Et per facit hoc. Secundo remouet dubium. ibi. Veritamen. In prima parte dicit quod in receptis. i. in medicinis que recte putantur coiter sunt et. et vult quod aromatica faciunt capitis grauenedem: ut Hippocritus. per. afoi. afoi. 29. et causa est quod caput replet vaporibus: ut Deben. cap. de solum. Et hic nota quod est dare aromatica frigida: cuius scribitur. 2. alimetroz. cap. de iunipo. cap. 14.

Veritamen cum succedant expellunt. solum. cujus precedit illud quod nocet cum caliditate vaporis sui: et succedit ei quod vaporem facit frigidum aut econuerso. Cum autem leuissio sit non qualitate solum sed quantitate: tunc non confert ipsorum successio: imo nocet.

Super tertio

Quia dicit quod solum sit a rebus aromaticis: iam crederet aliquis quod aromata semper nocerent et facerent illa: vult ostendere quod quicquid inuant et curant vtrum sit solum proveniat ab aromaticis calidis: et succedant frigida: tunc curant et etiam e contra. Considerandum quod ista quod dicitur cum autem potest dupliciter exponi. Primo quod velut si aromatica faciunt dolorem multitudine suorum vaporum quod si succedant non propterea curant: quod omne aromaticum est vaporosum et repletum: sed si faciant solum propter malam complexionem: tunc si subspis succedat et sint contraria curant. Alio modo potest intelligi quod si dolor capitis sit a mala complexionem aromatica profunt: sed si sunt ex multa materia repletionali: tunc aromatica nocent quia illam materiam dilatant et commouent: vtrum videtur sententia Deslue: vnde dicitur. Et quod canon est non debere coferre aromata apud repletionem. nam post mundificationem profertur et calefacit: et residuum solum remouet. Aristoteles in de sensu et sensato: videtur sentire quod odor nutritibilis grauet cerebrum: sed odor vtrum odor. solum vtrum odorabilis tunc profertur.

Et solum frigida quandoque multiplicatur contrita in hyeme. Et quando estas fuerit septentrionalis parum pluuiosa. Et quando autem est meridionalis pluuiosius multiplicatur solum in hyeme.

Hec est pars 10^a in qua ponit diuersitatem solum ex parte diuersitatis teporis. Et dicit duo. Primo quod solum ex humoribus frigidis quicquid multiplicatur in hyeme restricta. i. propter restrictionem materiei retentionem: et hoc est quod appetit restrictionem: quod statim ponit. dicit autem restricta quod solum eliquata. i. per eliquationem possit multiplicari et in estate: quemadmodum quod dolores ex flegmate eliquato: vtrum de differe. feb. 6. ca. dicitur. At quicquid: vtrum cum hyeme seruat naturam suam: quod si hyems est calida non contingeret. vel dicit quod frigus hyemis quicquid possit minere illos humores et expellere a capite solum quod dicit afoi. 14. 3. partem. qui dicit. Si vero estas sicca et borealis fiat: autem pluuiosius et aultrius sic capitis dolores et. et scribitur prima prole. poble. 10. Ratio est. quod humiditas in autumno in capite multiplicata a frigore hyemis costringitur: vtrum capitis dolores sunt: vtrum commentator ibidem.

Solum vero plurimum sit propterea quod arterie afferunt capiti vapores fraudulentos.

Hic ponit quedam causam. Et considera plurimum. i. multoties siue quandoque: et non oportet intelligi plurimum. i. vtrumque plus quam ab aliis causis: quod non est verum: sed quicquid prout quod fraudulentum vapores propter arterias delati vadit ad caput: illi autem putant esse a intrinseca et a extrinseca. Et tu dices imo deberet ire ad cor. Vnde quod vtrumque est cotinuas: aliquid cor est forte: cerebrum debile: possit dici et quod vapores ab interioribus siue stomacho siue alteri: membris plus ferant propter arterias.

De solum facta ex malitia complexionis. Cap. 2^{um}.

Transferamus itaque sermonem exponentes vnam quicquid harum summarum.

Superius determinauit de speciebus solum de modis et causis in generali. Hic determinat de solum in speciali quantum ad paucitatem. Et per permittit quod iterum. Secundo exequitur. ibi. Et hoc est. Considerandum circa primam partem modum loquendi Auiaci. qui dicit. vnam quicquid harum summarum: et non dicit vnam quicquid harum diuisionum quod sic facit: vtrum apparebit cum exequendo dicit.

Et hec est distinctio prima. Dicamus ergo: complexionis quidem summa est: quoniam a complexionem calida: et a complexionem frigida: et a complexionem sicca: quicquid contingit dolores: solum quod sciuit in principibus vltibus: quoniam sit dispositio in complexionem sicca solum quod sciuit: parum faciens dolorem. Et complexionem quidem humida solum quod est complexionem humida non efficit dolores: nisi illic sit materia humida faciens dolores ex parte euaporationis: aut enim ventositatis facientis solutionem continuationis.

Hic exequitur in speciali declarando vnam quicquid summarum sumam. Reducit autem generaliter preces caput ad duas sumas. v. ad summam sermonis generalis de solum quantum ad causas: et hanc summam per declarat et exponit. Et ad summam generalis sermonis de solum quantum ad modum existendi. solum per vel per coitatem: et hanc summam per exponit vel declarat. ibi. Solum facta per coitatem. Vnde prima in duas. Primo determinat de solum quantum ad vnam quicquid carum diuisionem: in hoc declarat causas primitiuas: et et ante dentes. Secundo determinat de solum quantum ad modum puentus eius a causis malibus: et hoc quod quedam dictarum causarum pendunt ex materia. ibi. Dicimus quod materia. Vnde prima in tres sicut tres ponebant causas conuicte solum. primo ergo determinat de solum facta a mala complexionem

plexise. Secdo a soluta continuitate. ibi (Cōtinuitas solo.) Tercio ab aggregatione amborum simul. s. a pate. ibi (Apostema.) / **P**rima in duas. Primo ostendit modū puentis sode a malis cōplexionibus. Secdo ponit causas illarū malaꝝ cōplexionū. ibi (Et cōplexionis.) / **P**rima in duas. Primo ostendit modū puentis sode a malis cōplexionibus simplicibus. Secdo a cōpositis. ibi (Et calida qdaz.) / **C**ōsiderandū qd siccu z humidu possunt cōparari ad calidum: z ad frigidu: z vt sic nō faciunt dolorē: vt ille qualitates: z hoc qd ille sunt passiuē: z parū transmutatēs. Alio modo pnt cōparari inter se: z vt sic siccu respectu humidu est cā doloris: qd z plus de virtute actiua: ergo humiditas qd est parū actiua nō faciet dolorē nisi per accidēs. s. pp materiā z ventositatē z vaporem.

Et calida qdē z sicca z frigida z sicca dolorēz faciūt vtriusq; qualitatibz: z faciunt ēr dolorē motu soluente cōtinuitatē. Calida vō z humida z frigida z humida nō faciūt dolorē nisi sūnt calide z frigide: z non vnde sunt humide nisi sūm modum predictum.

3^a qstus **S**ed dices tu quare nō dixit hic in qualitatibz simplicibz. s. qd faciunt dolorē soluēdo z cōtinuū. / **D**icēdum qd facere dolorē per viam solonis pūnitatis: est a qualitatibz multū actiuis: qñ autēz qualitas aliqua de pñis actiuis multūz augef. nō stat simplex vt plurimū: sed associat sibi passiua qualitatē. **C**ōsiderādū qd calidum disgregādo soluit pūnitatē: z frigidū cōgregādo: siccu vō scindendo. i. puatione humidū pūnitatē: z ideo iste tres qualitates faciūt dolorē p alterationē: z p solonē pūnitatis. Si qd cōponat calidū z siccu: z frigidū z siccu: tūc fit dolor duplx vt iam dictum est: qd nō puenit de calido z humido: z frigidū z humido: qd non nisi vt calida faciūt dolorē: z vt frigida: s. vt humida nō nisi p accidēs.

2^a qstus **S**ed dices tu nōne faciunt dolorē soluēdo cōtinuū. / **D**icēdū qd sic: qd dedit itelligi. / **U**el dicēdum qd calidū z frigidūz cōtinuū siccū sunt magis actiua z motiua qd coniuncta humido: z ideo magis solunt cōtinuū illo modo.

Et cōplexionis qdē calide cā: aut est mā calida sanguinea: aut est cholericā: aut est cōposita acuens inflammans faciens qualitate sua impressionē: aut est causa eius vōsitatis: aut vapor calidus: aut est causa eiꝝ motus calefaciēs corporeus: aut animalis sūm qd sciniū sū ex diuisione eius in rebz vniuersalibus: aut eius est cā sicut obuiatio ignis: aut adustio solis: aut acceptio cibi calefacientis: aut medicine calefaciētis: aut vicinitas mēbroꝝ quoz cōmoditate iam calefactū est.

Hic ponit causas hāz melaz cōplexionū. Et pmo calide. Secdo frigide. ibi (Et cause qdē.) Tercio sicce non aut humide qualitatē causas dixit. qd nō facit dolorē. z qd itelligit ex oppositū causis. ibi (Et cause sicce.) **Q**uō pmo dicit pñz nū illū qd dicit quoz cōmoditate. i. vtilitate iam calefactū est. s. cerebrū. i. quia erat cōmodūz vicino mēbro calefacti: sicut aliquis calefacit sibi stomachū cū rerum calidarum sumptione z inuenit in hoc vtilitatem z possit ex hoc supercalefieri in capite z incurrere sōdā.

Et cause qdē cōplexionis frigide faciētes sōdā sunt oppositē istis: quarū numerus est apud te.

Paret.

Et cause sicce: aut sunt ericcātia exterius resoluēte z adustione: sicut dies caniculares: z emplastra calida: aut rubedinē faciētia nāliter aut accidentaliter subito z nō subito phibētia cibū penetrare ad caput: z siccatur mēbro ipsius primo aut pp abscissionē potus z resolutionē humiditātū principalū. Aut deficcātia interioris resoluēte: aut euacuatione eoz: aut qd eoz virtus est deficcatiua: z qd nutrimentū ex eis factū est siccu: aut paucē humiditatis: aut vicinitas mēbroꝝ iam sic eoz: z ipsoꝝ cōitas z motus aiales z corporei supflui deficcātes: p semitā cōionis z resolutionis. Et similiter coitus exuberatio: z fluxus sanguis: z exercitiū forte.

Hic ponit causas male cōplexionis sicce. Et pmo pemitit quādam diuisionē z psequit. Secdo vnum mēbrū diuisionis subdiuidit. ibi (Et euacuantia.) **P**rimo inuit hāc diuisionē qd cau-

sarum ericcantū quedaz sunt ericcantia exterius: quedā iterius. dico exterius qd extra primo occurrunt: vel magis occurrunt. dico iterius quia magis intra occurrunt: exterius aut resolutione z adustione zc. aut puatione potus.

Sed dices tu quō abscisso potus est cā extra: cū ericcatio sua sit intra. / **D**icēdum qd qd potus est aliquid ab extra: ideo etus pūatio ponit ericcato ab extra: z forsan pūatio potu pūis exteriora icipiunt ericari qd iteriora. **U**el potus. i. humiditas torida quā ericcant illa resoluētia de qbus dixit. **C**ōsiderandū qd medicine rubificātes hic sumunt pro quibz cūq; medicinis fortiter calidis z siccis: siue nāliter sunt tales vt eusoꝝ: siue accidentaliter vt calefacte ad ignē sicut lapis vel ferrū. Et ille medicine calide sūm potentia maiorē vel minorē possunt subito vel paulatim imprimere. Apparet igit que sūnt deficcantia exterius. Interius autē sunt res resoluētes vel resolutiones intrinsece vel euacuationes zc. z motus supple sunt de causis ericcantibz: z possunt eē causa euacuationis manifeste: cū ad motus sequunt euacuationes sensate vt sudores vel fluxus: z possunt eē causa euacuationis occulte per viam resolutionis: z ideo dixit per semitā euacuationis zc. z sūm hāc expositionē nō apparet ex Alii. qd motus sūnt de causis extra ericcantibz: neg intra: tñ in quātū sunt res non nāles possunt dici cause extra: sed in quātūz attingunt prius ad interiora vt corporeus motus ad cōcatbenationes z animalis ad cor dicitur cause intra.

Et euacuantia quidē alia sunt euacuantia in mēbris que sunt alia a mēbris capitis: quibz caput cōicat: sicut euacuantia vniuersalia ex toto corpore: aut euacuantia particularia euacuantia ex vno mēbro. Et alia sunt euacuantia in mēbris capitis: sicut reumatismus z catarrus: z fluxus sanguinis ex naribz z species eductionis acquisite per caput purgaria: z sternutatoria: z gargarismata. Et ex causis siccitatis est abscisso materiez humiditatis: quāuis nō fiat euacuatione: sicut ieiuniū z dimissio cibi: aut eius pūatio.

Hic distinguit modos euacuationum: z cōplet narrare causas ericcantes z patet: z inuit qd caput euacuat quādoq; euacuatione totius: quādoq; euacuatione vnius mēbri: qd vna medicina appropiatur vni mēbro sine alio: verbi gratia purgādo solum stomachū per aliquā medicinā possit erinde caput purgari quāuis illa medicina directe caput nō aspererit: quādoq; etiā caput euacuatur euacuatione ppria sicut reumatismus zc. bis enī multūz fluentibus pōt caput ericari. / **E**t cōsidera hic qd euacuationē p gargarismata vocat eductionē: quia plus est eductio p agitationē z sublationē siue incisionem materierum qd sit euacuatio per attractionem: vt supra dicebatur.

De speciebus sode facte propter solutionem cōtinuitatis.

Cap. 3^m.

Cōtinuitatis solutio quandoq; accidit in velaminibus cerebri: quandoq; accidit in substantia ipsius.

Hic determinat de speciebz sode facte per solutionem cōtinuitatis. Et pmo distinguit species solutionis cōtinuitatis quātū ad substantiā. Secdo ponit causas solute cōtinuitatis z diuersitatis. ibi (Et qñq; sit.) Tercio ponit quorūdā sententias. ibi (Quidā vō.) **I**n prima parte dicit qd solutio cōtinuitatis qñq; accidit in velaminibus cerebri: qñq; in substantia ipsius z qñq; in venis eius z scinduntur. **D**iceret quis quare sit hic mēto de solutione cōtinuitatis in substantia cerebri: cum illa nō sit causa doloris. / **D**icēdum qd hoc fecit: vt cōpleret sermonem in speciebus solute cōtinuitatis: z illa que est in substantia cerebri per viam cōtinuitatis ad pāniculos facit sōdā.

Et qñq; accidit in venis z scindunt: z qñq; sit sicut scis ex motibz vaporū z vōsitatū icipiēdo: aut ppter oppositōnē: z qñq; sit pp humorē corrosiuū: z qñq; sit ex pculsiōe: aut casu: aut exterius icisione. Que aut sit iterius fortasse nō replet carne: s. remanet vlcerosa le dens caput: z pseuerat faciēs sōdā. Percussio autē z casus qñq; sunt leuis adiutorū z curant: z qñq; pueniūt ad hoc vt cerebrū ppterea permutez z pereat.

Cōsiderandū qd Alii. inuit hāc diuisionē causa solute cōtinuitatis: vel sunt intrinsece: vt vapores z humores zc. vel extrinsece vt

3^a questus

Bentilis

perculso icilio casus rē. Considerandū q̄ ventositas siue vapor p̄nt facere solutionē cōtinuitatis dupl̄r. Uno modo immediate extendēdo siue penetrādō: 7 hoc est q̄ dicitur icipiēdo. Alio modo possunt hoc facere mediante alia egritudine vt oppilatiōe. Considerandū q̄ littera que dicitur que aut fit interius. p̄t dupl̄r exponi. Primo q̄ solutio cōtinuitatis fit interius. s. solus. 7 nō fit exterius. fortasse nō replet rē. i. nō cōsolidat: 7 ideo lōgo tpe stat hō cū dolore capitis ex hoc quia nā nō h̄z vnde libere possit expurgare mām. Scdō modo p̄t exponi q̄ loquat de incisione manifesta vsq; ad iterius. s. sub osse penetrāte: que forsan p̄t diu durare nō icarnata: 7 statit dolor: sicut p̄t colligi sen quinta. 4. cañ.

Quidā vō medici indi dixerūt: q̄ qñq; est cā in sōda vermes generati in p̄tibus capitis motu suo ledentes. Et qdam remouerūt hoc: sed nō est necessariū: vt remoueat. Nam vermes multotiens nascunt in anteriorē capite sup locū: qui est in strictura nariū: 7 possibile est vt nascant apud velamina: 7 si raro cōtingat.

Considerandū q̄ nocumentū factū a vermibus per motū cum sit solutio cōtinuitatis cadit in hoc caplo. Considerandum etiā q̄ ille qui dixit hoc fuit quidam medicus nomine Scarceus als Scarceus: vt ponit Raf. primo cōtinētis. 10. caplo.

Dub^m p̄ Dubitatur an possint sub craneo generari vermes. Videtur q̄ nō q̄ nō generant in stomacho: vt Ari. 4. methozor. ter. cō. 28. ergo nō generant in capite. cū sit nobilius mēbz q̄ sit stomachus. In 2um Aui. Dicedū enim est q̄ vermes p̄nt generari in multis locis corporis. Generant enī in intestinis vt notū est. Generant etiā in stōcho vt in trāslatione arabica. 3. p̄t. afoi. illo afo. 25. Seniorib; vō factis pituita. Generant ē in pulmone fm Azarū cap. de tussi. Generant sub cute: vt est qda vermis sub ea p̄gre diens vt 3oar trac. 7. libi. 2. 20. cap. Generant etiā in vicerib; vt Aui. 4. cañ. sen. 4. cap. de vicerib; Generant ē in dente vt infra sen. 7. Generant in aure vt infra sen. 4. Generant ē in capite vt hic Aui. Ego vidi nobilē pusillū noie Buidarelyz de Balonib; qui passus est quotidianā cū dolore renū per octo mēses: 7 in pua lesectia emisit eūz vīna vermes puos 7 latos 7 cessauit dolor. In locis ergo nobilib; vermes vel nō sunt vel raro. Et iō si in stomacho fiant: hoc est raro. in capite autē. s. circa pāniculos raro sunt. sed circa stricturā nariū: q̄ nō est sic nobilis locus: 7 ibi p̄nt coarctari materie flegmatice frequētius p̄nt fieri vermes. In h̄ ergo dīcto Aui. modificat dictū Raf. p̄mo cōtinētis: qui voluit q̄ longinquum sit q̄ sōda fiat a vermib; nā q̄ fiat a vermib; circa pāniculos: hoc est possibile longinquū: q̄ raro accidit. sed q̄ fiat a vermibus circa nariū stricturā: nō est posse longinquū: 7 hoc intēdit Aui. 7 sic exponit Raf. p̄mo cōtinētis cū dicit: dixit Scarceus aliqui accidunt sōda ex vermib; generatis in capite rē. dico hoc est de sensibilibus lōginquis: als remorū est vt fiat. Considerandū q̄ si attendis duo capitulo p̄cedētia iam declarata est sōda quātū ad diuisionē causaz cōiunctaz antecedentiū: 7 etiā primitiuarum.

Distinctio speciez sode facte ab apate. Cap. 4^m.

Apostema a quo puenit sōda: qñq; est in vela mimib; cerebri: 7 qñq; est calidū: 7 vocat fir sen. Et qñq; est frigidū: 7 noiat lythargia. s. obliuio. Et qñq; est cōpositū: 7 noiat dispositio h̄itis dormitiōe vigilatiua. Et qñq; est durum. Et qñq; fit in ipso cerebro 7 substantia eius. Et est aut calidū flegmon: aut herisipila: aut frigidum. Et huius distinctio est ex eis que tibi aduenient vicinitus.

Hic determinat de sōda facta ex cōiunctiōe duaz causaz simul scz ab apostematib; Et p̄mo ponit diuersitatē apostematū. Scdō ponit quēdā modū terminationis. ibi (Et hoc.) C In p̄ma parte innuit hāc diuisionē: q̄ apostema a quo puenit dolor capitis: vel est in pāniculis vel in suba. si in pāniculis vel est calidū vt fir sen. vel frigidū vel flegmaticū vt lythargia. vel cōpositū 7 hoc vocat dispositio siue dormitiōe vigilatiua: q̄ subeth. vel durū. i. melancholicū. vel est in cerebro 7 suba ipsius 7 hoc vel est apā cholerici vel flegmon vel herisipila. Considerandū q̄ si apostema q̄ fit in pāniculis cū est frigidū vel flegmaticū dicat lythargia: nō tamen ois lythargia est apostema tale. s. in pāniculo. Immo vtrplurimū lythargia est apostema in substantia cerebri. s. in meatib; cerebri: vt infra demonstrat Aui. ca. de lythargia. Et ideo bi sermones expectent declarationē vicinitus. s. ex capitulo de charabito 7 apostematibus calidis. 7 cap. de apostematibus frigidis.

Super tertio

Et hoc multoties resoluit: si cōtingat vt egrediat in aure 7 reliquis pus: aut sanies: aut materia aquosa.

Hic est afoi. 10. 6. p̄culē in quo dī. Caput dolenti 7 circūdolenti rē. dicit. 7 hoc. s. apā. vel hoc. s. sōda resoluit. i. terminat si p̄tingat vt egrediat in aure. i. per aurē. 7 relis. i. ore vel nariis pus. s. nō vere sanies aut sanies aut mā aquosa supple aut sanguis.

Dubitat quō est possibile q̄ illud apostema erumpat 7 saluetur homo cū solutio cōtinuitatis in cerebro sit mortalis: 7 et apostema cerebri calidū cōfirmatū est mortale vt sumitur a Med. cap. de frenesi. C Ridet Thadeus sup afo. p̄missio. q̄ hoc apostema nō est in cerebro sed in quibuscūq; carnib; glandosis. Alter et dīcit q̄ est in parte cerebri nō p̄pina vetriculis. C hoc nō satisfaci: q̄ Aui. 4. cañ. sen. 3. cap. de exituris. ponit salubz eruptionē ad vetriculos duos anteriores. Dicedū igitur q̄ mā ista nō apostemat vere nec p̄ modū exituralē verū sed est dispersa p̄ poros: 7 ibi posse est q̄ sanies 7 expellat modo ossi exituris veris: tunc hō liberat. q̄ si fuisset vera materiei collectio in cupus: 7 fieret laceratio substantie cerebri a mā famosa: nō credo q̄ possit euadere isfirmus. eodē modo dico de materia sania in pāniculis.

De qualitate accidēte sode ex materijs. Cap. 5^m.

Scimus q̄ materie sunt cause sode aut per se aut per accidens.

Jam determinauit de spēbus sode quātū ad sumas primā que est summa causaz. Hic ostēdit qualitātē. i. modū pueniendi sode ex materijs: 7 q̄ materie sunt causa sode: 7 hoc est q̄ rubrica dicit. de qualitate. i. mō accidunt sode ex materijs: vel accidēt. i. ex mō eueniēdi sōda rē. Hic autēz modus est quō fit ab eis. Et p̄mo ostēdit quō fit ex materijs: b; moralib; tangēs ē de ventosis. Scdō spāliter ostēdit quō fit ex mā ventosa. ibi (Et ventositas gdes.) P̄ma in. d. p̄mo p̄mit tit quādz diuisionē. Scdō erequitur. ibi (Que aut.) Considerandum q̄ causa dicit per se 7 per accidēs dupl̄r. Uno mō per se. i. im mediate. 7 per accidēs. i. mediate quō sumis. 3. de cōplexionibus. cap. 4. 7. 3. de accidēt 7 morbo. cap. 1. cū dicit q̄ morbus per se le dit. causa vō per accidēs. i. mediate: 7 hoc modo sumis hic per se 7 per accidēs: q̄ tunc ois materia faceret sōda per accidēs. i. mediate: q̄ mediate mala cōplexione vel soluta p̄mituitate. Alio modo sumis per se 7 per accidēs. per se. i. quādo aliqd per sui naturā siue virtutē p̄dicit sua actione mala cōplexionē vel solutaz cōtinuitatē. per accidēs vō quādo p̄secutue est cā mala complexionis vel solute cōtinuitatis: 7 hoc modo sumitur hic.

Que autē sunt per se sunt quoniam mutaf complexio per se: aut soluitur cōtinuitas per se.

Hic p̄mo ostēdit quō materie sunt cā sode per se. Scdō quō p̄ accidēs. ibi (Soda aut facta.) P̄ma in. d. p̄mo p̄mit tit. Secundo declarat. ibi (Cōplexio aut.) Dicit p̄mo que autē. s. materie sunt. s. causa per se sunt quādo mutaf ab illis materijs cōplexio per se rē. Et ex hoc apparet q̄ hoc per se nō sumitur p̄o imediate: sed p̄o per se produci actione producentis.

Complexio autēz nō mutaf per se nisi fm duos modos: aut per vicinitatē: aut per permutationē. Per vicinitatē qdē quoniam fit humor cōmixtus frigidus aut calidus. Et calefacit aut infrigidat: 7 cū separatur humor ab eo quod ei cōmixtum est finitur: 7 euanescit: 7 nō facit morā de qua curetur. Que autē est per translationē: fit quoniam humor iam fixit ipressionē 7 affirmatiuit cā: 7 quāuis separatur euacuatione 7 resolutione: tamen remanet qualitas fixa.

Hic p̄mo declarat p̄mū mēbz. Scdō scdm. ibi (Sed ipsaz essentia.) C In p̄ma parte innuit duplicē modū male cōplexionis. s. h̄entis 7 facit. mala cōplexionē h̄entē vocat p̄ vicinitatē: q̄ cū ipsa fit in motu indiget vicino. s. humore sustentatē eā: 7 iō si humor calidus vel frigidus sit cōmixtus mēbro: 7 faciat istaz malā cōplexionē: tunc eūz separat humor ab eo. s. mēbro qdē ei. s. mēbro est cōmixtus. i. cū humor euacuat a mēbro finit 7 euanescit. s. mala cōplexio h̄entis.

Sed tu dices quare loquēs de mala cōplexione h̄entē ab humore dicit humorē mēbro cōmixtus. Dicedū q̄ hoc dicit q̄ forsan minus crederet q̄ mala cōplexio depēdēs ēt qñ humor est mēbro cōmixtus: 7 tū est possibile q̄ ita sit h̄ens q̄ euacuato humore statim cesset mala cōplexio: 7 nō morēs ipario de quo curet. Ali ter tamē posset melius responderi: tu considera. Xalam autem

replexione facta vocat per transiōne: qz iam motus trāstuit ad terminū: unde humor iam fixit impressiōe: ideo etiā dicit affir mata: qz est in quietate esse: et potest de ea affirmari qz sit: qd non poterat dici de ea que erat in motu: et ista sunt vocabula quibus vtitur Aulicē. in philosophia.

Dub. 2.

Sed dubitat cū mala cōplexio facta nō faciat dolorē: vt sumis in libello de malitia cōplōnis diuerse cap. 6. et supra p. cañ. fen. z. ca. 19. quare hic de ea Aulicē fecit mētiōe. / Dicedū ē. p. qz est locutus de ea nō qz velit qz ab ea pueniat sōda: sed vt cōpleat sermōe in malis cōplōnibz p se puenitibz a mā. / Scdō dōm qz mala cōm plexio facta qz remāsit a moto humore pōt dici siens respectū quā rādā aliaz p tū cūsdē mēbz: qz alterari pōt a pūbz hūbz malām cōplōne factā. vel et pōt dici facta respectū alicuius gradus pōlis remanere post humoris eūonem: sed pōt dici siens respectū vltē rioris gradus ad quē mouet humor: rōne huius facit dolorē.

Sed ipsaz essentia fit cā sode p se fm semitā solutio nis cōtinuitatis qm illud mouet eas et separat mōdi catione et separatiōe et corrosione sua. Et pūm qdē fit sōda p mōtiōe si vtiōitates exēntes: et illud qdē plu rimū faciūt māe frigide quas pcutit caliditas que ho uiter facit sūt calide: aut cibi pmissi caliditati. Mor dicatiue aut et corrosiue sunt humores calidi.

Hic declarat qūo cōtinuitatis solutio p se fit a mā: et pūm qūo sōda fit p se a mā solūte cōtinuitatē. / Cōsiderādū qz p essentias materiez itelligit quācūqz nām: siue nālis siue accidentis māe: p quā mā agit et soluit pūmū. Unde dicit: sed ipsaz. f. materiez eētia. i. nā qua agit fit cā sode p se fm semitā solutio nis cōtinuitatis. f. quā agēdo facit. Qm illud. f. materiez eētia mouet eas. f. mās. i. est nō mōdi: et sepat. f. pūmū. / Cōsiderādū aut qz ille nā ture qd māe sepant cōtinū pūm esse nāe materiez calidaz: et nāe materiez frigidaz. Nature qdē materiez calidaz: sicut est nā cor rosia et modicā tūa: qbus materiez corrodūt vel modicāt et sol uunt cōtinū. / Possunt eē et nature materiez frigidaz. f. ventosita tūz: iste vtiōitates pūm eleuari ab humoribz frigidis vt flegma te et melācholia percussis a calore: qz calor dissoluēdo facit ex eis vtiōitates: que moue soluit pūmū: et pūm eleuari a cibis in stōcho existitibus qui pmissi cōtū a calore: et emittunt vapores ad caput: et isti cibi pūm esse frigidaz: et et si essent calidi possent hoc facere. Et ideo possumus facere illaz diuisionē: qz materiez solūtes p se cōti nūitates: vel sunt humores calidos vel modicā tūe: vel sunt ventose que per nām motū solūunt cōtinū: et ille ventositates vel leuant ab humoribz frigidis vel leuant a cibis zc.

Soda aut facta ab eis per accidens est cū accidit op pilatio ppter apostema: aut nō ppter apostema: et op pilatione sequitur mutatio cōplexionis sicut sciūsti: et ipsam sequitur solutio cōtinuitatis.

Hic ostēdit qūo materiez sunt cā sode p accides. Et pūm pūmū. Scdō declarat. ibi. (Et illud.) / Ad pūm itellm cōsidera qz mā apatis vel nō apostemas faciēs sōda mediāte oppilone facit sōdā p acci dens. Rō est: qz ad oppilōne sequit mala cōplō et solutio pūmū: et p accis: nō qdē qz oppilatio agat et causet sua actione cōplōne nec solutā pūmū: sed p cōtinuitatē hnt ista ad oppilōne. Et iō Aulicē sequit. Quicqd igitur p accides est cā causē p accis est cā causati. cū igit oppilatio p accides fit cā male cōplōnis et solutē cōtinuitatis: ergo per accides est causa sode.

Dub. 3.

Sed dubitat qūo oppilatio p accides faciat malā cōplōne. / Dicedū qz oppilatio nō dicit vna nām siue eēntiaz: que fit pūm trās mutādū ad calozē vel ad frigus: sicut dicimus qz mā corrosiua cor rodit: qz fit hoc ppter: tunc eē p se cā male cōplōnis: sicut corrosiua mā p se est cā corrosiōnis: s3 oppilo dicit quādā dispōne in mēbro ad quā psequit caliditas p viā putrefactionis: et ppter frigiditaz p viā suffocationis: vt tu sciūsti. f. in pncipijs vltibz p. cañ. fen. z. cap. de eo qd comedis et bibis. et cap. de causis calefaciētibus et de causis ifrigidantibz: nō igit oppilatio est cā agens caliditaz: neqz cā agens frigiditaz: sed est cā ad quā psequunt illa: et iō equoce di citur faciēs siue agens. / Sed tu dices cū ois for de nouo inducta in mā habeat agēs p se pducēs: quero qd inducit illaz caliditatem vel illā frigiditaz. / Dicedū qz cā illius caliditatis est putredo: s3 putredinis cā est calor pūmū: vt dicit. 4. metho. ter. cō. 6. similiter cā illius frigiditatis est materia suffocās vel prohibitio euentationis. multi modi cōsiderationis cadunt hic.

Et illud ideo qm materiez quas nā mouet in corpore aut mouet fm semitā expulsiōnis aut fm semitā sepa

rationis et diuisionis nutrimenti. Et hoc qdē nō fit nisi ex transitibus naturalibz: qui cū oppilant phibent: et cū dilatant resistunt. Et resistentia quidē facit exten sione. Extensio facit solutionem cōtinuitatis.

Hic declarat qūo ad oppilationē sequat solutio cōtinuitatis: nō enī oportuit declarare qūo sequat mala cōplō: qz iam sciūsti. Et pūm facit hoc. Scdō quāsdā spēs sode reducit in sōda oppilōnis. ibi (Soda quoqz.) / Tercio pro qbusdā remittit nos. ibi. (Cōplexio nis.) / Prima in duas. pūmo facit qd dicitur est. Scdō declarat mo dos oppilōnis. ibi. (Oppilatio qdē.) / In pma parte arguit sic. si stante oppilōne et motis materiez p corpus fit solutio pūmū: ad oppilōne sequitur solutio cōtinuitatis: sed ita est qz motis mate riez stante oppilatiōe sequitur solutio pūmū: s3 zc. Declarat mī nozē et dicit qz materiez que mouent a nā aut mouent vt expellan tur sicut supflua: aut mouent fm modū sepatiōnis et diuisionis. i. distributionis siue pūmū nutrimentis: sicut facta digōne in epate vel et alia digōne. / Iste aut mor materiez nō fit nisi p vias nāles s3 debite apūmū: et ille vie cū oppilant phibent ire materias: et ad h sequeat dilatatio siue inflatio viāz. cū autē vie dilatant: tunc mās ibi resistunt. i. restant siue residēt ibi. et cōplōnē ly resistit: a re et sūto sūto: et talis mā ibi resistens facit extensioē parietū vie et extēso facit solūte pūmū: et h est qd dicit. et resistentia. f. matē rici. i. mā resistens. i. stans ibi zc. / Cōsiderādū qz pūmū qd facit oppilatio est phibitio trāsitus materiez: sed ex hoc nō segt solū pūmū: sed etiam mās phibitio pculcarent ibi et illaret et ex tenderet viāz parietes. qm igit vena oppilata dilatā: et sic signat qz mā ibi aggregat et cumulat. et hoc vocat. A. resistentia. i. resistentia. Et s3 pūmū Aulicē vti appropiatio vocabulo. nā materiei aggregatio in via oppilata fit p modū cuiusdā resistentie iter mām volentē penetrare: et oppilōne: qz si nō eēt ibi resistentia: mā volēs penetrare oīno succederet et retrocederet: et sic nō fieret solū cōtinuitatis. Et qbus apparet qz ad oppilationē sequitur solutio cōtinuitatis: et qz ipsa oppilatio nō est causa agens faciēs solutioē cōtinuitatis: agens ergo est materia dilatā. / Cōsiderādū scdō qz ista littera aliter cōsueuit exponi vt Aulicē. vti: qz sicut in via fit mor bus per oppilationē vnde materiez phibent: sic fit et morbz p sup perflua eaz dilatationē vnde resistit trāsitus materiez: qz parietes vie nō pūm esse applicare ad mām et mouere eā. hoc nō in se fit verū nō in est ad mēte Aulicē. dicit. et resistentia.

Et oppilatio qdē qz accidit i suba cerebri: et qz qz ptingit in venis q sunt in ipso: et qz qz sit in arterijs ei: et qz qz ptingit in vtriusqz q sunt in velaminibz ipsius.

Hic notificat modos oppilationis. Et primo ex subiecto. Scdō ex causa. ibi. (Et oppilatio.) / Qd dicit primo p3 in vtriusqz. f. venis et arterijs: que. f. vne et arterie sunt in velaminibus: quia ex oppila tione illarum maxime sequitur sōda.

Et oppilatio qz qz accidit ab humoribz: aut ppter ipsoz viscositatem: aut eoz grossitudinē: aut ppter eoz multitudinē. viscositas vō nō reperit nisi in flegmate: et grossitudo etiam est in flegmate et melācholia. Et flegma qdē oppilat viscositate grossitie et multitudi ne: et melācholia oppilat grossitie et multitudinē. Et cholera oppilat multitudinē et similiter sanguis.

Circa scdāz pte cōsidera qz mām oppilare viā pōt tribz de causis accidere. f. multitudinē: qz multuz subito fluens nō minus oppilat grosso viscoso vt. s. terapē. 4. cap. et hec est cā cōis omni humor. ois enī humor p multitudinē pōt oppilare: frequētius tū ptingit oppilōne pcedere ex viscositate: et hec cā pūmū est flegmati. Sc cūdo modo potest cōtingere ex viscositate: et dicitur est qz hoc est proprium flegmati. Tercio potest cōtingere ex grossitie: et hoc est cōmune flegmati et melācholie. / Sed tu dices nōne sanguis potest oppilare grossitie. / Dicendum qz tunc tendit ad naturam melācholicam vel flegmaticam.

Soda quoqz cretica est de genere sode cuius cā est motus nālis fm semitā sepatiōnis. Et sōda que fit per successione digestiōnis cibi est de genere sode cuius cau sa est motus naturalis fm semitā expulsiōnis.

Hic reducit sōdā creticā et sōdā que fit post digōne cibi. f. in epa te pūmū ad sōdā pūmū. / Cōsiderādū qz sōda cretica et sōda post digōne in distributiōe sanguinis reducunt ad sōdā factā motibus materiez: et possumus ibi imaginari oppilōne aut pūmū et ex

Gentilis

mā mota fientē. pēntē qdē. s. g. alicui bñti oppilōne in venis per
sus nates dō accidere crisis fluxus sanguis nariū nā mouet mām
ad expulsiōne que iueniēs viā oppilatā p̄hibet ⁊ resistit ibi ⁊ ex
rēdit ⁊ facit sodā. Oppilatio autē nō p̄sistēs accidit ex multa mā
ad crissim mota q̄ in ipso motu q̄n oppilādo iflat venas: ⁊ sic positi
mus imaginari ⁊ oppilōne in sōda facta post digōne. Cōsiderā
dū scōo q̄ fm litterā iteriorē vel fm litterā extrinsecā. Aui. reuol
uit ista vocabula expulsiō ⁊ sepatio. ⁊ vitur eis dīo mō quo sup
vius fuit: ⁊ prudēter fecit q̄ mor? supfluitatū pōt dici mor? fm se
mitā sepationis: q̄ h̄ ibi sit expulsiō: tñ in h̄ est distinctio ⁊ sepatio
imatiui a nocituo. Sitr mor? nutrimēti ad mēbra pōt dici mor?
expulsiōne: q̄ h̄ sit ibi distributio ⁊ sepatio: est tñ ibi expulsiō. pp
hoc igit in sōda cretica dixit fm aliquā litterā fm semitā sepatio
nis: ⁊ in sōda succellione digōnis dixit fm semitā expulsiōnis.

Cōp̄rehēsiōis autē mae ipediētis in mēbro opz nos
rememorari in caplo p̄ncipioz vlium postq̄ sciueri
mus q̄ ipsa aut ē antique cōp̄rehēsiōis ⁊ retētiōis:
aut est cibalis. s. gñata in illa hora a cibo gñatuo cibi
mali in suba sua ⁊ q̄litate sua cū corruptiōne in ipso cibo
⁊ ordine suo aut quātitate sua aut digōne sua aut reli
quis modis corruptionis sue p̄dictis in caplo suo: ⁊ ex
hoc gñe est sōda corruptionis alioz ⁊ cepe ⁊ synapis:
⁊ sōda cibietatis ⁊ sōda ab acceptiōne frigidoy.

C̄hic pro quorūda declōne nos remittit ⁊ cōplet declōne. duo aut
vident necia hic sciri. s. modus quo mae in mēbris cōp̄rehēdunt:
⁊ quō ad mēbra mouent. Nā mae nō faciūt sōdā mālē nisi cū com
p̄rehēdunt in mēbro vel cū cōmouent ad mēbrū. p̄mo q̄ ostēdit
quō mae in mēbris cōp̄rehēdunt ⁊ declarat materiū cōp̄rehēsi
lū diuersitatē. Scōo ostēdit quō mae mouent. ibi. (Et opz quidē.)
Cōsiderādū q̄ cap^m p̄ncipioz vlium pōt ēē libro p̄ fen. z. ca. de
causis retētiōis ei? q̄ d̄z etiā: ⁊ de causis apatū: ⁊ de causis op
pilatiōis. vtrōq̄q̄. n. habes sciētā cōp̄rehēsiōis materiē i mē
bro. hoc ē caplm pōt intelligi ēē p̄m cap^m de sōda: ibi. n. habes di
uersum modū cōp̄rehēsiōis materiē. s. a se ⁊ p̄ cōitatē. Cōnsi
derādū scōo q̄. A. inuit diuersitatē gñales materiē q̄ faciūt sōdā.
Nā ois mā aut est antiqua q̄ est ex antiqua repletōe dūozalt: aut
noua ga de cibo nouiter sumpto gñatuo cibi mali. Lib^o aut gñat
malū. i. malā mām: vel q̄ malus in suba vt fungit: vel in q̄litate: vñ
corripit eius digestiō: ⁊ h̄ est q̄ dicit cū corruptiōne in ipso cibo: ⁊
nō solū s̄ba vel q̄litate pōt fieri cibi corruptiō in s̄cho s̄z in or
dine: q̄ postponit q̄ d̄z p̄mitti vel q̄litate: vel digōne. i. q̄ digesti
ua p̄ se est deblilis: s̄z sit bon^o cib^o. vel reliqs q̄. vt malo regimine
sup eo. Et pro istis remittit nos ad capl^o lib. p̄m fen. z. cap. de regi
mine p̄ cibā. ⁊ lib. z. fen. 13. ca. de corruptiōne digōnis. Et ex h̄ gñe. s.
sōda facta ex mā gñata in illa hora a cibo est sōda cōmestioniis al
ioz ⁊ cepe q̄. Et ex receptiōne frigidoy. s. ciboy vt pisciū: q̄ cibaria
p̄culsa a calore euaporāt: ⁊ p̄tingit q̄nq̄ nō bene digerere. Et p̄side
ra q̄ bec nō solū p̄uerfione in s̄cho faciūt sōdā: sed in p̄uerfione
in venis est h̄ pole. hāc aut materiē distōne ponit Bas. in cōmē.
illius afos. 4. i. parti. 4. Sudoz multus in somno factus. ⁊ Aui. 4.
cañ. fen. z. cap. de diuersitate dispositionum in sudando.

Et opz quidē vt rememoremur motuū materiūm
in mēbris ex p̄ncipijs vniuersalibus.

C̄hic ostēdit quō mae mouent ⁊ dicit q̄ opz rememorari motuū
materiē in mēbris ex p̄ncipijs vñb^o. s. p̄mo cañ. fen. 1. ca. nutriēs
maficatiōe. vbi datur modus trāsū? sanguinis ad mēbra. vel fen
scōa cap. de causis apatū. ⁊ vbiq̄q̄ logt de motib^o materiē.

Et vētositas qdē ex summa est materiē faciētium
sodā ⁊ facit sodā extēsiōne. Et illud est cū trāsitus nā
lis ei cōstringit creatus strictio: q̄ opz ei in hora sua:
aut iquirir vt faciat puenire trāsitus nō nālem. Et vas
por: ēt ex tota illa summa agit aut q̄litate sua: aut com
p̄rehēsiōne humoy in locis suis: ⁊ mouet eos.

C̄hic ostēdit quō vētositates ⁊ vapores faciūt sodā. Et p̄ facit h̄.
Scōo ponit diuersitatē: q̄ accidit i vapore ⁊ vētositate. ibi. (Et ven
tositates qdē.) Cōsiderādū autē q̄ vapor ⁊ vētositas hic sumunt p
omni mō vapoz: vt ēt cadit i istis euaporatio fumosa a lignis de
qb^o. s. s. therapē. 5. cap. in fine. Cōsiderādū scōo q̄ differē vapor
⁊ vētositas vt ponit 3. oar trac. 7. lib. z. 28. ca. vñ eniz vētositas q̄
vapoz est mot? h̄ue ipulsiō: s̄z d̄z vapoz q̄ est magis getus: ⁊ non
sic fortiter pulsiō. Cōsiderādū tertio q̄ h̄. A. duos modos ipo

Super tertio

nat vētositati: qb^o facit puenire sōda: ⁊ duos vapoz: tñ vētositas
in oib^o 4. p̄ modis pōt facere sodā. p̄ extēsiōne. scōo p̄ nouū fo
ramē q̄ suo ipetu tentat facere. 3. p̄ malitiā q̄litate. 4. p̄ p̄ ali
quē humozē in aliquo loco cōp̄rehēsiōe coartat ⁊ p̄mitit. sed duos
p̄mos modos appropziat vētositati: q̄ multū est apta facere: ⁊
facit dolorē illis modis. Vapor autē facit p̄ malā q̄litate. s. acutum
vel mordacitū vel calidā. C̄sed dices tu qd magis facit sodā
p̄ viā collectionis humoy in locis vel cōp̄rehēsiōis: an vētositas
an vapor? Dm q̄ cōp̄rehēsiōne humoy in locis possum? ⁊ ima
ginari q̄ fiat. p̄mo p̄ modū ipulsiōis: ⁊ vt sic magis vētositas
facit. Alio mō p̄ viā iflationis humoy ⁊ sic vapor magis facit: q̄
vētus statim sepat ab humoze a quo surgit: s̄z vapor iacet sibi cō
mistus: ⁊ iō plus fiat turgidus humoz a vapozē q̄ a vento.

Et vētositates qdē ⁊ vapores qñqz generant in cor
pore ⁊ in cerebro ipso: ⁊ qñqz odorādo attrahunt ab
exteriorib^o: aut adueniūt ex partib^o poroz: deinde re
tinentur in cerebro ⁊ faciūt sōdam: ⁊ ex hoc genere est
sōda fetoris ⁊ sōda boni odoris.

C̄hic ponit diuersitatē que accidit ex pte pris vñ surgit vētositas
sive vapor: ⁊ ex pte mae. Et p̄ ostēdit quō ex pte pris. Scōo ex pte
māe. ibi. (Et scias.) C̄In p̄ma pte dicit q̄ vētositas ⁊ vapor qñqz
generant in corpore ⁊ in ipso cerebro: qñqz attrahunt ab exteriori
rib^o p̄ odorātū: qñqz adueniūt ex partib^o poroz ⁊ retinent in cere
bro sōdā faciētes ⁊ ex gñe h̄ est sōda fetoris ⁊ boni odoris. C̄C̄n
derādū q̄ ex partib^o poroz pōt dupl^o exponi. vno modo porozū. i.
viarum aliarū q̄ nariū: vt aurū. vel porozū. i. occultozum.

Et scias q̄ vētositates flatices ⁊ vapores flegmatici
sunt granatiui ⁊ tardi motus retēti. Et melici sunt fa
cientes tristitiā s̄pi minozis quātitatē ⁊ deteriozis q̄lita
tis. Acuti vñ hūozes nō excitāt vētositates sed vapo
res. Et vapores qdē sanguinei sūt dulces minozis no
cumēti sua qualitate q̄ vapores aliq̄: sed sua quātitate
magis nocēt. Et cholericis sunt acuti in flāmantēs.

Cōsiderādū q̄ ex Aui. sumemus q̄ vētositas sit ppie ab humo
rib^o frigidis. s. flegmatica ⁊ melica: sed vapor sit ppie ab humozib^o
acutis. i. calidis vt cholera ⁊ sanguineis q̄ possit a frigidis surge
re imo frequēter surgat. Rō aut boz est: q̄ vapor a frido humo
re h̄z p̄sistētā in motu a calore eleuāt ⁊ frigore p̄lante nāli hu
mori: ⁊ iō ex hoc p̄tingit varia latio ⁊ ipulsiō vt fumū ifra cap. de
vertigine. s̄z vapores surgētes ab humozib^o calidis tam calore in
trinseco q̄ ēt extrinseco mouent h̄z vñ lationē vñiformiter. Et q̄
vētus est vapor tendēs magis ad nām siccū vt. z. metheo. cap. z. ⁊
halyab. 5. rheoice. s. cap. iō forsan ppie vētositas est illa que fit
a melia: ⁊ iō vapores flegmatici sunt grauatiui: q̄ flegma aggra
uat vt supra ⁊ sunt tardi mor^o. melacholici autē faciūt accidentia
melacholie. Cōsiderādū autē q̄ vētositas nō solū a melia puenit
magis: q̄ sicca: s̄z ēt puenit ab ea q̄ frida: vētus vñ ois frigidus
est vt pblematū. 5. 36. pble. ⁊ iō melacholici sunt ventosi vt pble.
4. 30. pble. reliqua patēt. C̄Itē sciēdū q̄ vētositas vñ differre a
vapozē: q̄ vent^o motū h̄z difformē: ⁊ icludat in nobis ⁊ ipellit ⁊ h̄
fit in exhalatiōe flegmatica ⁊ melica: q̄ frigiditas nālis atq̄ cal
ditas accidentalis mouet: sed vapor vñ exhalatio nō sic impulsū di
uersimode: sed simpl^o lata in vñū situm ppter sui subtilitatē.

De speciebus sode facte p cōitatē.

Cap. 6^m.

Soda facta p cōmunitatē: alia est que est cū
cōmunitate absoluta: ⁊ alia que est cū cōmū
nitate nō absoluta. Cōmunitas vñ absoluta
est vt ad partē cerebz ex mēbro cōmunicāte
nihil pueniat corporei penitus nisi ipsuz nocumētus.
Et cōmunitas nō absoluta est vt ad substantiā cerebz
ex ipso mēbro perueniat mā humorosa aut vapor.

C̄Jam in speciali sermone determinauit de sōda quātū ad sūmas
causas: hic quātū ad modum puentus. Declarat autē modū p̄ com
munitatē: q̄ ex hoc modus sode p̄ se est manifestus. Scōo deter
minat de speciebus sode per cōmunitatē quātū ad modos com
municādi. Scōo quātū ad ea a qb^o fit cōicatio. ibi. (Et cōmunitas.)
p̄ p̄ma i duas. p̄mo p̄mittit modos istos. Scōo declarat. ibi.
(p̄ma aut.) Cōsiderādū q̄ illa dicit cōitas absoluta que est
verissima cōitas. Est aut verissima que est in maiori depēdētia: ⁊
ista est in qua solū nocumētū cōmunicat. Itam eniz cū cessat do
lor partis patētis cessat dolor capis vel nō remanet hora de qua

fit curadus. Sed foda facta p cōitate materiez vaporosay vel hu
moralium nō sunt sic in depēdētia: cū materie ille que in capite sunt
recepte habeat rōnez cause cōiuncte z p se stantis: saltē fin nota
bile tēpus: z ppter cū materia est humor cōmunicatus cerebro.

Dubium. Cūbitat vtrū in foda per cōmunitatē absolutā cōmunicet capi
ti solum nocumentū. Cūdet q sic per Aul. hic. Amplius si cōica
retur capiti soli cā nocumenti: tunc qualis eēt in mēbro pncipalr
dolente talis cōmunicaret capiti: s; in podagra forti est fortis do
lor p p solutionē cōmunitatis extēsiōne forti: ergo capiti cōicaref
solutio ptnuitatis: qd videt absurdū. Amplius si cōicaref cau
sa nocumenti: tunc oīa mēbra sensibilia inter cerebrū z mēbrū pnci
paliter dolens doleret q: cā doloris trāsiret sup ea. Amplius
erit tēb; vlcērib; in vesica doleret hō in capite virge: soli cōicatio
ne nocumenti: z nulla cōicata vlcēratōe. In pncipū videt de men
te Aul. cū dicit. nihil pueniat ex pōre: inuit ergo q; h; nihil corpo
reus vel humor vel vapor pueniat: tū pueniat aliqua qualitas.
Diccū q foda p cōitate absolutā cōmunicat capiti cā nocomē
ti: nō solum nocumentū. Ratio est q effect; qui in eē z pducit de
pendet a cā: nō pōt repiri sine cā sua: sed nocumentū cōicatu capiti
qd est dolor: est effectus pēdes a cā in eē z pducit q est actio lesa:
ergo impole est q reperiat quin in capite sit cā facies illius. Et q
doloris significat malaz cōplōne vel solutā cōmunitatē fin locum
fin quē incūbunt vtr. B. in. z. t. begn. tex. cō. 32. trac. de vtr. igitur
opz q in capite isto cōdolente sit mala cōplexio vel solutio conti
nuitatis. Quidā vō imaginat q solutio ptnuitatis possit cere
bro cōicari ex dolore existēte in aliquo alio mēbro: q; ex forti cō
passione cerebrū ptabit: in qua cōtractione pōt fieri aliqua solutio
cōmunitatis: tū credo q dolor fortis in capite ex cōpassione ad
mēbra dolentia que cōpassio dicit absolutā: h; pro sua cā cōiuncta
aliquē modū male cōplexionis: qui modus male cōplōnis causat
ex ipso dolore. In mēbro enī fortiter dolēte sunt duo. f. cā doloris
v. g. mala cōplexio: est ipse dolor fortis. Cerebrū igitur potest
currere nocumentū vel a mala cōplexione causante successue ma
lam cōplexionē in cerebro: z talis dolor h; reducat ad cōitātes ab
solutas: nō tū est vera cōmunitas oīno siue vera absolutā: q; talis
qualitas h; magis rōnem fixi z pmanētis: et q; talis mala cōple
xio possit cōmunicari cerebro a mēbro nō dolēte. pōt ēr cerebrū
currere nocumentū rōnabiliter a mala cōplōne inducta ab ipso
dolore: vtrū ipse dolor est tristitia siue mala sensatio. Sequit enī ad
hoc in spiritu aliqua distēperies qui spūs pōt alios spiritū succet
siue pmutare vtrū ad cerebrū: z fieri ibi dolor: z talis est cōitās ab
soluta: q; talis distēperies sequit malā sensationē. f. dolorē parti
culē pmo dolētis quo remoto cessat distēperies. Similr q; talis di
stēperies est potius quedā disproportionio qualitatis q; sit excessus
in gradu cōplexionis: z iō h; plus rōne depēdētis. Et hec videtur
mens Aul. q pōnēs exēplū de cōmunitate absolutā dicit q; est fo
da facta in thetano z spasmō zē. z vult q dolor iste capitis sequat
fortitudinem doloris spasmō vel thetano zē. Sed in foda facta
per cōitātē nō absolutā dicit eē cū ex materieb; surgūt mae: ita q
omni dolore circūscripto in pte p; patietē pōt sequi foda p cōita
tē nō absolutā. Sed foda p cōitātē absolutā regit q; mēbrū ad
qd cerebrū cōparat dolerat: z q cōpassio sit rōne doloris. Ad cō
trariā dōm p q illud nocumentū dī solus q; nō corporeū: nō dī so
lum q; nō h; cām: z dicit solū q; nō est ibi manifestus qualitaris
excessus: sed qdā iproportio. Ad scdm dōm q; nō sit cōicatio ex
cā doloris sed ex ipso dolore: dolor aut malā causat cōplōne. Ad
tertū dōm pmo q; spūs q; p dolorē est distēperat; terminat suā
actionē ad terminū nervoz. f. ad caput. In spatio autē medio non
terminat siue nō figit actionē: z iō nō dolent. Vel dī scdo q; diuer
sitas ptiū in aptitudine receptionis nocumenti z pluri vel pauciori
sensibilitate est cā in hoc. Et iō figs hiet ptes costaz valde sensibi
les z aptas illi mō male qūitatis: ex forti dolore pedis doleret in
costis alius possit cōdolere in ptribus renū: z alius in capite: z B
fm diuersitates aptitudinū individualium: z maioris vel minoris
sensibilitatis diuersitate. Ex quo apparet q; caput virge sensibilib
simū est: z ibi spiritus motus a dolore terminat suā actionē in vl
cere vesicę: z manifestat dolor in eo. De istis aut multum scripsit
Thaddeus. s. pculā sup asōi. is. illo. A pleureide zē.

Prime aut pti sunt spēs fode facte in thetano: z spa
smo: z extēsiōne: z vērōsitatib; gibbosis z dolorib; iun
cturaz: z sicut que fit in podagra: z sciatica fortibus.

Hic p; declarat cōitātē absolutā. Scdo nō absolutā. ibi. (Et for
tasse ex materieb;) Tercio ostēdit quō ex cōitate quādā absolutā
puenit ad nō absolutā. ibi. (Et qūq;) Prima in duas. pmo ostē
dit passionē in gb; fit cōitās absolutā. Scdo ostēdit qd puenit ad
cerebrū in hac cōitate. ibi. (Et fortasse aduenit.) Notandū circa
primā partē: q; in oībus dictis passionib; est fortis dolor: z cū est

cōtingit quādoq; foda extēsiōne. i. mō quodā thetano: vel i. disten
sione siue extēsiōne mēbrū a fumis zē. Cūrostatibus gibbosis. i.
faciētib; gibbositatē z cū hoc fortissimū dolorem.

Et fortasse aduenit ex qualitativis cōibus qualitas
simples que est ex qualitativis nālibus: aut qualitas ex
tranea nō pportionata calido neq; frigido: sicut qū
tates venenosae: z fortasse in aliqb; mēbris erit humor
venenosus male substātie: cuius qualitas adueniat.

Cōsiderādū q; A. fortasse p duo dicit. Primo h; dicit: q; pole est
q; a mēbris dolētib; nō solū surgat qualitatis cōicatio iducētis do
lorē: sed et cōicatio materiez: q; vtrūq; est ptingens: p hoc q; dicit
fortasse. Scdo hoc dicit: q; nocumentū cōicatu capiti ex mēbris do
lentib; aliqū est cātus a dolore: z tūc dī cōitās vere absolutā. Ali
qū est cātus ex qualitativis faciētib; dolorē: z tūc h; fit cōitās abso
luta: nō tūc vere. dicit q; fortasse aduenit qūitās zē. z hoc ex qūita
tib; faciētib; dolorē: z fortasse aduenit ex dolore. Cōsiderādū
scdo q; A. inuit pfecte cām nocumenti cōicari cerebro ex dolore
mēbris: nā hec cā est mala qualitas que nocumentū iducit: hec
aut mala qūitās vel est de qūitativis nālib; i. pbiis. f. gb; fit trans
mutatio. f. qūitativis pmiis: vel est aliqua qūitās venenosa: que pro
prie nō ledit gradu pmax qūitativis: sed ppietate venenosa. Cōsi
derādū q; qualitas venenosa in mēbro aliquo vtrū sit cōicatio ce
rebro: vel est extrinseca: z quātū ad h; dixit sicut qūitās. vel est in
trinseca: q; intrinseca in nobis pōt humor venenosus gūant: vtrū de
clarabit in cap. de epilepsia: z quātū ad hoc dicit. z fortasse in ali
gbus zē. Possimus tū aliter z subtili; exponere q; Aul. hic tangit
cām nocumenti facti i cerebro ex mēbris dolorosis: que cā cerebro
cōicāt. Ista aut cā vel est aliq; de qūitativis pmiis z ista pōt fieri ab
ipso dolore vtrū inflāmatio siue mala cōplō calida: z pōt fieri a mala
cōplōne cala que faceret dolorē in mēbro pncipalr patiente sicut
et mala cōplō frida in cerebro possit fieri a forti dolore p vias re
solutionis: q; dolor ifrigidat in fine: vtrū p; cām. sen. z. cap. de pulsū
dolorosi. talis et mala frida cōplō possit fieri a frida mala cōplō
ne que faceret dolorē in mēbro: cui cerebrū cōparit: de sicco aut z
humido nō plogamus sermonē. Et quātū ad hoc dicit aduenit ex
qualitativis zē. vel talis qualitas est de qualitativis: nō determinat
ad calidū nec ad frigidū h; est solū qdā iproportio: z ista pōt z ac
cidere. Primo ab ipso dolore fm q; qdā malus sensus in quo pōt
fieri quedā iproportio in spiritu z cerebro cōicari: z quātū ad hoc
dixit. aut qualitas extranea. Scdo pōt accidere ab aliquo humo
re venenoso existēte in mēbro dolente z quātū ad hoc dixit. z for
tasse. z dixit fortasse q; cōtingēs est tales humores generari.

Et fortasse ex materieb; aduenient materie extranea
in naturis suis. Et fortitan nocebunt fortitudine suarū
qualitatum: aut augmētō suarū quāritatum. Et for
tasse erit impediēs materia extranea generata in quī
busdam mēbris generatiōe extranea corrupta: sicut
fit in prefocatione matricis. Aut fit ei cui tēpus coitus
elongatum est. Aut evenit in myrach eius humor ma
lus: aut in aliqua extrēmitatum suarū.

Hic declarat foda p cōitātē nō absolutā: in qua cerebro cōicāt
vapor aut humor: z iō dicit. mae. f. humorales vel vaporose. distin
guat aut materias nocētes vel cōneitate. f. quādā venenositatē: z
iste gūant in matrice testiculis zē. vel nocēt qūitate vel quātitate.
Cōsiderādū hec loca in gb; marie mae venenose gūant. Nā. n.
nō patit eaz excessus in mēbris multe nobilitatē: nisi fortan raro.

Et qūq; fit qualitas impediēs adueniēs cā ad cōpe
hendēduz mām ledentē ēr. Et illud est fm duos mo
dos: quoz vnus est vt corruptat illa qualitas qd iue
nit in partibus cerebri de materiebus bonis: aut quod
ad illas pervenit de cibo bono. Et secundus est vt po
nat cerebrum receptibile materiarum maliarum: z hec
receptio est fm duos modos. Unus eoz est receptio
ab attractione ei; sicut si calefiat cerebrū z attrahat
ei aliqd a quo cerebrū calefiat. Et secundus ē receptio
a debilitate resistētē: z iam sciūsti in pncipijs q; cum
mēbris debilitat recipit q; ei aduenit ex materieb;.

Hec pars tripliciter pōt introduci. Primo q; hic ostendit quō
ex cōmunitate absolutā. f. in qua est sola qūitās cōicata: puenit ad

Gentilis

comunitate. s. in qua fit comunicatio materiez. Scdo q. hic ostendit quomodo ex soda pura coplexionali puenit ad soda materialem. Tercio pot dici q. hic ponit quoddam comune vtriusq. sodis p. comunitate. siue enim qualitas comunicata sit sine ma. siue cu ma. verificat q. ipsa pot associare materiā: tñ quocumq. introducat vna remanet sua: est nota. Nam mala coplexio cerebri associat sibi mām corripēdo nutrimentū qd est in cerebro vel qd aduenit. Scdo faciēdo cerebrū recipe: et hoc vel attrahēdo vel debilitādo sicut sciuit pmo cañ. fen. 2. cap. de causis apostematū.

C Et comunitas qdēque est cum toto corpore: aut est ppter qualitatem expanfas in toto corpore: aut pp materia expāfas in toto corpore sicut fit in febribus: et soda critica est ppter illam. Luz aut febris acutis soda fit fortior: eius fortitudo est signū malū imo perniciosius: cū reliqua mala signa ei cōparia sunt: q. si singularis fiat significat crīsim venturā: et fluxus sanguinis ex naribus: et qñq. significat crīsim vomitū.

C hic determinat de soda p. cōitate ex pte eoz a qb. fit cōitatio. hic aut est vel totū corpus vel pars. pmo q. determinat de soda p. cōitate a toto. Scda a p. tribus. ibi. (De febribus aut.) Considerādū circa pma pte q. soda p. cōitate in febre est p. cōitate a toto corpore: q. febris est passio totius: h. possit in febre fieri per cōitates ad partē: et q. crīsis est cōmotio totius febris: id soda critica dicit p. comunitate cū toto. Considerādū scdo q. dolor capitis per seue: rans cū alijs malis signis significat cerebrū apostematōne et vltimatiōne in malitia: et id mortale est vt. 4. cañ. fen. 2. 7. 3. p. notico: riu. ter. comē. 13. Si aut dolor capitis fiat singularis. i. solus: q. non cū malis signis: pot significare crīsim fluxu sanguinis narium vel vomitū: vt Bal. 3. de crisi in fine. 7. 4. cañ. fen. 2. cap. de signis declinationis materierum ad superiora.

C Membris aut comunicatiū primū et dignū cor est stōchus: qñq. enī in stōcho supflunt humores: aut gñant in ipso: aut ad ipm effundunt mae cholere fm periodos: aut absq. periodis: aut est creatio cholere: itavt effundat cholera ex vase suo spisso siue subtili ad stomachū fm q. expōsumus in caplo suo: aut retinentur in ipso ventositates: aut eleuātur ex ipso vapores: et fit soda. Et ebrietas facit sodam cū euaporatiōne: et velociter aduenit ei frigus ppter resolutionē partiu eius. Et matrix est ex eis quibus comunicat cerebrum fortiter: et myrach etiā et epar et splen: et velamen: et renes: et extremitates omnes: et partes doñi.

C hec bz. 4. pres. pmo determinat de soda p. cōitate ad stōchus. Scdo ad matrices: et qdā alia mēbra. ibi. (Et matrix.) Tercio ad pānculos. ibi. (primū ergo.) Quarto ad mēbra quedā isferiora trāsmittētia mām ad supiora: vel ad qdā supiora recipiētia mām ab isferioribz. ibi. (Plurimū.) Considerādū q. stōchus h. multam cū cerebro colligatiam p. neruos magnos: et est sensibile mēbrū: et cū hoc mās multas aggregat vt ista fen. 11. cap. de syncopi. 2. ideo pot poni pmi et dignus poni in cōicatione. Considerādū scdo q. Auice. cōfute enumerat materias repertas in stōcho in qbus pot comunicare cerebro. sunt aut mae humores aut vōtose siue vapores que sunt note: hūiores aut sunt flegmatice que effunduntur ad ipm. et h. est qd dicit. supflunt humores aut gñant in ipso. et sic itelligat de humoribz melācholici. aut he materie humores sunt cholericę: et he aut effundunt piodice siue sine piodis: vel generant in stōcho: et que effundunt ad stōchū ex epate: effunduntur ex vase spisso. i. grosso lato aut subtili. et in caplo suo fen. 15. 1. cap. qñq. enī venit ad stōchum a chisti sellis porus grossius: qñq. in ipso retinent supfluitates vt ex eis eleuent vapores que oia faciunt soda. Ista tñ littera si prima legeret deberet exponi: aut est creatio cholere. i. inuentio cholere. Considerādū tertio q. ista que dicit. et velociter aduenit et pot tripl. exponi. pmo q. littera ista cōtinet supiora: et dicit velociter aduenit frigus ei. i. stōcho ppter solutionē vel resolutionē partiu eius. i. stōchi. i. ppter laxitatem et cōpositionē neruofas: vnde est frigide cōplonis. et inuit in b. Auic. q. sicut in stōcho sunt egritudines mēles qb. cerebrū pot patitiua sunt cōplonales morbi: et maxime frigidi qbus pot cerebrū cōpati. Scdo mō pot exponi q. referat ad ebriū: et dicit velociter aduenit ei. i. ebrio. frigus pp et. i. ppter apertionē poroz capitis. Tercio mō pot exponi quātū ad litterā extrinsecā. Naz

Super tertio

soda ebrietatis pot fieri: vel pp euaporatiōne: vel pp solā calefactionē siue euaporatiōe: et velociter aduenit ei frigus. i. sode ebrietatis ex sola capitis calefactiōe siue vaporibz pp resolutionē prius. i. q. partes capitis sunt apte resolutioni et alterationi: plus q. si cū hoc essent vapores: qui indigēt resolutione: vel ei ebrio velociter aduenit frigus ppter solutionē. i. fluxibilitatē partiu. i. humorū: q. humores sunt solubiles a quoz: et ideo incurrunt paralyfism et rigescunt. vt Aristot. pble. 3. pmo pble. 2. 5. 2. 6. vnde littera exterior dicit ebrietas facit soda siue euaporatiōne. Et matrix patet.

C Primū ergo qd cerebrū cōicat est illud qd ipsū circūcūit de pānculo cooperiēte cranē. Et plurimū qdēz fit soda cōitatis apud pmutatiōne materiei a partū mēbrorū interiorū cōicantiū cū mouent ad supiora.

C diceret aliquis Auic. sibi p. corradict q. iam dixit q. mēbrorū cerebrū comunicatiū primū est stomachus: et nūc dicit q. primū est pānculus cooperiēs cranē. Dicēdum pmo q. hic loquitur de mēbris p. p. inquis. Superius aut loquebatur de remotis. Alij dicit quātū ad celeritatē comunicatiū primū est pānculus cooperiens os: sed quātū ad vehemētiam est stomachus. Et plurimū. Exemplū huius est permutatiōnis pleurefis vel apostematōis epatis ad frenesim vel squinantiam et similia.

C Sermo vniuersalis de signis ostendentibus species sode et modos eius. Cap. 7^m.

Soda qdē facta a causis extrinsecis factis sicut ex percussione: aut casu: aut cursu reze calidarū aut frigidarū: aut diebz canicularibz desiccantibz: aut rebz bene redolētibz: aut fetidiis: aut retētiōne vōroz in naribz et aure: signat ex inētiōne eaz: q. si eaz obliuiscit redeat ad ipsoz vestigia: et elaborē in eaz signiōne: fm q. nos iaz declarauimus.

C Superius Auic. determinauit de soda quātū ad sui species diuersitates et causas. hic determinat quātū ad signa. Et pmo ponit signa quātū ad vnaquāq. speciem et cām. Scdo ponit quoddā speciale signū. ibi. (Urina similis.) Prima in tres. pmo ponit signa specierū sode: vt distinguit ex suis causis. Scdo vt distinguit per modum puentus. ibi. (Facta aut per comunitatē.) Tercio addit cañ. ibi. (Et multotiens.) Prima in duas. pmo ponit signa sode a causis extrinsecis. i. extrinsecus occurrentibus. Scdo ab intra. ibi. (Et illam.) Considerādū circa rubicā q. hic sermo dicit vniuersalis respectu capituli quectis. Et dicit vniuersalis: q. collectius simul particulariū capitulorū sode. potuisset enim Auic. de isto cap. facere multa capitula particularia. Dicit et vniuersalis: q. signa multa que hic ponunt possunt extendi ad signa reliquā egritudinis: in qbus reperit soda: vt signa sode cholericę possunt extendi ad signa frenesim. Quāvis ergo hic sermo dicat vniuersalis nō expedit q. tu expectes signa alia magis pticularia ad significandū de soda fm vnaquāq. specie. Considerādū scdo q. dixit factis: q. i. iam imprefertur et recesserint cause. si enim actu stet causa. v. g. sol actu calefaciēs nō est sciētiāle cognoscere illud. vel possit exponi factis sicut et. i. que sunt sicut et. Considerādū tertio q. aliquādo infirmi negligētia obliuiscunt causas imprimentium. v. g. calozis solis: et hoc q. tunc cū ambulauit in eo nō ipressit ita q. apparet: modo cū quiescit in domo apparet. etiam infirmi quādoq. arguunt in seipsis dicēdo: ego centies iui per solē et nūq. dolui caput. credūt ergo modo nō debere dolere ex illo ignorātes diuersam dispōitiōem corporū in diuersis tēporibus. Medicus ergo elaborat ad investigandū vestigia que remanēt post cām extrinsecam. v. g. tangit caput calidū inuenit frontē aridā: et faciē denigratā: et tali die fuit fortis calor quo iste ambulauit: ergo talis dolor est a mala cōplone calida a solis estu derelicta que tunc nō sentiebat pp occupationē: vel q. post attraxit mām aliquā: ista multū apparet ex dictis quarto cañ. fen. pma cap. de signis effimere: et id dicit fm q. nos declarauimus. s. quarto cañ. fen. pma.

C Illaz aut que fit a debilitate significat eius excitatiō cū parua vel qualibet cā: cū p. turbatiōe sensui: et inuentione ipedimēti in opationibz cerebrū. Et illaz que fit a fortitudine sensus cerebrū significat velocitas patiendi et a parua cā in cerebro sensata. s. ex vocibus: et odoratibz et reliqs: sed sensus est bonus cerebrū et meatus sunt mundi: et opationes cerebrū sunt nō lese.

C hic ponit signa sode a causis que intrinsecus occurrūt. Et pmo

a cā dispositiua. Scdo a cā ipressiua. ibi (Oēs autē. ¶) Pūa in duas
fm q duplex ē illa cā. f. debilitas z multa cerebri sensibilitas. Se-
cunda. ibi (Et illa.) Cū pma pte dicitur q foda facta z a debilitate
significat eius excitatio a pua cā vel a qualibet cā: z qñ puenit cū
purbatioe sensui z nocumētis in opationib⁹ cerebri. De scda pte
dicit q illaz que fit a multa sensibilitate signat velocitatem patiedi
a qualitatib⁹ z parua cā sensata in cerebro er vocib⁹ odoramētis
z hmoi: z tñ sensus cerebri est bonus z vte sunt mūde z opationes
cerebri nō sunt lese. Cōsiderādū q multa cerebri debilitas z
multa ei⁹ sensibilitas sunt cā dispositiua: quia cerebri z a qualibet
re occurrēte quis sit parua ledit⁹ z dolet: sicut apparet in sccho
q multa ei⁹ sensibilitas z multa ei⁹ debilitas sunt cā q a qualibet
parua cā patiat. Sunt tñ signa distinctiua: q cū multa cerebri de-
bilitate stat lesio in virtutib⁹ sensibilib⁹ extrinsecis z intrinsecis. s.
cū acuitate sensus cerebri: significat expurgationē humiditatis
stat sensum claritas. z hoc dicit pmo cōtinentis cap. 10.

Oēs autē que fiunt a causis malib⁹ cōiciant in fece in-
uentia in humiditate naris. Et cū fuerit ex mā acuta z
fuerit esse febre rubedo z caliditas z pprie in ea q est ex
materiis grossiorib⁹: fortasse associabit⁹ ei pūlatio. Sz
humiditas naris qñqz minorat cū fuerint mae grosse.
Et siccitas qdē stricture nariū in bmo foda nō signat
pūationē materiū cum grauitas ei associatur.

Cū ponit signa fode a causis intrinsecis iprimētib⁹. Et pmo po-
nit signa fode a causis malib⁹. Scdo imaterialib⁹. ibi (Signa autē
facte.) ¶ Pma in d. pmo ponit signa fode a materiis humo-
ralib⁹. Scdo vtrorsū z vaporositas. ibi (Lūea.) ¶ Pma in d. pmo
ponit signa materiū in gñali. Scdo in spali. ibi (Cholerica.)
Cū pma pte cōsiderādū q aliud est humiditas nālis: z aliud
est fer iuenta in humiditate. humiditas enī est que fluit: s. fer est
aliquid grossum z grossatū adherēte parietib⁹. z hec qñqz iuenit mi-
na humiditatis: z iō dicit iuenta in humiditate. qñqz tñ sine ea iuenit-
tur. Quib⁹ cāqz h materiis in capite abundatib⁹ cōiciat illa fer:
q: z si stantib⁹ materiis nō sit necessariū fluere humiditates: tñ nō
absolunt ab aliq refudatione que adherētes parietibus ericant.

Cōsiderādū scdo q Alii. occulte imiscuit signa fode a mā san-
guinea: q fer que repit circa nāsus est cala z rubea: si mā est gros-
sior ga sanguinea vel sanguis grossus: z si multū exuberet pōt fie-
ri pūlatio circa timpora: z b ē qd dicit. z cū fuerit ex mā acuta. i.
calida. pōt tñ dici q fit pūlatio p vtrorsū: vt alij dicūt. z ga
māe grosse oppilat: iō minorant in eis cursus hūiditatis: nō tñ tol-
litur cū fer possit appere fm modū refudationis pōtū. Cōsi-
derādū q sicut supra apparuit pūatio cursus hūiditatis nō signat
pūationē materiū: q pōt hoc ēd ex debilitate z oppilatione: z
ideo si ibi est grauitas quāuis nō currat humiditas: adhuc signifi-
catur mā. Csed tñ dices ipse dicit q oēs cōmunicant in fece.
Dicendū q siccitas stricture dicit pūationem humiditatis: nō
tamē pūationē fecis. Vel forsan hic cā. coartat.

Cholerica etiā pprie est cū moridicatione z adustio-
ne vehemēti z punctione: z qñqz fit illud in ea fortius
q in alijs cū siccitate stricture nariū z siti z vigilijs z
intrinitate coloris z grauitas in ea est minor.

Cū pmo ponit signa cuiusqz materie. Scdo ponit signū quoddā
sumptū a colore. ibi (Aliqñ vō.) ¶ Pma in 4. pmo ponit si-
gna materiū caliditatis. Scdo frigiditatis. ibi (Frigidas.) Tercio
humiditatis. ibi (Et materias humidas.) Quarto siccitatis. ibi (Et cum
materiis.) Cōsiderādū q nō posuit signa sanguinea: q las itel-
lecta sunt. Cōsiderādū scdo q mā flegmatica falsa pōt facere
qñqz fortior punctionē q quedā cholerica: z ideo dicit. z quan-
doqz fit illud. i. punctio in ea. f. foda cholerica fortius zc.

Frigidas autē significat frigus z tempora z color.
Et si illud fuerit repletio a satietate nauseatina signifi-
cant eas destructio desiderij z pigritia.

Cū ponit signa fode a materiis frigidis: z dicit signa zc. z repora
sz anni vel repora. i. pluitas ga fode a materiis frigidis sunt
plire de sui natura: z ga nauseatina satietas: z indigestio multus
multiplicat materiā frigidā z flegma pprie: ideo dicit. z si illud.
Completur tamē huius dicit ex sentētia sen. 13.

Cū materias humidas si frigide sint aut calide signi-
ficant subeth. Flegmaticae autem z melacholice nō ve-
bementer dolorem faciunt.

Cū cōsidera q cū fit pprie humidū cā somni vt. 4. de accidenti
z morbo in fine. oīs mā humida facit somni: z cum exuberat facit
subeth z nō pprie sed graue somnus: vt dicit ista extra. verus enī
subeth fit ab hūiditate frigiditatis pūctia vt ista apparebit: z su-
pra inuebat Alii. de signis malaz cōplonū. Iste ēd materie humi-
de. f. flegmatice nō faciunt forte dolores: z gratia hui⁹ dicit de ma-
terieb⁹ melacholicis. Cōsiderādū tñ q p accidēs vt p vtrorsū
tem pnt facere fortem dolores: tamē p se nō ga sunt tardi motus:
vnde nō subito imprimunt: z quia sensum obdunt.

Et cum materijs quidem siccis minorat grauitas: z
multiplicantur vigilie: frigide autē vacue sunt ab in-
flamatione: z multiplicatur cum eis cogitatio corru-
pta z obtenebratur color.

Cū ponit signa materiū siccay z dicit: q cū materijs siccis mi-
norat grauitas doloris z multiplicant vigilie z tendūt ad nām fri-
gidaz z multiplicat cū eis cogitatio corrupta z obtenebrat color.
Cōsiderādū q mae siccay sunt cholericay: z iste nō faciūt grauita-
tem: sunt ēd melacholice: z iste minus grauat q flegmaticay: vt su-
pra declarātū est. Multiplicant vigilie. f. ppter siccitatem nature.
Sunt vacue ab inflamatione: q nō nisi ex accidentali calore infla-
mant. Cogitatio corrupta pprie in melacholica: ēd flegmatica cū
corrupta. i. leditur cogitatio: z tam in flegmatica q in melacholi-
ca color obtenebrat: s. diuersimode vt sumitur supra ca. de signifi-
cationibus acceptis ex genere operationum.

Aliquando vō significatur omnis humor per colo-
rem faciei z oculoꝝ.

Cū ponit qdā signū cōe in significādo: z est signū sumptū a co-
lore. Et pmo ponit illud. Scdo excipit. ibi (Et fortasse.) Tercio pbat.
ibi (Lū autē.) Dicit p q oīs humor qñqz p colore significat zc. v.
g. color oculoꝝ z faciei est rubens: ergo materia sanguinea zc.

Et fortasse fit diuersitas in paucitate.

Cū excipit dicens q fortasse in paucitate. i. in paucis fit diuersi-
tas. i. est diuersum ab eo qd dicitur est: q color faciei z oculoꝝ nō
correspondet materie que facit fodam.

Causa autē in hoc aut est expulsiō humoris inflamatū
ad oculū aut cōstrictio in ipso aut attractio materiū
calidaz absqz materiis dolorē faciētib⁹ frigidis vsqz
ad partē oculoꝝ z faciei pp dolorē. Nam cū dolor in-
gredit mēbrū attrahit ad ipm z ad illud qd est ei vici-
num: plurimū aut attrahit ad mēbrum in hac dispōne
illud qd est sanguis: z qñqz attrahit aliud subito.

Assignat cām z in summa assignat tres causas ppter quas diuer-
sificat color faciei z oculoꝝ a materia que intrus facit dolorē. Pma
cā est q humor aliquis inflamatus. f. calidus p se vel inflama-
tus qz motus ex dolore inflamātē expellit ad oculū vel ad facie:
alius humor frigidus stat intrus in capite z facit dolorē. Secunda
cā est cōstrictio in ipso. hoc pōt dupl ex pōt. Uno modo cōstri-
ctio. i. retētiō humoris faciētis dolorē in ipso cerebro: tñ nō ex-
pellitur ad pres faciei aliqñ aliquis humor nisi q dō hz suum colo-
rem nālem: vel fugit color faciei intrus ad cōstrictū humorē: z est
possibile q facies sit luida: z dolor fiat a materia calida intrus con-
stricta. Alio modo pōt ex pōt cōstrictio. i. statio vel retētiō alicuius
humoris in oculo z facie prius q iste haberet dolorē: nō q ad
oculum fit expulsiō aliquis humor ex capite: sed quasi per cōge-
stionē est dispositio in ipso oculo que nō pportionat nēciō ad hu-
morem faciētem dolorē. Tertia cā est attractio materiū caliditatis
ad pres oculoꝝ z faciei que pnt trahi absqz hoc q trabant frigi-
de materie intrus faciētes dolorē. nā existente forti dolore in toto
capite ab aliqua mā vtrorsū frigida: tñ a reliquo corpore trahunt
materie ad caput z pres vicinas vt oculos z facie. mae aut vplm
trahibiles per dolorē sunt materie calide vt sanguis q reperit in
plurima quātitate: z q est aptus ad cursum: pōt ēd trahi aliud
vt cholera vel alius humor. ¶ Apparet igit quō color faciei z oculoꝝ
nō semp cōcordat cū materia faciēte fodam: z est sermo simi-
lis ei g scribit 4. de regimine sani. z in cōmē. afoz. z. pculu pme.
In perturbationib⁹ ventris color corporis humorū abundantiam
pōtēdē nisi humores in interioribus corporis accubuerint.

Cū ea vō que facta est a ventositatib⁹ minorat gra-
uitas z multiplicat extēsiō. Et fortasse est cū punctione
z fortasse est cū corrosione. In vtrorsū qdē nō est gra-
uitas. Ventosam aut vaporosam significat quādoqz

Gentilis

sonitus et tinnitus: et fortasse exuberant cum ea guidez multum. Et quandoque multiplicat cum ea permutatio. scilicet doloris de loco ad locum: et cum multiplicat vapor fit pulsatio fortior capitis et imaginat imaginaciones corruptas et associatur ei scotomia et vertigo.

Considerandum quod materie quedam sunt magis vaporose: et iste redunt plus ad nam humore: ideo forsan cum eis aliquid possit esse grauitas: ideo minor quod in aliqua materia humore: et ideo dicitur. minoras. Queda sunt autem videri pure: et in istis comparatis ad seipsas cum sunt solus vaporose nulla est grauitas: et ideo forsan dicitur. non est grauitas. vel forsan ideo vult intelligere per hoc quod dicitur. minoras grauitas. et per hoc quod dicitur. non est grauitas. Et fortasse est cum punctio: si materia est pugnua vel corrosua a qua sumit ventositas. Et sumit hic ventositas large ad vaporem dicitur post. ventosam autem vaporosam signant quicquid sonitum et. ut cum tendit ad partem infusor auditus. Fortasse exuberant guidez. i. venie collit cum materia illa vaporosa repit ad illas venas. hoc tu vidisti in collo Bernardi: quod iam senex versus est coitu nimio et retente sunt hemoroides coisue: vni melia euaporant et repleuit ille vapor: oes venas colli et capitis: ut visibiliter appareret plene vapor. Et quicquid multiplicat cum ea. scilicet. sodas ventositas: permutatio et dicitur quandoque: quod quandoque figurat ventositas. Et cum multiplicat et. quod magis constringit materias: vel si ipse vapor facit pulsum id est ictigationem imaginat imaginaciones corruptas. hoc est quod vapor est melancholicus. Et associat et. hoc apparet ex cap. de vertigine.

Signa autem facte a complexionibus puris sunt retentio illarum complexionum cum priuatione grauitatis et siccitas in stricture narium siccitas enim stricture narium est significatio proportionalis isti.

Hic ponit signa sode a malis complexionibus sine materia. Et primo in generali. scilicet in spali. ibi. In calidia. Dicitur per quod signa sode facte et. retentio. i. quod stat et retinet quod priuatione grauitatis et appetit siccitas in stricture narium que est significatio proportionalis isti. Sed tu. o. quod mala complexio retenta potest facere dolorem cum sit equalis. Per domum ut supra diximus in ea. de quitate sode ex materis. Dicitur siccitas. scilicet. priuatione fecis. et humiditatis est proportionalis isti. scilicet. sode immali.

In calidis guidez sentit eger ipse et sentit tangens caput eius caliditate et inflammatione: et est illic rubedo oculi et iuuatur ab infrigidantibus et frigore.

Primo ponit signa sode a mala complexionibus calida pura. scilicet. sine materia. Secundo a frigida. Tertia a sicca. de humida non dicitur: quod signa est ex opposito cognoscuntur: vel quod ut supra apparuit non stat quoniam fit eorum materia siue replurimum est a materia: vel quod non facit dolorem. et ibi. In frigidis. et ibi. Siccitas vero. Dicitur primo in calidis super complexionibus puris et. iuuatur ab infrigidantibus scilicet cibis vel medicinis. et frigore scilicet aeris.

In frigidis vero est res e contrario: et non est in faciebus eorum extenuatio materie alia maciei neque rubedo coloris: et neque fit dolor supfluius et si fit temporalis.

Extenuatio materie. i. per materiem assumptionem alia maciei. neque fit dolor supfluius. ea supra appuit. Et si fit temporalis. antiquus vel chronicus. morbi. n. diuturni sunt frigidi: ut in cometo afo. 39. sode particule. Senes iuuenibus. et infra cap. de emigrancia.

Siccitas vero signat precessio esionum: aut exercitio: aut vigiliaz plurimarum: aut coitus: aut angustia. et pro prietas eorum est ut augmetur cum iteratio alicuius horum. Patet quid dicit.

Facta autem propter coitatem pergit et destruit et fit fortis et debilitas finem quod accidit in membro eorum dolore aut destructio aut fortitudine aut debilitate. quod si non fuerit propter coitatem erit in reliquis oporibus cerebri nocumetum: sicut tenebrositas in oculo et grauis somnus et grauitas pfeueras cum bonitate disponis reliquorum membrorum.

Hic ponit signa sode per coitatem. Et primo eius que fit per coitatem ad partem. Secundo que fit per coitatem ad totum. ibi. Que vero est eorum febribus. et primo in o. primo ponit hec signa in generali. Secundo in spali. ibi. Quicquid nocumetum et. Considerandum circa primam partem quod si signum non solum verificat in sode per coitatem ad partem: sed et in sode per communitatem ad totum: ut in febribus. Soda enim per coitatem ad membrum destruit tur fortificat vel debilitat finem quod membro communi. i. coicanti accidit

Super tertio

de dolore vel de destructio doloris vel fortitudine et. Et sic itellatur de alia passione que fit in membro ad quam seget dolor capitis: et sic pergit de sode in febre quod fortificat finem febri fortificatione. Si autem sode non fit per viam coitatis: sed fit ex propria causa in capite: tunc cerebri est letum et reliqua membra sana. Considerandum quod est verum quod nocumetum cerebri non peruenit ad ledendum alia membra. Considerandum etiam quod sermo huius est particularis. in exemplo poterat enim dicere. sicut vigilie alienatio et. ideo dicitur. sicut tenebrositas. dans per hoc reliqua nocumenta intelligere.

Quicquid nocumetum est in ipsis velaminibus cerebri et est forte significat illud aduentus doloris versus ad radices oculorum. Et si nocumentum est in paniculo extrinseco aut in loco alio non peruenit dolor ad oculos: sed cum tis capitis tacta dolet.

Hic in spali ponit signa sode per coitatem ad membra determinata et habet partes nouas. primo ponit signa sode per coitatem ad paniculum tamen intrinsecum quod extrinsecum. Secundo ad sodebus. ibi. Factam vero. Tercio ad epar. ibi. Et illa. Quarto ad splenem. ibi. Et que. Quinto ad myrach. ibi. Et que. Sexto ad matricem. ibi. Et que. Septimo ad loca verminum. ibi. Signa. Octauo ad renes et dozum. ibi. Que autem. Nono ad membra alia extrema. ibi. Que autem. In prima parte dicitur quod cum nocumetum est in ipsis velaminibus cerebri et est forte ipsi significat aduentus doloris versus ad radices oculorum. Secundo dicitur quod cum nocumetum est in paniculo extrinseco vel in alio loco nocumetum non peruenit ad oculos: sed tota curis capitis dolet. Considerandum circa primam partem quod ipsa dupli per introduci. primo quod huius ponit signa sode per coitatem ad paniculum intrinsecum: et gratia huius ponit signa sode per lesionem in paniculo extrinseco. Secundo modo potest introduci quod huius ponit signa sode que non est propter coitatem sed est propter causam in ipso capite: et accipit tunc sode non per communitatem pro omni dolore propter causam in ipso capite et distinctio pro dolore propter causam in aliis membris. quocumque modo fit finis remanet vna. Considerandum secundo quod si nocumetum quod est in paniculis potest esse propter causam in ipsis: et propter causam per viam communitatis. et quocumque modo fit verificat quod dicitur. Sed diceret aliquis quare dolor facit propter causam in paniculo extrinseco. cooperiere craneum non peruenit ad radices oculorum: cum ille etiam paniculus cooperiat oculum cum fiat ex eo coniunctura: ut fen. 3. Dicitur quod coniunctura non sic perfunde et intrinsece attingit oculum versus nervum obtitum: sicut facit sclerotica et secundina que sunt a dura matre et pia matre: sicut coniunctura fit a paniculo extrinseco: ut declarauimus primo ca. fen. 3. huius. etiam exterior: paniculus non est sic sensitiuus.

Facta vero cum coitatem stomachi significat inuentionem angustie: et nansea et paucitas desiderii: aut eius destructio: aut malitia digestionis: aut paucitas eius: aut ipsius destructio post inuentionem significationis antecessitum.

Hic ponit signa sode per coitatem ad stomachum. Et primo facit hoc. Secundo remouet errorem quod posset contingere. ibi. Et fortasse. Tercio coplet narrationem signorum. ibi. Et eis vero. et primo in o. primo ponit signa quedam magis in generali. Secundo magis in spali. ibi. Et cum est. In prima parte nihil aliud facit: nisi quod ponit accidentia virtutis appetitive et digestive scilicet: et dat intelligere oia alia accidentia stomachi quod possumus signare egritudines in stombo ad quas sequi potest sode. post inuentionem signorum antecessitum. i. postquam tu iueneris hec signa egritudinum scilicet accidentia ante signa egritudinum capitis.

Et cum est propter effusionem materiem ad ipsum fit fortior cum vacuitas adest et super somnium et salinam.

Hic ponit signa sode per communitatem ad stomachum quando materie facientes egritudines stomachi sunt per viam effusionis ad stomachum: earum effusio fit super tempore vacuitatis. et super somno. i. post somnum. i. in mane. et saluam. i. cum salua est virgo antequam homo aliquid fumperit. omnia ista verba ad idem vadunt: et declaratum est hoc supra in propria questione.

Et fortasse sode fit propter causam in cerebro: et facit in ore stomachi istas dispones et impedimenta finem semitam communitatis stomachi cum cerebro non finem semitam principis ex stombo et communicatione cerebri. Oportet ergo ut perfereres in cognitione huiusmodi: et cognoscas dispositiones vniuersales quod duorum membrorum in seipso et ratione cinado distinguas antecesses ab eo quod est antecessus. Hic primo ponit errorem qui posset contingere. Secundo docet remouere. ibi.

uere. ibi. (Opz ergo.) C. In pma pte vult qd medicus aliqui pōt errare in iudicio: qd credit qd egritudo capitis fit ppter stomachu: cum tamen sit contra quandoq. Oportet ergo. 7 patet.

C Et eis vo que illd significat de stomacho pprie sūt diuersitas dispositionis in digestiōe 7 abscz digestiōe: 7 diuersitas dispositionis in vacuitate 7 repletiōe. Nam dolor stomachi si est ex cholera excitatur cū est vacuitas: Et si est ex humore frigido est minor in vacuitate: sedat ipsum fames.

C hic cōplet narrationē signoz qbus significamus qd sōda fit cōitate stomachi 7 hz ptes qtuor sicut qtuor ponit ratios signoz. 2^a ibi. (Et qnq significat. 3^a ibi. (Et significat illd. 4^a ibi. (Sed 2^a illud qnq. 7^a pma in. 8. pmo facit qd dicitur est. Secūdo declarat qd dam. ibi. (Et quādoq. 7^a Considerādū circa primā partē qd littera 7^a pma ad pmissas. ibi. (Facta vo. 7^a dicat sōdam factā cum cōitate stomachi significat inuētiō angustie 7c. Et eis que significat illd. 1^a qd sōda fit cōitate stomachi. de sōcho pprie. 1^a de signis in sōcho cōsideratis. C. Considerādū 2^a qd Alu. ponit duo signoz genera stomachicor. Unum ex dispositione digestiōis si diuersificatur sōda sūm dispoñe in digestiōis diuersitate: tunc significat qd est a stomacho. 7^a g. quādo male digerit dolet: 7 quādo bñ digerit non dolet: 7 hoc Alu. inuit cum dicit. diuersitas dispositiō 7c. Alio signum est ex diuersitate dispositiōis sūm vacuitatem 7 repletiōem stomachi: 7 de hoc ponit exemplum. Sōda aut que nō est p cōitate non sequitur has dispositiōes sed sequit dispositiōes cause qd est in capite: 7 ideo qnq illi melius se hnt post cibū qd antez. qnq se melius habet in hora bone digestiōis 7 quādoq. petus.

C Et quādoq. fames excitat ex ipso vapore 7 impedit. Verū cum hoc comestio non integre sedat ipm multotiens: 7 fortasse sedat eum: sed raro.

C hic declarat quedā. Et p vni. Secūdo aliud. ibi. (Inter. 7^a pma qd declarat: qd dixerat qd passio stomachi ad quā sequit sōda ex humore frigido. 7^a g. slegmatico est mior in vacuitate: 7 fames sedat ipm: vult ostēdere qd per accis sequit qd sūm. 1^a qd tpe famis 7 vacuitatis fit maior: qd calin pp famē puerit se sup illā materā 7 leuat ide vapore faciente inflatiōe 7 dolore 7 huius signū est rugit: qd tpe famis qnq appetit: vt Alu. inuit infra sen. 13. trac. 5. l. c. Et si isti comedant ppter nocuentū frigidū humoris: ex cibo surgit et vapor: ille qui surgebat et ab humore forsā quiescebat. Et iō comestio sedat sed nō integre: 7 cōtingēs est forsā qd itegre sedet cum sumit cibū paucis 7 levis digestiōis: vnde vapor prior phibet ab ascensu ad caput 7 nouus non eleuatur: 7 hoc est raro. De vo declarata sunt supra in questione propria de hoc.

C Inter inflatiōe vo 7 aduersionem distinguit eructuatio. Et tu qd cognosces significatiōes euacuatiōis in suo loco. Et similr distinguunt inter eas reliqua signa quoz rememoratibz in capitulo stomachi.

C hic reperit 2^a lra. Una que dicit inflatiōe a ventositatē factaz de qua statim dixerat Alu. qd fames excitat ex humore frigido vapore qui inflat sōchū: 7 las supra dixerat et qd famis tpe dolor ex effusione chole ad stomachū excitat: ergo due passiones stomachice pnt excitari tpe famis. 1^a aduersione 7 inflatiō inter quas distinguit eructuatio: qd cū inflatiōe est multa eructuatio: sed cū aduersione cholericā nō est vel nō est tāra vel in cholericā est alterius saporis et odoris: 7 et alia signa sunt dicēda sen. 13. ca. de signis egritudinum sōchi. Alia lra dicit inter inflatiōe 7c. 7 non credo lraz eē ita bonā cū inflatiōe est mior dispoñ in calore: aduersione aut maior 7 cū siccitate maior. Et ideo ad inflatiōes sequitur eructuatio vaporeosa siue ventosa: sed ad aduersionē sequitur eructuatio fumosa. Inter has distinguit eructuatio: 7 et alia signa dicēda sen. 13.

C Et quādoq. significat illud quod vomitu expellit vel egreditur.

C hic ponit 2^a signū 7 dicit qd qnq significat illd. 1^a sōda ex stomacho qd egredit vomitu: 7 hoc qd vomitu alleuat dolor capitis. vlt^a significat per colore: qd vomit cholē passine vlt^a citrine significat mām in sōcho: vel a se vel ab epate. 7 iō cū dolor fit in capite ngt qd est cū passione ad sōchū. Et cōsidera qd dicit qnq: qd vomitus cholē siue fluxus cholere ad stomachū posset qnq eē ppter cām inchoatē in capite cōicātā sōcho: nō ppter cām in sōcho cōicātā capiti: vt in pcutiōibus capitis contingit qnq vomit cholericē: vt Hippo. 7 Lōmēta. in sexta pcula afoi. in afoi. 50. Quibuscuqz cerebrum sursum cōcūtur. C. Considerādū qd de lra pōt referri

ad illud qd statim dicit. 1^a qd inter inflatiōem 7 aduersionem. 1^a cholericā distinguit 7c. 7 quādoq. distinguit vomitus.

C Et significat illud diuersitas dispositiōis in sōda s3 diuersitate dispositiōis reliquoz que sōcho supucniūt.

C hic ponit 3^a signū qd est sumptū a inuamento: 7 dicit. 2^a significat illud. 1^a sōdam factam cū cōitate stomachi diuersitas dispositiōis in sōda sūm diuersitatem reliquoz 7c. 1^a ex eis que occurrūt. 7^a g. cibi vel potus: 7 hoc est qd in exemplo declarat.

C Et multi qd hoies sunt ad quoz stomachu cholera effundit: 7 cum sōda excitatur 7 comedit aliqd gescit. Illud igitur est significatio qd ipsa est ppter cōmunitatē stomachi: 7 ppter hoc quiescunt si cholera cōmunit: 7 significatiōes significant illud.

C Considerādū qd in boie ad cuius stomachū cholera effunditur ex cibo puenit altera duaz dispositiō: quāq. qualiter inuaf. Una est qd cholera illa imbibit in cibū 7 phibet ab euaporatione 7 mordicatione. 7 hoc est qd dicit. Et cū comedit aliqd quiescūt. Alia est. ga cōtingit qnq cholaz subleuari: vñ vomitu expellit 7 inuaf. hō ex eo: 7 hoc est qd dicit. 7 pp hoc gescūt. Et significatiōes. 1^a alie significant illd qd passio fit stomachica: vt mordicatio sōchi nausea eructuatio 7 similia que dicent sen. 13. C. Considerādū et qd cū confortatio stomachū phibet choleram fluere amplius ad stomachū: et hoc omnia intelligunt primo ptenentis decimo capitulo.

C 3^a 7 illd qnq signat ex pte doloris: qd eni fit cū cōmunitate sōchi plerūq. incipit in asiriori pte syncipii: 7 fortasse declinat ad mediū syncipii: deinde remouet.

C hic ponit 4^a signū 7 est declaratū supra. c. de significatiōe mēbz. cuius cōicatione cerebrum patit. 7 dicit aut plerūq. qd posset quādoq. posterius incipere pp ptingentē lationē vapore 7 possit contingenter ferri ad posteriora. 7 Et fortasse declinat. 1^a dolor ad medietatem syncipii. 1^a ad locum cōmissure coronalis: deinde remouetur qd est locus a quo vapores exbalat. significat igit qd illic querat exitum. dicit autem fortasse quia contingens est etiam qd non remoueat dolor: quis declinet illic.

C Et illa que fit ex epate declinat ad lat^a dextruz. Et q fit ex splene declinat ad latus sinistrum. Et que fit cāmyrach declinat ad anteriora valde.

C hic dicit in his partibus patet ex dictis supra ptealleg. ca. p myrach intelligatur venter anterior. 1^a qd est a cuti ad syphac: 7 possemus etiam intelligere partes pectoris anteriores.

C Et que fit causa matricis existit in margine syncipii: 7 fit plurimum eius post partum: aut abortuz: aut mēstruum retētiōem: aut ipsorum paucitatem.

C Considerādū qd ponit hic signa duo. 1^a pma ex loco qd fit in margine. 1^a in asiriori pte capis siue iaphet. cā est qd matris illi alligat: 7 si nō cū alio saltē mediātibz mamillis: qd mamille cōicāt oculis: et sic pti anteriori capitis: vt sumit in cōmē. afoi. 54. qnte pti. Quicūq. corruptione sunt fetus. Secūdu signū est ex egritudinibz matricis: 7 per eas quas enumerat hic oportet intelligere alias.

C Signa aut que dicta sunt de sōda a vermibus gñata sunt ea que Iudens dicit. Ingt enim: signa sode facte ex vermibz sunt vt corrosio sōchi fortis 7 fetor: odor 7 fit sōda fortior cū motu 7 ei^a sedatio ē cū gete.

C hic ponit signa sode p cōitate ad loca vermuz: 7 dicit qd signa sūt qñ fit dolor foras corrosiuus 7 odor fetidus: 7 quādo fit sōda fortior cū motu 7 sedat cū quiete. C. Considerādū qd hz ista signa adaptant ad sōdā factā ex vermibz exstribus in strictura nariū: tamē pōt adaptari ad sōdā ex vermibus in ventre existētibz. Nā ppter vapores corruptos ab eis surgentes fit prurit in naso 7 fetor. 1^a ous. Et qnq hō mouet 7 ex B vermes agitant: 7 fit dolor in vētre 7 capite fortior. Quō aut adaptant ad vermes capiti notus est. Et vi qd sic tellerit Alu. vt apparet inferius in. c. cure.

C Que aut fit ex renibz 7 mēbris dozi est declinūs ad posteriora valde. que autē est ppter cōitate dolorum euenientum in membris alijs fit cum excitatione corz 7 cum ipsi sunt fortiores.

C hic dicit hic 7 in parte sequenti est notum. C. Considerādū tamē qd illud qd dicit de dolore capitis ex renibus. 1^a qd est declinūs ad posteriora valde verificatur vt plurimum. posset enim cō-

Gentilis

tingenter euenire q̄ vapores inde surgentes p̄terent partes an-
teriores capitis: sed hoc est rarius.

¶ Que vo est cum febribus z crissibus fit cum eis z q̄
scit cum eis: z debilitatur earus quiete z debilitate. Et
quandoq; etiam significat ipsam albedo vine cū for-
titudine febris propter declinationem humorum cho-
lericorum ad superiora.

¶ hic ponit signa sode per cōtates ad totū sicut est sōda in febre:
sue sit cetica sue nō: z dicit q̄ fit cū eis feb. z criss z q̄scit. i. rece-
dit cum eis. i. cum ista recedunt. z debilitatur cum quiete. z p. i. zē.
alia sunt nota. Dixit autē quādoq; q̄ albedo vine nō semp signi-
ficat hoc: q̄a possit esse raptus ad ventrem vel ad aliam partē.

¶ Et multoties sūt res subtilitates cā sōda: p̄pterea q̄
aperiūt viā vaporum ad cerebrum: z si sint non calide
sicut oryamel: z sūt est dispositio emicrance.

¶ hic annectit quosdam cā. z habet partes duas: sicut duo sunt
cā. ibi. (Et regimē.) In prima parte inuit q̄ res subtilitatis cau-
sant quandoq; sōdam z emicranēam: z forsan q̄ Alu. hic cā. sci-
enter multum posuit. quandoq; enim medicus recte operans de-
liberat dare oryamel vel alium syrupum digestum p̄o cura do-
loris capitis z infirmus incipit conqueri: q̄ possibile est q̄ dolor
excitetur z augeatur ex hoc: non ergo propter hoc desistas a cura
rationabili operatione z non cures verba vulgi.

¶ Et regimen quidem subtilitatum necessitū ei qui h̄
sōdā cā cibi grossi p̄pter cholera. Et fortasse auge-
rat sōdā in seipsa p̄pter vehementiaz doloris sui: z at-
trahit vehementia doloris eius augmentum in ipso.

¶ Considerandum q̄ per regimen subtilitatum possumus intelligē
duo. Primo dietam valde subtilē: z est sensus q̄ dicta subtilis no-
cet in dolore capitis p̄pter cholera grossā causa grossi cibi fa-
ctam. Et ratio est. q̄ ista sōdā est prolata p̄pter cholere grossitiez
z oppilationes in ea existentes: ideo nō debet multum attenua-
ri dieta: vnde statim dicit in cā. tu scis q̄ nimia paritas com-
estionis in sōda calida nocementum affert: z poterit exponi. si ma-
teria est grossa cholericā. Probat autē Alu. q̄ dieta nō multum at-
tenuetur: q̄ contingit aliquādo q̄ ista sōdā a cholera grossa mul-
tum augeat q̄a habet suos paroxysmos z fortificationes: z tūc
multū existēte foris dolore cogit medicus subtiliare dietā: z hoc
est qd dicit. attrahit vehementia doloris augmentum in ipso. f. subtili-
tatiū regimine. Ecce igit q̄ infirmus est debilis subtilitate dietę
precedente z mō debilitat dolore z subtili dieta p̄te. Et si nū dice-
res: ego grossabo in hora fortioris doloris. manifestū est q̄ hic est
error: v̄t: enī nō poterit cibi digerere p̄pter vehementia doloris. Se-
cūdo per regimē subtilitatum possumus intelligere exhibitionē sy-
rupoz z aliarū medicinarū subtilitatum mām que nocet q̄q; in
chola grossa: q̄ agitāt eā z facit eā magis euaporare. Et forsan. Alu.
inuit q̄ p̄ hoc non desistas a rōnabili opōne. Uel post illos syru-
pos des aliq̄ phibentia vapores vt cydonia z silia. Et fm hoc cā.
qui dicit. z fortasse. est tertius cā. per se in quo Alu. vult ostēdere
quō dolor capitis augeat se: z v̄t Aluicē. vocabulo sōdā: z vocabulo
dolor capitis quasi cētia distincta: z hoc facit ad clariorē doctri-
nā: vel forsan vocat sōdā dolore capitis priorē: sed dolore capitis vo-
cat fortiorē sōdā: z dicit q̄ sōdā q̄q; in seipsa augeat. i. in sui cā p̄
vehementia doloris: z vehementia doloris attrahit augmentum in
ipso. f. sōdā attrahendo mām. v̄t enī vocabulo sōdā in neutro v̄t
in masculino genere: v̄t facit Rasis p̄mo continē. 10. cāp.

¶ De signis nutritiuis sode in egritudine. Cap. 8^m.

¶ Rina similis vzinis asinorum significat q̄ so-
da fuit: aut fit: aut est existens: aut erit.

¶ Quidam dicit q̄ ponit hic signa p̄notificatiā sōdaz:
cū tamē ponant signa demonstratiua z rememoratiua.
Dicit igitur q̄ hic ponunt signa quedā particularia
in sōda que sunt sumpta ab v̄ina. Et habz duas sicut duos modos
signoz ponit. ibi. (Et sūt.) Qd dicit in p̄ma pte est afoi. 69. 4. p̄tic.
Quibus v̄ine grosse. Nā turbatio v̄ine significat ebullitionem et
euaporationē ad caput: v̄t in cōmēto afoi. p̄dicti. Aut enī v̄ia min-
gis turbata z post clarificat: z significat q̄ sōda fuit. aut mingitur
turbida z remanet turbida: z significat q̄ fit v̄etis est. aut min-
gis clara z inturbidat: z significat q̄ erit. v̄t Lomē abidē ponit. z p̄
de criss. c. de v̄ina. cā. 12. habet aut dubitationē apud me. nō mo-
dicā: q̄ si dispositio in v̄ina significat dispositionem in corpore: tunc
q̄ v̄ina mingit turbida z post clarificat dberet significare q̄ vo-

Super tertio

lor capitis tūc tēporis recedit quādo v̄ina clarificatur. **¶** hoc autē
diffusius sunt a me als discula: nec hic est locus huius.

¶ Et sūt albedo vine z subtilitas eius in febris z bo-
ris criss significat p̄mutationē materiē ad caput: et
illud qd est ex eis que p̄culdubio faciūt sōdam.

¶ Et sūt albedo. i. discoloratio z subtilitas significant zē. q̄ signi-
cant deriuationē materie a p̄tib v̄ine. **¶** Considerādus tamē q̄ nō
semp hoc est necessariū: possit enī ire materia ad ventrē z facere
fluxum: v̄t in fen. 16. ponit cāp. de signis fluxus ventris. Dicit autē
in febris: q̄ multum in eis accidit de p̄mutationes: vel quia
opz p̄ius v̄inam habuisse tincturam ex mā febrili. Et in boni criss.
q̄ enī tunc maxime sunt p̄mutationes z motus materierum.

¶ Regimē v̄niuersale in sōda. Cap. 9^m.
¶ scis. q̄ sōda est exemplum reliquis egritu-
dinibus in necessitate abscissionis sue cause et
oppositione ei cum contrario.

¶ Superius Alu. determinat de sōda quātū ad sui spēs z causas
z signa: hic determinat de curationē. Et p̄ in ḡiali. Scdo in sp̄ali. ibi.
(Nihil est.) In prima in duas. p̄mo ponit cā. ḡiale magis in cu-
rationē sode q̄ cā. est maxime in v̄su medicinarū. Scdo ponit cā.
ḡiale min⁹ q̄ est in v̄su ciboz z potui z somni. (Et post hoc.)

¶ Dicit p̄ q̄ tu scis. i. scire debes q̄ sōda est exēplū reliquis egritudi-
nib⁹. i. p̄dentib⁹ a cā. i. est sicut relique egritudines a cā. depēdēt
in necessitate zē. abscissionis sue cause z oppōne cū p̄mo. **¶** Consider-
ādus q̄ in egritudine que a causa depēdet statim cadit z inten-
tio: v̄na ad cām: alia ad egritudinē ipsaz. ita in sōda: v̄na intentio est
ad cām: alia ad ipm̄ dolorē in se. z p̄ hoc verba Alu. vult q̄ tu re-
corderis multoz cā. ḡializ p̄m̄loz. Intentio enī ad cām est: vel
ad malā cōpōnē. z in hoc recorderis cā. generalium p̄m̄li. fen.
4. z. cā. z supra hac fen. Uel ad solutā cōtinuitatē. z in hoc recorde-
ris cā. generaliz eadem fen. cā. de cura solute p̄m̄uitatē. Et expe-
etabis cā. 4. cā. fen. 5. cā. de cura fracture cranei. Uel ad apatā.
recorderis cā. p̄m̄i cā. fen. 4. cā. de cura apatū. Et q̄ quedam
haz cāus sunt sine mā z qdāz cū mā z materie indiget p̄paratiōe
z etione z quedā sola etione: facit in hoc. Alu. recorderis cā. gene-
ralium p̄m̄li. fen. 4. vbi ponit de etione: z cā. enī generaliz po-
stroz supra hac fen. illo cā. Cum mām etare volumus. Et qd ap-
paret q̄ sōda ē est exēplum reliquis egritudinib⁹ dicēdis a cā. pen-
dentib⁹. v̄t frenet z alus apatib⁹ z vertigine z epilis z apoplexie
z silibus. **¶** Intentio aut ad ipaz sōdā in se cū oppositione est inten-
tio sedationis doloris: z in hoc Alu. facit recorderis cā. p̄m̄li. fen.
4. penul. cā. z aliquatū supra hac fen. p̄allegato cā. z hoc inuit cū
dicit. oppōne cum p̄mo. q̄uis illud qd recte est p̄m̄i ipsi dolori est
medicamē anodinū p̄ hoc qd iducit delitiā p̄m̄i ipsi dolori: v̄t in
practica in 2^a parte canticor. 52. cōmē. Lā per p̄m̄i et intelligit
stupefactiū vel sibi p̄portionale in qd iam dedit cā. supra lib. 1.
fen. 4. penul. cā. z supra hac fen. capitulo de cā. curationis.

¶ Et post hoc scis q̄ ex rebus in rememoratione sōdā
iunantibus est paucitas comestionis z potus z p̄ptie
vini z multitudo somni.

¶ hic ponit aliū cā. Et primo facit hoc. Scdo ponit exceptionē
ibi. (Uerū tamen.) In prima parte dicit q̄ scito hoc qd dictum
est debes scire q̄ res que iunant in rememoratione est paucitas com-
estionis z potus z maxime vini z multitudo somni.

¶ Dubitat de singulis dictis. p̄mo nō videtur q̄ paruitas com-
estionis conferat: quia Rasis. i. continentis v̄tri. cā. pluries docet cu-
rare sōdam cum comestione.

¶ Secundo non videtur q̄ noceat potus vini: q̄ ibidem Rasis. idēz
concedit quādoq; vinum etiam purum: vnde dicit. potus vini pu-
ri cōfert speciei emicranēi ex apostemate frido.

¶ Tertio non videtur q̄ cōferat multitudo somni: q̄ Rasis. q̄q; in
sōda phibet somnū. vnde auctoritate Hippolloniz dicit q̄ d3 absti-
nere a cibis somno z loquela. **¶** Dm̄ q̄ in ḡiali intentione regi-
minis doloris capitis cōfert paucitas cibi z potus. Rō est: q̄ in so-
da stōchus debilitat per cōpassionē v̄t non possit cibum bñ dige-
rere: z fm hoc in omni sōda damus minus de cibo z potu q̄ in sa-
nitate. Secūda rō est appropriata sode malī v̄t natura vacet cir-
ca ciboz digestionem. In sp̄alius tamē q̄busdam intentionib⁹ nō
multum minoramus cibū: z quibus nō augeamus supra illud qd in
sanitate dabamus: tamē nō multum minuiamus. Et q̄q; alia ho-
ra damus sicut si hō sit cholericus iustā mabilis ad cui⁹ stomachū
cholera fluat: z ex aliqua causa cōtingat mane tēpestiue cholera
ire ad stomachū: tūc cibamus istū quīs nō sit cōsuetā hora. Unde
Rasis. i. p̄m̄en. 10. cāp. quādo sōda accidit nō causa vini vel feb. zē.
z patiens

et patiens in alga est bñ sanus oz exhiberi ossa vini bñ lymphati: qz talis soda generat vtriplurimum a superfluitatibz calidis coadunatis in stomacho zc. Et sic si bñ sit cholericus isamabilis: dieta subtilis multum excitat dolore capitis: qz inflamat z acuit cholas. Et hoc dicit Aul. cū dicit. Veritatem nimia paruitas comestionis in soda calida nocumētum affert zc. Et hec oia Raf. inuit p cōti. 10. ca. cum dicit. Dico qz in oibus spibus sode cū mā cōfert ptermissio cibi z potus pter qz soda que fit ex mala cōplone vel cholā extēte in sōcho. Dico sōcho qz in quadam gñali intensione in cura sode: que intētio est pphibitio motus materiē ad caput: vñ nō cet. in spālibus aut alyis intentionibus quas tediosum ēēt narrare vñ cōfert. Dico tertio qz in gñali intensione que est doloris mitigatio mult' somnus cōfert: qz somnus est de sedatibz doloribz: vt p cañ. fen. 4. penul. ca. Cōfert et somnus in gñali intētio que est materierū digestio cū ex calozie reuocatioe essent apte vinci. In quibz dū aut alyis intensionibz somnus posset multū nocere: vt cū idigere mus euaporatioe z resolone materiē. Digerit enī somnus euaporat aut vigilatio: vt. 12. terap. ca. 3. z infra fen. 13. cap. de nau. festina facietate. Et qz cōtraria cessant. Cōsiderādū tñ qz quādo bñ intētiōes pōtū z diuersificānt: opz ad illud qd magis idīcat atēde: vt inuit. B. 7. tera. i. fine. z Aul. p cañ. in fine fen. 4.

C Veritatem nimia paruitas comestionis in soda calida nō nocumētū affert: augmentū in ipsa faciēs.

C hic Aul. ponit exceptionē canonis. Cōsiderādū z qz sic Aul. duos cañ. pmissit intelligi in cura sode: vñus quo ad cām instimū: alium quo opponimus sibi cū pōtū: ita in hoc cañ. gñali cu forma regiminis ad duo itēdit. f. ad cause obfessionē: z hoc cu paucitate cibi z potus: z ideo hoc pprie est in soda mult' vt Raf. dicit. Et ad ipsas sōdā cū pōtū. f. cū eo qd tollit sensationē vt est somnus quis nō fit pōtū recte: vt p de simplici medicina dif. 5. vñico capitulo. Cōsiderandū etiā qz sicut a cañ. pōtū a paucitate cibi excipit cum dicit. Veritatem ita vult qz tu excipias a cañ. de prohibitiōe potus vini: z a cañ. de somno per cañ. particulares dicēdos in frequentibus capitulis: in quibus quandoqz vinum conceditur z superfluum siue multus somnus prohibetur.

C De soda temporalis.

Cap. 10^m.

Ibi est adeo pueniens sode temporalis sicut tranquillitas. z dimissio totius qd mouet sicut colus z cogitationis z reliquorum.

Premissis gñalibus gñalidā cañ. in curatione sode: hic sequit in speciali de curatiōe cuiusqz sode. Et p ponit curā sode: vt diuersificat gñalidā modis. Scdo vt diuersificat a parte carūs. ibi. (In intētio in curatione.) Tertio vt diuersificat ex pte modi existēdi. f. per se vt p cōitate. ibi. (hui' alia est que accidit.) Quarto vt diuersificat ex pte gradus. f. fortitudinis vel debilitatis. ibi. (Ad ipsam inuuant euantia.) Quinto vt diuersificat ex loco. ibi. (he spēs sode.) Ad pmi euidentia cōsidera qz Aul. ponit curā sode duobus modis. f. sōdā ad tps z quātū ad accētia. Primo ergo ponit curā sode diuersificare quātū ad tps. Scdo quātū ad accētia. ibi. (Soda autē pculsiua.) Tertio ponit quōdā cañ. ibi. (Cū autē yteris.) vel ibi. (Et scies.) Quis autē ex pte tps sode diuersificet: qz quedā noua quedā antiqua: vñ ponit curā antiquē: qz ipsa reliqs paribz est magis digna curatione. Prima in tres. pōtū ponit curā sode chzonice magis inrēdēdo ad ipsas. Scdo inrēdēdo ad accētia pincta cū ea. ibi. (Cū autē sode tēporali.) Tertio ponit quedā cañ. ibi. (Cum autē vis ap caput ponere.) Pōtū in tres. Primo ponit curā ei' p rectificationē regiminis in gñalidā rebus nō nālū. Scdo p medicinas. ibi. (Et opz.) Tertio per dietas. f. ciboz. ibi. (Et scias qz cib.) Cōsiderandū circa pmiā partē qz per sodas tēporales siue chzonicas possumus duo intelligere. Primo sodā que longo tpe durauit: z qz in ista cerebrū est debilitatū aptū recipere materias et paratū a qualibet cā ledi: ideo maxime cōueniens est tranquillitas f. corporis: vt qz isfirmus cū suo capite quiescat: z bñ z suauiter fruatur illud. Et dimissio coitus: qz debilitat cerebrū z excitat vapores: vñ coitū coctū sentent: vt infra fen. 20. ca. de inuamētis et nocumētis coitus. z fen. 7. 4. cañ. cap. de scabie. z 4. p articula de pble. 12. pble. Et dimissio cogitatiois z reliquoz. f. accitū aie: qz bus caput fatigat z mouent materie. vel reliquoz. f. motuum fortū circa ptilares sensus vt fortū vociferatiois z fortis lūmis. Scdo p sodā tēporale possumus intelligere sodam que est apta plogari: quis nōdū sit plogata sed sit in principio: z tunc oia pueniūt: qz phibent ad caput moueri materias fm dictum modum.

C Et opz vt solliciter in curatiōe cholerica: ex ea in attractione materiē ad inferiora saltem cum clystē

ribus calidis. Et opz quidē vt confortes donec sit posibile eas euacuare a partibus epatis z stomachi.

C hic ponit cañ. curatiōis p medicinas. Et p pmitit intētiōe curationis. Scdo declarat ea cū qz pperficit. ibi. (Ex rebus fortibus.) Circa pmiā pte pñdera qz intētio in curatione sode tēporalis p medicinas ē ad duo. f. ad diuersiōne z etionē. Et hec duo inuit.

C hic dubitat: qz. A. ponit curā sode tēporalis facte a cholā. Cōtra. qz supra dicit qz fit ex flegmate vel melia vel debilitate capis vel apate duro. Pōtū qz vtriplurimū fit ab illis causis: vt ibidē Aul. ponit tamen cholera pōtū facere sodā vel aliū morbū lōgū: z hoc per viā noue reaggagationis: z ideo si dolor capitis cholericus prolongetur hoc maxime est ppter cōmunitates ad stomachū z ad epat in quibus multiplicatur cholera z cōmunicat cerebro.

C dubitatur z quare Aul. has duas intētiōes maxime applicauit ad sodā cholerica. Pōtū qz in qualibet soda tēporali pōtū cadere hec duplex intētiō: qz tñ raro cōtingit qz fit cholā: ideo ex pñt magis de ea: vt qd rarū est oñdere: sile ei qd Raf. dicit de asoz. 69. 4. Quibz vñe grosse z globose. Vel forsan hoc dicit: qz in soda de mā cholerica magis cōcurrūt he due intētiōes. f. diuersiō z etio. Et p qz cholera sui mobilitate est magis ducibilis: et qz soda cholica tēporalis est maxie per viā defluxus materiē. Soda aut flegmatica maxime pōtū pñgere per solā cōgestionē: vñ intētiō est etio sola. Cōsiderādū etiā qz per clysteria calida intelligit clysteria acuta in gbus sit virtus euantia cū impositione hiere z decoctionis turbibz z agarici z siliuz. Et hoc est hic attēdēdū. qd vñ sit de hoc apparebit in caplo de carabito. Cōsiderādū ēt qz littera que dicit opz vt confortes. pōtū tripliciter exponi. Primo confortes. f. infirmum si est debilis: quasi dicat in vsu clysterioz z fricationū ad diuertendū mām. nō opz multū sollicitari de multa cōfortatiōe virtutis quātū opz in vsu solutiōz euantium mām cholericā a ptilibus epatis z stomachi a gbus caput vtriplurimū recipit cholera: ergo fortifica virtutem: z post euacua: z similis cañ. inuit fen. 11. in cap de cura syncopis. Scdo modo pōtū exponi opz vt confortes scilz mām curam. donec tē. illa autē cōfortatiō est sustentari in digestionē z preparatiōe materiē: postea etiā. Tertio modo potest exponi confortes. f. caput ne recipiat materiam.

C Ex rebz fortibus vñ in attractiōe materiē sode ad inferiora in vigilate ex soda est fricatio pedum. Multo tñs enī dormit sup ipsas patiens sodā. Et qñqz fit ei' assiduatio in pedibus donec resoluitur soda.

C hic ponit res que perducūt ad intētiōes predictas: z maxime ad intētiōem diuersiōis. Et primo ponit rez que a capite diuertunt. Scdo addit quedam cañ. ibi. (Si autē.) Tertio ponit res diuertentes z quādam rem. f. sōmiaz euantem z quedā alia auctoritate Philagori z sua. ibi. (Philagorus dicit.) Cōsiderandū qz fricatio pedū dupl' cōfert in soda z pprie vigilatiua. pōtū diuertendo. Scdo somnum inducēdo. Inducit autē somnum dupl'. f. inducēdo quedam modum delitē: sicut etiam cantilene somnū inducunt. Et diuertendo a capite malos vapores facientes vigilare. Ex quo apparet qz eius assiduitas qñqz posset curare sodam.

C Si autē vis vti epithimatis z emplastris z egritudo est fortis temporalis calida siue frigida opz vt caput radat. Illud enim est magis inuatiuum ad hoc vt medicie virtus in ipso penetret. Et ex eis que ad hū inuuant est coronatio syncipitis: aut cūz massa: aut cū lana vt res subiles que super ipsum effundunt retineantur a cursu: z cerebrum earum compleat exuccationes z earum virtutē non expoliet aer velociter.

C hic cōsidera qz in soda forti z chzonica requirit fortis medicinarū impñsio: z iō opz qz capilli eleuent: an vñ radēdo vel rūdēdo supra dictū est: z pfecte scripsimus fen. 3. c. de cura obthalmie. Et ad hoc vt fortiter ipsimar inuāt coronatio ppter tres cās quas in ista explicat. Et iste cañ. declarat est supra in c. de cañ. curationis.

C Philagorus dixit qz sōmiaz vene frontis z vērtofas apponere capiti z in inferioribz extremitatibz z positio eoz in aq cala z deambulatio pua z dimissio ciboz i flatiuoz z vaporozoz tarde digōnis inuāt valde ei qz vult vt ei' soda recedat z nō reuertat ad eū. Ego autē dico qz qñqz effundimus aquā calidā sup extremitates patiens sodā z assiduam illū: z sentit qz soda ex ca

ff z

Gentilis

pite ad ei⁹ fima descendit cū qua descendit resoluif.

C Que hic dicit auctoritate Philagori et sua patent. Et sunt oca p continentis, vlti. capi. auctoritate Philagori.

Et scias q cibi acetosi nō pueniūt patiētib⁹ soda nisi soda que est pp cōitatē stomachi: qz cib⁹ ille est de genere eoz que preparant os stomachi et cōfortant ipsuz et prohibent effusionem materierum ad ipsum.

Hic ponit curā per dietā ciboz et dicit q scire debes q cibi acetosi nō cōpetunt patientib⁹ sodam nisi sit soda que fit per cōitatem stomachi: qz hic cib⁹ sufficenter pparat os stomachi et cōfortat ipm et phibet materierū effusionem ad ipm stōchū. **C**ōsiderādū qz hic sermo pōt referri ad oēm sodā: cuius causa est in pāniculis cerebri qui cum sint neruosa membra leduntur ab acetosis. pōt etiam referri ad sodā tēporalē que cū plurimū fiat a frigidis materieb⁹ nocetur ab acetosis. sed si fiat a cholā ad stōchū fluere cōferūt acetosa: qz corrugāt et cōstringūt et pfortat vt sic os stomachi: et hec vocat pparatio sicut corā pparatur: et iō phibet effusio materierū. f. cholifarū ad ipm: vñ ita exterior dicit cholaz.

Cū autē sode tēporali associat⁹ qz lesiōe accēis ipediēs declina in tuo regimie ad illū: qm fortasse erit illū accēis cā augmētū in ipso cui illud accēis accidit sic vīgilie cū accidūt ppter sodam: deinde sunt fortes sunt ex causis augmentandi sodam: oportet ergo vt ipsū embrocēs cum aliquibus que sunt sicut oleuz de cūcurbita et oleuz de salicibus et oleū nemufarinū: sicut lac odorificatuz cum cāphora et reliquis. Et qñqz est tibi necessariū vt pspice stupefacias et dormire facias.

Hic ponit curā sode temporali intendēdo ad accēis. Et pmo ad accēis qd est vigilia. Scdo ad accēis qd est reumatism⁹. ibi. (In omni autē soda.) **C**ōsiderādū qz quādo accēis auget morbum vel virtutē pternit: tunc maxime diuertit ad se curā: vt sumitur. i. z. terapeuticā. ca. i. Vigilie autem per viam resolutiōis debilitant: et debilitando sunt causa motus materierum ad caput: et replent etiam caput quādoqz: et ideo augent sodam.

Dub³ **C**ubitat quidam de lacte cum noceat habetibus dolorem capitis: vt quinta particula afoi. **R**espondēt qz hic sermo est de lacte feminī cōiū. Vel hic est sermo de lacte exteriori applicato. Hippo. autem in afoi. loquitur de lacte interiori assumpto.

Dub⁴ **C**ubitat quare docet ponere cāphoram cū ipsa faciat vigilias vt ipse ponit. z. ca. cap. de cāphora. **R**espondēt qd ponit ad phibendum corruptionem lactis. **D**ōm aliter qz cāphora sui siccitate facit vigilias: sed sui frigiditate disponit ad somnum. Lac igit⁹ a lia humidā secum mista remouet sui siccitatem et remanet virtus infrigidandi: et ipsa cum hoc confortat: et sic etiam alia odorifera possunt misceri vt sandali. Et quādoqz. f. cum est fortis soda et vigilia. et de hoc supra dictum est.

In omni autem soda cui associatur reumatismus nō declines ad infrigidādū caput et humectandū cū oleis et silibus. Sz fuge ad euandū et stringēdum extremitates et fricādū eas et ponēdū in aqua calida.

Cōsiderādū qz de reumatismo ad partes gule est suspitio hūda: et in omni opz cauere que exprimūt et augent reumatismū sicut frigida et oppilatiua vt olea. opz ergo fugere qz statim ire: vel fugere qz perferre ad euandū et diuertēdum materiaz vt dicit.

Dub⁵ **C**sz dubitat an possimus in hoc casu vti medicinis calefacientibus et ericantibus sup caput cū. A. nō phibeat eas. **R**espondēt qz si mā est multa apta colligri: ex istis non possemus. sed si eēt apta ericari et diueri: possemus vti eis: et in hoc est iudiciū medici estimatiū. de his tñ dicitur fen⁵ ca. de catarro. **C**ōsiderandū qz si tu vertis te ad tortū capis: ly ponat. A. cañ. in curatiōe sode chro nicē: tamē inuit generales cañ. curatiōis in omni soda materia li. **S**ūt enī quatuor intētiōes in cura cuiuslibet mālī sode. Una est rectificatio regiminis. Alia est materieruz diuersio. Tertia est euacuatio. Quarta est accēitiū sedatio. Et hec oia inuit hic. **I**nuit enim curā fm vñquāqz mām tam frigidā qz calidā. Et quia Aui. in intrinseco sui intellectus volebat qz istud capz seruaret si bi in gñalib⁹ canonib⁹ curatiōis sode: iō ē multos gñales cañ. re petit de dictis supra de qb⁹ est iste cañ. qui sequit cum dicit.

Cum autem vis super caput ponere aliquid cui⁹ virtus penetret ad interiora capitis nō est tibi necessariū

Super tertio

nisi antierius cerebrum sicut sciuit: et vbi est cōmissura coronalis et apud sinciput: apud vtrasqz enim confidis de penetratione eius qd penetrat. In posteriore vō cerebro quoniam os quod ipsuz continet est durū illo non penetrat illud quod ad cerebrū penetrare est necesse: qz si in hoc elaboratur non proueniet inde iuuamentum qd addat super illud quo iuuamentum fit: sis autem contentus parte anteriore et tonsione sincipitis. Et cum hoc est quoniam si medicina fuerit infriigidans affert principio neruorum et origini nucbe nocumentum quo non indigemus.

Sunt tñ hic vocabula quedam expōnēda cū dicit apud vtrasqz. f. sinciput et cōmissuram coronalem. qz si in hoc. f. in ponēdo parti posteriori elaboratur: non proueniet inde iuuamentum qd addat. id est qd fit maius super illud et c. i. qz si fuisset positum in anteriori parte: et ideo sis contentus et c. tonsione. i. cum consura et eleuatione capillorum. als intensiōe. i. in parte intensi. i. suprema que est pars coronalis. hic cañ. declaratus est supra.

Soda autem percussiva apostematibus calidis associatur et frigidis et est quasi sicut pulsans.

Hic ponit curā sode pulsatiue. Et primo ponit siue ostendit in qbus disponibus maxime reperitur. Scdo ponit curā. ibi. (z. si cā est.) **C**ōsiderandū circa primam partē qz soda pulsatiua vī dupliciter. Prima in qua sentit arteriarū pulsatio: et ista maxie associatur apostematibus calidis et proprie sanguineis vt notū est: et in alijs apostematibus quādoqz possit reperiri vt als declaratiū est a me. Alio modo dicitur pulsatiua qz proprie iecrigatiua ex vītossitate mota: et ista associatur apostematibus frigidis: et etiā materieb⁹ frigidis nō apostemosis. et ideo Aui. superius in duobus locis fecit mētiōez de soda pulsatiua. f. in ca. de signis sode a materia calida cum dixit. et cum fuerit a materia acuta et c. in eodē ca. cum loquebatur de signis sode vaporose et ventose.

Cū si cā est calida administra infrigidatiā in qb⁹ est lenitas. Et vtēre ē vītossis nocere: et appositioē sanguisgarū sup vtrūqz tempus: et ligatiōe extremitatuz.

Hic primo ponit curam fm diuersitate causarū. Secundo ponit curam in etate determinata. ibi. (Luz ergo.) **P**rima in duas. Primo ponit curā quādo materia est calida. Secundo quādo est frigida. ibi. (Si autem.) **C**ōsiderandū qz Aui. sciēter dixit. si cā est calida. vt inuāt qz siue materia est apostemans siue non: diuimodo sit calida et multū coartans pōt facere dolorem pulsatiuum. **C**ōsiderandū secūdo qz quādo materia est calida in capite et sentit pulsatio fortis. signū est multe materie: ideo non cōpetunt pure percussiva sed mista aliquibus mollificatiuis: et ideo dixit in quib⁹ est lenitas vel leuitas. i. debilitas qz non sint fortia multū: qz talia addunt in apostematione: vt supra declaratum est in cañ. gñalibus. et infra dicitur in cap. de cbarabito. et ideo nō debemus vtī oleo ro. et aceto sed alijs fm modum supra declaratum et infra dicēdū. Et qd magis conuenit est euacuatio et diuersio materiei cū floborho mia: de qua. A. vult qz tu intelligas. et cum ventosis et c. enim mā est multa: non est tutum insistere percussioni et pprie pure.

Si autē frigida est declina ad illud qd carminat et p mīscē cum eo etiam in quo sit vis cōfortandi et frigis aliqz sicut si mīscēas cum oleo rosaceo rutha aut mentha. Cū ergo hmoi soda adeo sit fortis vt in pueris ad hoc deueniat quod ipsorum cōmissuras diūspat: lamdantur in curis ipsorum vene contrite vehemēt et cōmiste cū oleo rosato et aceto linitē: post qz administra tur capitis ablutio cum aqua et sale.

Cōsiderandū qz materia frigida facit maxie sodas pulsatiuas per viam ventositatis. eleuat autē vītossitas ab aliqua caliditate percutiēte violenter illam mām. Et ideo ad duo opz intendere ad carminādū illam mām vel vītossitāz: cum medicinis calidis vt camomilla rutha calamētum et similia que faciunt illam expirare vt littera exteriori ponit. Et ad phibendum etiam ne in calore fiat additio cum oleo ro. qd etiam cōfortat cerebrum vt cāñ. **C**ōsiderādū tamē qz Aui. pntelligit etiātiōez si expedit factam fore. Ista enim resolutiua humiditātū addunt in ea si inueniant materiam multam: vt fen. 16. ca. de cura colice. **C**um ergo. **C**ōsiderādū qz

um q̄ per h̄mōi fodam intelligit pulsatiua ex materia frida ven-
tosa cuius ventositatis multiplicatio elargat cranei cōmissuras.
Unde Rasis p̄ cōmentis. 10. ca. cōmissure capitis roquent ex ve-
rositate grossa. Confert ergo medicina resolvens z ericcans ma-
terias: premisso ergo eo qd̄ ericcat materias vt aq̄ua z sal. potest
subsequi cū eo qd̄ resoluit sicut vene cōtrite. l. rubea. tinctoz. siue
vene tinctozū. Vel fm litterā extra. l. lumbici terrestres: in gbus
etiam videt aliqua resolutio. Ista tamē littera sic iacet p̄ continē.
10. cap. Inueni in quodam libro: sed componentis nomen ignoro:
hanc medicinam valde mirabile z expertam circa sodā supunci-
entē pueris cūz apertione cōmissure capitis. Accipe radices cro-
ceas z est curcuma z tere z misce cum oleo de amigdalīs amarīs:
z inunge caput postq̄ fuerit ablutum cum aqua z sale.

Cum aut̄ vteris caput purgāz resolutiuis cōfortati-
uis gradatim vtaris eis fm q̄ dictū est in canone.

Chic ponit quosdam casū. p̄imum est in modo vsus caput pur-
giorum cuius expositio apparet supra in capitulo de casū. vniuer-
salibus. hic autem repetitur est propter causas iam dictā. Cō-
siderandum q̄ hic casū. possit hic poni particularis vt sit in soda
forti in qua cōmissure aperuntur tutius vt caput purgāz: non ta-
men vadas subito ad fortia sed gradatim.

CEt tibi quidē cōuenit ne declines ad narcotica quā-
tum potes: verūtamē nos ipsosū modos dicemus in
capitulo sedantium sodam cum stupefactione.

CSecūdu casū. est vsus narcoticorū: de quibus etia infra dicit: et
posset iste casū. esse particularis hic ad fortem sodam separantem
cōmissuras: z tunc hui. incipiet ponere alios casū.

CEt scias q̄ vomitus nō est de curis sode cū stupefa-
ctōe: s̄ vehementer noceres patiēti eā nisi sit cā stoma-
chi z cōitate ipsius: quoniam vomitu inuatur.

CEt iste tertius casū. q̄ vomit nō p̄fert in soda cū stupefactōe.

CCōsiderandū q̄ soda cū stupefactione pōt dici soda in qua sen-
tis quedā in capite obdormitatio: q̄ hoc fit a m̄a flegmatica in
capite: illa nō est apta vomitu educi: nisi habeat mineram in sto-
macho: ideo dicit. nocet aut̄ vomitus: q̄ illud flegma agitāz z nō
educitur si est radicaliter in cerebro. pōt etiā dici soda cū stupe-
factōe: q̄ cū ea est somni pfunditas: in qua etia vomit nō nocet nisi fle-
gma sit a stomacho. Et hoc dixit hui. ppter Ras. p̄ p̄tine. 10. cap.
cum dicit. Si in stomacho abūdet flegma puocet vomitus z ico-
tinēti mitiga bit dolor: z cognoscat q̄ est a stomacho flegma: quia
eger multū dormit. Corrigit ergo hui. sermone Ras. q̄ non semp
soda cū stupefactione. i. cū multo somno est ppter flegma in sto-
macho: z ideo nō semp p̄fert vomit: imo qñq̄ multum nocet.

CEt soda quidem que fit in posteriore capite si nō fue-
rit febris: cura est euacuatio cū decoctionib⁹ prius f̄z
quātitate virtutis: deinde floborhoma.

Dub⁹ **C**hic est alius casū. de quo dubitat quare docet euacuare cū deco-
ctionib⁹ cum m̄a a capite melius eētur cū pillulis vt supra. **C**Di-
cendum q̄ iste casū. est valde extraneus: z forsan vult intelligere de
soda facta per cōitates ad renes ex aliquibus humorib⁹ superius su-
mum mittentibus ad caput: z in effione horum humorū sufficit me-
dicamē solutiū in decoctione siue ligdum: z securus si non fuerit
febris vtinur eo. postea si in sanguine remanet peccatū humorū
fiat flōmia. halyab. 10. 5. p̄iac. ca. 5. de cura cephalice ex sangui-
ne: istum casū. videtur inuere determinādo ad sodam antiquaz ex
flōmia vene frontis. Unde dicit. Si cephalice tps sit plurius zē. si
in puppa fuerit capitis: a fronte illuz flōmia: prius tñ corpore cum
euacuatiō purgato. Aliiter tñ posset dici seu intelligi q̄ ly deider
non dicat ordinē cōpositionis in eadez egritudine: sed per hoc in-
nuat hui. q̄ existere dolore in parte posteriori capitis plus acci-
dit cōpetere pharmaciā q̄ flōmiam: z hoc si non est febris. Et rō
huius sumitur primo ex nā partib⁹: q̄ in parte posteriori capitis
magis sunt apte cōgregari materie frigide q̄ sanguine: vt osten-
dit dispositio venarū posterioris cerebri. In parte autē anteriori
cōgregantur materie sanguine plus q̄ in posteriori. Secunda cā
sumit ex accidente. s. febre quā hui. hic ponit loco conditionis. s.
q̄ si non sit febris: plus cōpetit pharmaciā: q̄ significat q̄ m̄a nō
est sanguinea: tñ dicem⁹ q̄ p̄ decoctionē debem⁹ intelligi pillas:
sed exp̄it plus decoctionē: q̄ vult q̄ incipias a leuiori medicina.

CQui autem inuenit sodam in capite suo pmutari quā-
frigus sedat: forsan flōmie z v̄tose sūt ei necē vt do-
loris assiduatio i capite supfluitates euenire nō faciat.

Chic est alius casū. Cōsiderandum q̄ soda dī pmutari dupl. s.

de parte ad partem: z fm periodos q̄ de die in dies: vel de tertio
in tertiu vel aliter. Si ergo frigida medicina vel frigidus aer fe-
dat eam: significatur materia calida: ergo confert flōmia fortasse
q̄ si materia sit sanguinea. Et ita flōmia h̄z duas vtilitates. Unaz
quia euacuat causam faciētem: z hanc vtilitatem hui. dedit intel-
ligi. Aliam q̄ phibet materias que ad caput ascendere possent z
trahi ppter doloris assiduitatem: z hanc hui. ponit: z ex h̄ hui. cē.
inuat q̄ quīs causa coniuncta non sit sanguis: tamē floborhoma
inuat prohibēdo trahi materias ad caput. Et ideo si supra aliquo
longo tēpore durauit dolor capitis: cogimur ppter hāc cām face-
re flōmiam. de qua autem vena fiat apparet in casū. gñalibus.

CDe cura sode calide absq̄ m̄a vt ab aduisione solis
z reliquis ex m̄a cholericā aut sanguinea. Cap. ii.

Notentio in curatione h̄mōi sode est infrigida-
tio. Et in ea quidem que est incipies nihil ma-
gis inuatiuum est q̄ oleum ro. purum infrigi-
datū sup caput effusum. Et melius hoc est vt
incipit circūdetur pariete p̄dicto: z neq̄ opz sicut sci-
uisti vt in posteriore capite fatigeris. Q̄ si oleū ro. solū
nō confert cōmiscantur ei expressiones herbarum et
specierū plantarum frigidarum. Et quādoq̄ forsitā
nil magis inuauat ipsam q̄ facere egro caput purgāz cūz
lacte aut oleo ro. aut violaceo infrigidatis super niuē:
z conueniens est vt oleum ro. cūz aceto misceatur: ace-
tum enim inuauat ad penetrandum fm conditiones p̄di-
ctas in canone. Et quandoq̄ inuauat potatio acetī cum
multa aqua misti vehementer.

CSuperius hui. posuit curationem sode diuersificatē: quātum ad
quosdam suos modos. hic ponit curam sode fm diuersitatē cā-
rū. Et primo fm diuersitatē causarū efficiētū. Secūdo disponētū.
ibi (Eius cura est.) **C**p̄ia in. o. p̄io ponit curāz sode puenientis
a causis intrinsecis z quibusdam extrinsecis. Secundo ponit cu-
ram sode puenientis a causis extrinsecis. ibi (Que autēz facta est
ex ventis.) **C**p̄ima in tres. p̄imo ponit curam sode puenientis
a mala cōplexione. Secūdo ab apostemate. ibi (Luiusq̄ autē spe-
cierū.) **C**tertio ab oppilatione. ibi (Lura sode oppilonis.) **C**Lura enī
eius que fit a soluta p̄tinitate apparuit in cura sode a percussio-
ne. **C**p̄ima in tres. p̄io ponit curam sode a mala cōplexiōe ca-
lida. Secūdo frigida. ibi (Confert illi.) **C**tertio frigida. ibi (In sicca q̄-
dem.) **C**humidū enim non facit per se dolorem. **C**p̄ima in duas.
p̄imo ponit curam sode a mala cōplexione calida sine m̄a. Secū-
do cū m̄a. ibi (In ea v̄o que facta est a m̄a.) **C**p̄ia in duas. p̄i-
mo ponit curā sode a mala cōplexione calida sine materia: q̄ so-
lum a causa primitiua nō mouente cām p̄iunctā. Secūdo qñ cau-
sa primitiua mouet cām cōiunctā siue antecedentē. ibi (Et mul-
totiens q̄dem.) **C**p̄ima in duas. p̄imo ponit curā per medicī-
nas. Secūdo per dietā. ibi (Et tibi quidem necessariuz.) **C**p̄ia in
duas. p̄imo in generali magis ponit curam a mala cōplexione calida
sine m̄a: quēcūq̄ causa faciat illam. Secūdo in sp̄ali quando mala
cōplexio calida fit a sole. ibi (Eius autē.) **C**Cōsiderādū q̄ per eāz
que est incipiens: intelligit eā que est sine m̄a cum qua nō est mul-
tum fortis dolor. Unde sufficit solū oleum ro. z ideo si mala com-
plexio est fortis: administramus succū herbarū frigidarū: vt la-
ctyce semperuiue z siliū. Possimus tamē in soda a mala cōple-
xione calida sine m̄a imaginari principium z augmētum fm per-
feneratiā impressiōis cause calefaciētis. z hoc multū apparet
in calefactione capitis que eēz ppter febrem effimerā. est enī illa
mala cōplexio capitis sine m̄a: z tamē possumus imaginari p̄icipiū
augmētum statum z declinationem. **C**Cōsiderādū q̄ acetum de-
bet misceri fm casū. declaratos supra z illuc recurrit. Inuauat autem
potatio acetī si nō timeat nervosū mēbris: z ideo dicit. quādoq̄.
CCōsiderādū q̄ omnes auctores p̄cordant q̄ oia ista medi-
camina ponant actu infrigidata etiā super niuem: z causa est: q̄
huius frigiditatis est vtilitas in destruendo calorem p̄ter natu-
ram actualē: neq̄ est nocumentum in eo per viam constrictio-
nis materierum: cum sit caliditas sine materia. Excipiuntur autē
a Rasi primo continētiis. corpora debilia sicut eunuchi.

CEius autem que fit ab aduisione solis que est de hac
summa curatio est bec: etiam addita cautela in cōmen-
suratione aeris z infrigidatione ipsius: z reditioe ad

Gentilis

loca frigida et administratione emplastroz et embroca-
ruz et unctionu ex oleis que oia sunt frigida na: et infri-
gidata nure: et similr attractionis per nares: et embroca-
rum et odoramentorum: et iam sciisti illud.

¶ Pater quod dicit.

¶ Et tibi quidez necessarii est vt in hoc et in alijs alie-
nes totum qd mouet impetuose ex vocibus multitudi-
ne cogitationis et coitus et famis.

¶ Hic ponit curā per dietam. Et primo facit hoc. Secundo cōplet
curam eius que fit a sole. ibi. (Et illa.) ¶ Dicit primo qd in hoc. i. in
soda facta a calore solis et alijs. s. speciebus sode factis a calore alie-
nentur: quia ista inflāmant et nocent cerebro. Vel postea exponi et
alijs. s. quibuscunq speciebus sode in quibus omnibus ista nocet
debilitando cerebrum: et proprie coitus: et etiaz precipitatur in so-
da paucitas cibi: non tamen fames oīno precipitur.

¶ Et illa quidez que est ex adustione solis cū in sui p-
cipio considerat facile mutat. Cū aut negligit et tarda-
tur non est longū quin eius cura excusetur aut difficilis
lis fiat aut adueniat ei superfluitas proprietatis.

¶ Hic vult complere curas sode a calore solis: et vult qd a principio
leuiter curetur: sed si negligitur trahuntur materie: et tunc fieri
incurabilis: et ideo excusabitur cura. vel potest fieri difficilis cure.
¶ Aut adueniat et. s. materia superflua quā proprie sibi conueni-
git: non solum attrahendo sed generando eam.

¶ Et multotiens quidez accidit ex sole soda: non ex B qd
calefacit tñ sed ex hoc qd eleuat vapores et mouet hu-
mores quietos. Cum hñdō itaqz non est excusatio ab
eñomibus fm modos predictos. Et quādoq etiaz in
ea in qua vapores nō eleuātur neqz humores mouē-
tur est necessitas eñonis: et illud quidem cum sentit re-
pletio: et timeretur in ipsa materie attractio ad locuz do-
lorosum fm qd sciisti ex principijs. Illic enī si obliuio
ad sit euacuationis humoris dominantis non erit secu-
ritas quin impedimenti sit agilitas.

¶ Hec pars potest tripliciter introduci. primo qd ipse declarat qd
soda calida. s. a sole adiungat sibi materiam. Secundo qd postq po-
nit curam sode a causa primitiua cū non mouet antecēdes siue
cōiunctas: hic ponit curā eius quādo eas mouet. Tercio qd ponit
curā sode a mala cōplexione cū mā. Et primo quādo mā est mora
a causa primitiua. Secundo quādo nō. ibi. (In ea vō.) Quociens mo-
do pars hec introducat sentētia vna remanet. Vult enī ponere cu-
ram sode a calore solis quādo calor excitat materias vel timeat qd
excitare possit: quīs non exciter actu: vt ibi. (Et quādoq etiaz.) Et
qd hoc contingit multum in fortibus valde calidibus capitis: ideo
ponit medicamē ad hanc fortem inflātionem: vt ibi. (Cum autē
caput.) Ergo si calor solis mouet humores vel vapores euacua-
s. cañ. dictos supra. Et si timeretur qd moueat quīs actu non moueat:
etiam cogemur ad euacuationē: qd dolor potest trahere vt scis ex
principijs supra de signis sode. Vel quia aliquando euacuamus p-
pter vehementiam passionis: timentes tractum materierum: qd
uis non sit repletio fm qd tu sciisti ex principijs sen quarta primi
libri. 4.º capitulo. et capitulo de flobothomia.

¶ Cū aut caput vehementer inflāmat in speciebus sode
calide: et calefit valde et transgredit terminuz: sumātur
sanich ordeī et psiliū et misceant cum aqua virge pasto-
ris et infrigident et fiat ex eis capiti emplastrum.

¶ Iste medicine fortiter infrigidat vt pater: et opz vt remoueantur
quādo calefiunt: vt primo cōiunctis. 10. capitulo auctoritate pau-
li. Sauch sepe supra expositum est: et hic extra exponitur.

¶ In ea vō que facta est a mā calida sanguinea opor-
tet vt incipiat a flōmia venaz asceid: qd si ei illa que
vis nō cōsequunt et remanet modus eius cum disposi-
tione sua et vene exuberant vniuersali et vides in capi-
te et in facie et oculis repletionem manifestam opz vt
flōmentur vene quaruz minutioe cerebrum euacuetur
sicut flōmia venarum que sunt in nare cuiusq lateris.

Super tertio

Et minutio vene que fit in frōte. ipsa nāqz est vena cu-
ius flōmia plurimum egritudines capitis extirpat. Et
opz qdē vt in hoc doloris pars attendat. Nā si fuerit
lateris posterioris vena que est lateris anterioris mi-
nuet. Et si fuerit lateris anterioris vena que in parte
eius opponit minuet. Cum autē in parte opposita dea
sunt vene: ventosas loco flobothomie pone.

¶ Hic ponit curā sode a mala cōplexione calida cuz materia. Et p-
cū mā sanguinea. Secundo cū cholericā. ibi. (Cura autē.) Tercio ad-
dit cañ. ibi. (Et ex epithimatis.) ¶ Prima in tres. primo ponit cu-
ram per flōmiaz et sibi annexa. Secundo per medicinas et cibaria. ibi
(Cum illic.) Tercio per localia. ibi. (Et cuz administras.) ¶ Prima
in tres. primo ponit curam per flōmiaz et annexa quantum ad par-
tes superiores. Secundo declarat dictū auctoritate cuiusdā. ibi. (Et
Artesagarus.) Tercio ponit curam per flōmiaz partius inferio-
rum: et per ventosationem et cōcludit. ibi. (Et quādoq cōfert.) Qd
dicit in prima parte est notū ex cañ. gñalibus. Qd autē dicit. ipsa
nāqz est vena et. et oī intelligi qd extirpat egritudines de mā san-
guinea siue sanguini multa. ¶ Considerādū aut qd Añc. inuit vñaz
cām pp quā qñqz ponimus vñozas: vt qd nō iucim? vñaz: nō enī
in pre posteriori capis appet vena sic manifesta: sicut apparet in
frōte et naso: tñ pter hoc est alia cā. s. etas. vnde baly. s. pac. ca. 5.
in B ca. dicit. Si paties puer est collo siciā applica aut crurib?.

¶ Et Artesagarus iam dixit qd si illud nō sufficit opor-
tet vt vñozas sup alcheel ponant: et sanguis multus in-
de extrahat: et locus ventosariū sale trito aspergat: et lo-
co lana supponat infusa in oleo: et in mane supponat
ei medicamen vulnerarium: et illud quidez non est in B
eodē: imo in omnibus speciebus sode teporalis ex ma-
teria fraudulēta qualitercūqz sit materia.

¶ Hic declarat qd dixit de appōne vñozarū loco flōmie. Vel oñ-
dit quid sēdū cū ventose et flōmia nō sufficiūt: et vult qd vñozas po-
nant super alcheel qd inter duas spatulas et trahat mult? sanguis:
deinde aspergat locus sale vel acressa et sale: et hoc fit ad erican-
dū et mordicādū et vt phibeat cōsolidariū. Et ad hoc idē ponit lana
infusa in oleo: vt phibeat cōsolidariū: et postea ponatur medica-
mē vulnerariū. i. phibitū cōsolidationis: imo qd facit vñozas
tione: et hoc totū fit vt mā trahat ad partē. Et ideo. A. dicit qd B nō
est in hac eadem specie sode. s. a materia sanguinee cōplexionis:
imo in omni sode temporalis facta a materia fraudulēta. s. p. resis-
tentiam sue eñationis: tunc enim vitimur medicinis vñozarū:
vt continuo materia educat: et ideo littera exterior que dicit vul-
nerum nō placet mihi nisi exponat vulnerū. i. vulnerariū.

¶ Et quāqz et cōfert plurimū in hac specie sode et que B
modo currūt flōmia saphene et crurium vñozatio. Et
hoc qdē est ipsoz regimen ex parte flobothomie.

¶ Qñ conueniat flobothomia saphene vel ventose que stant loco
eius dictum est supra in cañ. vniuersalibus.

¶ Qñqz illic aliqd materie cholice sentit et nō est ma-
luz ipsam euacuare cū eo qd nām leniat lubricet mām
cum eo qd in capitulo sode cholice dicemus.

¶ Hic p ponit curā per medicinas. Secundo p cibos medicinales. ibi
(Et opz vt.) ¶ Cōsiderandū circa primā partē qd sanguis facilr cō-
uertit in choleram quātum ad sui partē vñozosam: vt secūdo de
crisi. cap. 12. et secūdo de differentijs febrium. cap. 9. Et ideo quan-
doq euacuamus illā quādoq etiaz simul cum sanguine cholā eru-
berat pter hoc qd ipsa ex sanguinis vñozositate generetur.

¶ Et opz vt lenificatio nāe vñr plevaret sicut cū iure al-
neleguesati et de prunis et iure de lētib? et almēcia. s. al-
mes abloz corpore ipsoz: et vt eger nutriat cibis infri-
gidatiuis gñatiuis sanguinis frigidi trahētis ad siccit-
tatē et grossitiē aliquātulū: et declinēt ad stipricitatē si-
cut que sūt cū sumach et granatis et lētib? cū aceto et ci-
cere fracto nisi timeat siccitas nature. Et tu qdem ad
curādas capitis egritudines lenificatiōe multū nāe idē
ges sicut in hac dispōne. Superest et tibi vt hec scripti-
ca tēperes cū māna et syracost et oibz que resoluūt cū
lenitate.

lenitate. Et opz vt cibi isti sint boni chimi: et tuminoza de quatitate eorum et no fiat ex ipsis repletio.

C hic ponit curam vel regimē per cibaria: et sunt cibaria medici-
galia. Et in summa Alii. vult qd cibi istorum habeat quinqz coditio-
nes. / Prima qd lenitum sint vt diuertat materias et vapores a ca-
pite: ideo fit lenificatio continua: et perseveret cu iure alnefegue-
fati. I. demes: et est qddam brodium demes artificiose lenituum. et
de prunis et lentibus. s. ius ipsorum: et almes absqz corpore. s. brodium
cuiuscūqz eoz sine corpore. Mes etiā et pisa quidaz dicunt qd sunt
faseoli vt supra in cap de can. curationis. / Secūda coditio est qd
sint infrigidati. causa est nota. / Tertia coditio est qd nutrimen-
tum eoz trabat ad grossitē: et hoc vt phibeatur motus sanguis
ad caput. maxime enī timēdum est de frenesi. hmoi autem grossa
siccā sunt stiptica vt sumach et lentis et corpus ciceris. et de cicere
ditimus supra in can. vniuersibus. / Sed tu dices ipse docuit exhi-
bere decoctionē almes et lētum absqz corpore: et hic docet exhibē
lentes. s. corpus. / Dm qd supra intēdebat ad solam vētris lenifi-
cationem. hic autē tendit ad sanguinis ingrossationem: ne ppter
inflamationē currat ad cerebrum. Et qd hmoi ingrossantia sangui-
nem ingrossando stipticat vētrem: et ad curādas egritudines. s. ma-
terialis capitis multū indiget lenificatiōe nature: vt diuertat ma-
teria a capite: ideo nō potes vti istis stipticis puris: ergo opz qd tē-
peres ea cū lenificatiuis: vt cū māna et syracost et est spēs māne: et
omnibus que resoluunt siue leniūt vētrem cū lenitate. i. vel leniter
leniendo. / Quarta coditio est qd sint boni chimi. / Quinta condi-
tio est qd dent in parua quantitate. s. respectu eius qd in sanitate
dabatur: non tamē respectu sode frigide. In qua autēz sōda magis
fit subtiliandum regimē: an in frigida: an in calida potest intelli-
gi ex quadam questione sen tertia huius capituli de cura obthal-
mie. vbi hoc idē de obthalmia quesuimus.

C Et cum administras embrocās et vnctiones admini-
stra ex eis eas in qbus fit infrigidatio et in qbus nō sit
humectatio fortis: sed sit in eis repercussio aliqua et sti-
plicitas aliqua sicut est aqua granatorū et expressiones
frigide stiptice fructuum et foliorū et radicum et mucila-
go pslū cum aceto et aqua virge pastoris.

C hic ponit curam per localia: et dicit qd quādo in cura hui⁹ sode
administras embrocās et vnctiones opz qd infrigidet et humectet:
non tū humectet fortiter: sed sit in eis aliqua repercussio et stiptici-
tas sicut est succus granatorū et expressiones fride stiptice fructū
et foliorū et radicum et mucilago pslū cū aceto et aqua virge pastoris.
/ Considerandū qd materia sanguinea cum sit humida idiget me-
dicinis frigidis cum aliqua exiccatione.

C Cura aut facta ex mā cholica est bec. Nā si cū ea vi-
des aliquatū motū sanguinis cura est vt sanguis pa-
rius effietur. Et si nō: incipias ab effione sicut cū myra-
bolanis si nō fuerit febris: et si nō: cū lubricatib⁹ et cūz
eis in qbus nō sit expressio: et asperitas fortis sicut cum
syracost et syrupo de fructibus et aquis lupuli.

C hic ponit curam sode a mā cholica. Et pmo intēdeō ad ma-
teria. Secūdo ad cōplonē quā materia impressit. ibi. Deinde per-
mutata. / Prima in duas. pmo ponit curā quādo cholā nō est
grossa. Secūdo quādo est grossa. ibi. (Et si materie.) / In pma p-
te vult qd cholera vel mouet in sanguine siue cum sanguine est mi-
sta: et tunc cōpetit sōmia. / Si nō: competit pharmacia.

Dub^m p^m Sed tu dices halyab. s. pīac. ca. 5. in hac sōda pīcipit sōmia: qz
uis cholera sit a sanguine separata: vt dicit. cū autē ex cholera est
materia de cephalica vtēdū erit patienti sōmia sanguis qua pua
extrabatur quantitas: qm cholera cū sanguine euacuat et calor mi-
nuitur: h a sanguine cholera sit discreta. / Dm qd cholera pōt eē
separata a sanguine sū formā: et tū sū locū non: imo secū mista: et
tunc etiā competit sloborhomia: et de hac intelligit halyab.

Dub^m 2^m Dubitat quare myrabolan. s. citrini pcedunt si nō fuerit febris.
/ Dm qd qm cū hac sōda cholera nō est febris significat qd cho-
lera nō est multa: neqz mala: nec penetrat versus venas: sed est
circa pmas ptes stomachi: ideo in fūssione myrabolanorū poterit
educi: addēdo tū cū eis alia: vt mānam vel tamarindos et hmoi: vt
optime docet halyab. pallez. ca. 7. et Raf. i. cōti. cap. 10. et Sera. 1.
pīac. in hoc ca. s. cap. 7. Si aut sit febris putrida significat cholera
multa et mala in venas sparsa siue in mēbra: et tunc in principio nō
cōueniunt myrabolan: vt Alii. 4. can. sen. 1. ca. de cura putridarū
in generali. et causa est: qz sui stipticitate cōstringunt materias et

faciunt eas pigras et nō possunt eas ducere nisi valde parū. Opor-
tebit igit minozare de mā illa cū eo qd minozat et non derelinquat
vestigū cōstrictiōis et pigratiōis sup maiori pte cholera: que
remāserunt et talia sunt lubrificantia siue lenientia vt māna et sūlia
que ponit. Et hoc est qd. Alii. dicit. et si non. supple est hoc qd non fue-
rit febris: imo si fuerit febris incipiat ab effione cūz lubrifican-
tibus tē. Syracost est species māne. Syrupus de fructib⁹. Hic nō
sumitur pro syrupo de pīris vel de cydonijs: s. pro syrupo de fru-
ctibus solubilibus: vt de prunis tamarindis et cassia.

C Et quādoqz etiaz euacuatur cum fumoterre et cly-
steribus lenibus.

Cuz queris mundificationem sanguinis et alicuius aduste chole-
eacua cū fumoterre: s. si cholā sit circa itestina et parata ad mo-
tū cū clysterib⁹ lenibus vt ex aqua ordeī et cassia et similibus.

C Et si materie cholice fuerint grosse et fuerint ibibite
in tunicis stōchi: ita vt neqz vomitu expellant: neqz in
brice fiat solutiuis lubrificatiuis: necessariū est effare
cū hierapigra cū scamonea s. descriptiōes dictas aut
augmētare eā et asferre eā sup lubrificatiā: aut effare et
asferre eā cū decoctiōe myrabol. sūm qd videbis in an-
tidotario: deinde pmuta cōplonē cū eo in quo sit isfri-
gidatio et humectatio. Corporis quidem cūz cibus et sy-
rupis vel potibus: et capitis quidem si in ipso solus cā
fuerit cum curis predictis in canone et cum omni quo
malitia complexionis calide et sicce curatur: et fm cau-
sas cōmunes calido et cōmunes sicco.

C Dubitat an in sōda cholera cōpetat hiera. Vides qd nō: quia
primo cōtinentis. 10. cap. dicit Rafis. Non dē exhiberi hiera nisi
morbis sit ex frigiditate tē. / In pmo est. Alii. / Dm qd cholā in
stomacho aut est multe inflamationis sicut est cholā per adultēz
ingrossata et in hac nō cōpetit hiera. / Uti sen. 13. ca. de cura male cō-
plexionis stomachi et oppilationū ipsius dicit. qm iuenit caliditas
inflamata non administret hiera: qm ipsa addit in malitia cōplo-
nē: et ppter quādo est infat qd illic sit mā. s. exarsa. Et iō. 5. can. tra.
et Alii. nō dat hierā nisi in febre leui. Aut cholera nō est multe flāme
sicut qm est ingrossata p flegmatis admitionē: et tūc qm materie sūt
imbibite talis qd vomitu et medicis leuib⁹ nō educant: necessarium
est purgare cū hiera. et hoc vel cū hiera scamoneata s. descriptiō-
nes p̄dictas. s. 5. can. et p̄dictas. s. ab alijs auctorib⁹. Uel cū hiera
nō scamoneata: sed dando de ea maiore dosim: et premittēdo me-
dicinas lubrificatiuas que preparāt ad educationē: aut dare deco-
ctionem myrabolanorū sūm qd videbis in antidotario. s. sūma. z. tra.
1. et Sera. ponit pmo lib. breuiary. cap. 7. ca. de sōda ex causa cala.
decoctio enī soloz myrabolanorū aut modicū cōfortata non vale-
ret educere cholera illam grossā: sed opz qd sit sufficiēter cōforta-
ta cū hiera vel scamonea: vt in p̄dictis locis iuenit. / Ad p̄mum
dōm qd intelligit de hiera magna. hic autē est sermo de hiera cōi:
qualis est hiera Raf. 7. terap. ca. 11. vel hiera Raf. 9. Alia. cap. de
doloribus stomachi. Uel dicēdū qd intelligit nisi sit morbus ex frigi-
ditate. i. nō sit multus calor ex excessu. De istis enī pfecti⁹ scripsi-
mus sen. 13. Deinde qd cholericus humor sui feruore ipsum qmz
in toto qmz in capite. s. malā cōplexionē calidā et sicce: ideo docet
illam permutare cum omni re qua curatur mala cōplexio calida
et sicce: et in summa cum causis siue rebus infrigidantibus siue hūme-
ctantibus: et hoc est qd dicit. s. causas cōmunes calido et sicco. i. s. res
que sunt cōmunes in cura male complexionis calide et sicce. et
iste res sunt frigide et humide.

C Et ex epithimatis quidē conferēt sōda sunt tro-
de croco: et vigilis etiā cōferūt. Quoz descriptio. / R.
croci anis. vij. myrre anis. ij. expressiōis acreste calcadis
gūmi: oīum trium anis. i. et mediū: aluminis iamēni anis.
vij. colcorat anis. v. medicine iste bene puluerizate cūz
vino pontico temperentur et ex eis troci. informantur.
Lūqz necessarij fuerint vnius eorum soluantur in aceto
misto cum aqua ro. et liniatur super vtrūqz timpus.

C hic ponit duos can. p̄mū est descriptio quorūdam trocisco-
rum. Secūdo ibi. (Et sōdam.)

C Dubitat an isti trocisci cōferāt in sōda vigilatiua. / Vides qd
nō: qd in omnibus istis medicinis est virtus exiccatiua. sicceitas ac
vigilare facit: vt supra. et 4. de accidenti et mo. bo. cap. vlti. / Alii.
ff 4

Dub^m 3^mDub^m 4^m

Gentilis

plus dubitat in qua sode conueniant plus: an in frigida vel in calida. Ad primū dicēdū qd bi troscisci conueniunt in sode vigilatiua. f. de materia cholericā grossa per flegmaris mitione: qz tales troscisci ericant z cōsumūt illam mām z vapores eius. / Et quo apparet qd vsus eoz dē esse post eūones predictas ita qd parū remanserit de materia que sit ericabilis per hos trosciscos. / Et si cōsideras: quedā res cōferūt materias resoluēdo sicut myrra crocus. quedam fortiter ericādo sicut calcadis z est spēs atramentū: alūmē z colcotar z est spēs vitrioli z acetum. quedā autē ex istis fortificant stipicitate quadā caput vt nō recipiat sic alumen acre sta z etiā crocus. z quedā cōsolant se repimēdo calorem croci z myrrę: vt ad ros. z ē acetū. In sūma igit istē trosciscus est resolutiū ericatiū cōfortatiū z aliquali frigidatiū. Ex quo apparet qd cōpetit in sode cholici: z pprie cū tps pcessit. Cū Alex. in .i. li. sue medicine trosciscos fere hmoi ponit in cura doloris capitis diuturni a cā calida. Ad rōnē dīaz dōm qd medicina sicca ericando vapores z materias inducentes vigilas est cā somni. Aliter possemus dicere qd in hoc troscisco dīz poni opium: z hoc appet: qz s. cañ. summa. z. Aui. descripsit istum tro. cū opio: vt ibi apparet. z. Dēf. ē cap. de emicranca. dicit qd qñqz ponit parum opij.

Dubm 5^m Dubitatur: quia non ponitur pondus troscisci. / Dōm qd debebat extra limiri: ideo non erat differentia in pondere: dūmodo vtrūqz remptra limiri possit. Aureus vō quādoqz est pondus .3. j. z .5. quādoqz minus qz .3. sed hoc non est curandum.

C Et sodeam quidē calidā in febribus multiplicat vsus epithimatum vapores exire non permittentium: z sanāt eam attractio aceti z aqua ro. per nares.

C Considera qd sode cala est que fit a calis vaporibz: z in qua qñqz epithimata: z qñqz localia ex app: oximata nocent illos vapores retinēdo. In hac tñ sode pferat ad ro. z acetū tracta p nares: qz in frigidā z pferat cerebrū: nec claudūt poros z vias cōmissuras: vñ vapores pñt exire: z iō b remediū est valde securum: z ego vtor eo multū. Uideo enī qd vbi vñ in sode cala epithimata frida nocēt h inuāt: hoc ē sentit Raf. i. cōtinē. ca. 10. z. Dēf. ca. de cura sode. vñ dicit. In sode calida que fit in febribz pprie mālūbus: vsus epithimati frigidōz repulsiuoz multiplicat eā. nō enī pmittunt vapores exire. s. attractio aceti z aque ros. aut violare per nares vebe mētū ē sedat. pportio āt aceti ad aquā fit sū estimationē.

Dubm 6^m Ex quo soluit qd qua posset qñ: an in dolore capis a mala cōplone cala possum statūz vti fridid vt oleo ro. z aceto z silibz. / Et dōz qd vel ē mala cōplone fine mā z possum vti statūz: vel cū mā z tūc vel mā humozali: tūc est qd an possum vti repulsiuū an eūone z qñ z qd: z de hoc dīrim supra in cañ. vñ. Uel est cū mā vaporosa: z tūc possum vti nisi in quatuor casibus quos Dēf. explicat p allegato cap. z dīcet in sode de cura sode in febribus.

C De cura sode frigide absqz materia aut cuz materia flegmatica aut melancholica. Cap. 12^m.

C Onfert illi vaporatio cīreo quod calefacit actu ex pānis calefactis z ex mīlīs calefactis z sale calefacto. Et milium quide est subtilius z magis equale: quandoqz vō omnes eos inuāt z pprie qui ex eis sunt congelati cum eorum corpora sunt munda: z non sentitur in aliquo eoz motus humorum si ipsorum capita in sole denudentur positorum in oriente eius vsquequo sanētur z coruz sode resoluatur. Et cōgelato quidē necessarium est vt eius cib⁹ minoretur z ipsius natura soluat: z si nō cum alio saltē cū clysteri: z separet inter ipz z iter motus corporeos z animales z cogitabiles: z phibeatur potus frigidus z interdīcatur ei exire extra ppter frigus.

C Jā posuit curā sode calide. hic ponit curā sode fride. Et p ponit cā. curationis gñalis. Scdo in spālī enumerat diuersas medicinas ad hoc cōueniētes. ibi (Incipiat a rāhoē.) / Prima in .d. primo ponit curā eius qñ est fine mā actu faciēte sodez. Scdo qñ est cū mā. ibi (Curatio autē.) / Uel posset dici qd p ponit curāz eius qñ fit a cā extrinseca. Scdo qñ fit a cā intrinseca. ibi (Curatio autē.) / Tercio mō posset dici qd p ponit curā sode frigide intēdēdo pncipalr ad māz. ibi (Curatio autē.) / Et forsan qd totū. A. hic intellexit z quocūqz mō introducat: eadē est snia textus. / Prima in duas. primo ponit curā qñ nō egent eūone. Secūdo qñ egent. ibi (Et qñs.) / Cōsiderādū circa

Super tertio

primā partē qd calefactiōz de milio est leue z nō mōdicatiū: vñ 12. terapēticē. vñ. ca. leuissimum est omnibus z calefactiūssimū. Cōsiderādū z^o qd in cōgelatis. i. in frigidatis a causa extrinseca: si sentiret aliquis motus humorū: tunc ponere eos ad solem possit esse causa tractus illoz ad caput. S. si sumus securi de hoc inuāt sol calefaciēdo z etiam resoluendo frigidōs vapores qui associātur sode facte a frigiditate sū Serap. p. p. ca. 8. cap. / Dixit autē postroz in oriente. i. versus oriens: vt radius solaris fortius cadat super ipso vel directius. z quasi inuit in hoc qd in mane icipiamus ponere eum ad solem. Cōsiderādū qd in istis in frigidatis: cum virtus digestiua sit debilis opz cibū minozare z nā leniatur ne bu mores moueant ad caput ppter dolorem z ne ibi figantur.

C Dubitatur an cōgelatis conueniāt motus corporei z aiales. / Et videtur qd sic. primo corporei auctoritate Alexan. in hoc ca. qui dicit qd cōfert eis gestatio cum equo. Amplius mot⁹ calefacit. / Scdo videtur qd conueniāt motus animales: qz baly in thegni tra. 3. z. cōmen. dicit qd medicus quidaz curauit ducent milite congelatum dūcēdo eum ad iram. / Amplius supra in sode calida phibeatur cogitatio: ergo in frigida potest cōcedi. / In contrariū Aui. / Dīcēdū dupl^r. primo qd cōgelatus dolens in capite vel est multus debilis: z tūc isti motus nec animales nec corporei conueniunt: qz plus nocēbunt debilitando qz inuēt calefaciēdo. Uel est fortis potens exercere hos motus z tunc conueniunt. / Sed tu dīceres hoc est contra baly. qz ille quez medicus curauit erat in virtute defectus. / Dīcēdū qd ille nō habebat in capite suo p pziā passionem sicut habet ille de quo est hic sermo. / Intelligit enī qd ex congelatione z ex dolore cerebrum fit debilitatū: vnde cum clysteri z nō cum pharmacia fuisset debere fieri ventris purgatio nem. Aliter possemus dicere qd. A. non prohibuit hos motus: sed dedit cautelam in modo vsus. f. qd tu separeas inter cōgelatū ex yna parte: z hos motus ex alia. i. modo vtēdo motu corporeo modo animalī. f. accidētibz anime: modo cogitabilī. diuersa formatione imaginabilium delectatiūm. Si enīz. A. voluisset hos motus negare dīxisset prohibeantur zc. sicut dicit statim. prohibeas potus frigidus. f. actu z potentia. z exire. scilicet extra ad aerem: imo ster in cameris calidis.

C Et omnes quidez qui habēt sodeā ex frigore post purgationem si ea indigent inuāt vnctiones z caput purgatio z suctiones naribus z odoramēta z embroce z emplastra calefaciētia rememorata. Et ex illis quidē que eos inuāt est bibere vinum odoriferum subtile forte cum seminibus. i. cum eis que sunt vt semē apij et se. feniculi z se. bantie z anisum z cymīnum z daucum z petroselinum z que taliter currunt.

C hic ostēdit qd siēdū post purgationē qñ ea idiget: z p pñs quid siēdū ē qñ nō idiget purgatiōe. Et qz sūma ad quā irēdit est calefactiō: iō p ponit qdā calefaciētia nō multū fortia. Scdo ponit calefaciētia quoz plurima sūt fortia. ibi (Et cū infirmus.) / Pziā i. d. pziā fac qd dcm est. Scdo qd dīxit pbat. ibi (Nā bec.) / Cōsidera circa pziā pte qd ly forte: pōt ē exponi. pziō vt sit nomē: z dīcat vinū odoriferū forte. i. potēs vel purūz. Scdo mō qd fit aduerbiū dubitādū: qz fortasse bibat hoc vinū: z fortasse cū semibus.

C Dubitat vtrū in cura sode frigide cōpetat vinū odoriferū. / Uñ qd nō: qd tale vinū est vaporosū: sed vīna vaporosa z antiqua non pferūt. Uñ baly. in hoc. c. 6. Lūeāt cibos vaporozes ad caput vt nūces. s. cebedēgi. i. semē canapis: erucā crocū z vinūz ver⁹. / Idē in uñt Serap. p. p. ca. 9. Idem ponitur inter facientia somnū primo cōtinētis. 10. ca. / In cōtrariū Aui. / Dōm qd si sode est a mala cōplone frigida sine materia: vinū potēs indubitanter pferat z detur cum pane qz magis gradatim z paulatiz eua porat ad caput: sine pane autē magis subito replet caput sū sniam Raf. p. p. ca. 10. ca. Si autē ibi sit mā frigida: tūc si est multa cruda nō pferat: qz agitāt eā z mouet versus caput. Et si tūc aliqd vinum daf non detur vinum forte siue potēs. Si autē iam sine facte eūone: materia est pauca digesta resoloni parata vinū antiquūz z parū pōt cōcedi ad illius materie resolonez quēadmodū: isra sen z. ca. de cura paralyfis. Aui. cōcedit vinū antiquūz: hoc Aui. in uñt hic cū dicit. post purgationē zc. z cū dicit forte. i. fortasse qz si materia pauca sit dabit. / Ad dīa p. solutio. Cōsiderādū qd ista semina inuāt calefaciēdo z declinādo materias flegmaticas que sūt in stomacho ad vias vīne. Daucia est pastinaca s. p. uet. f.

C Raz bec nos securos faciunt humores in stomacho comprehendendi ad seruorem faciendum paratos. / Cū pbat qd dīxit. Et dupl^r exponit. / Primo qd bec. f. semina z vinum

vinū si vent post estones faciūt nos securos humores in stōcho cōprehēdi. i. ab humorib⁹ in stōcho cōprehēsis: qui pnt fluere z ebullire: et ad caput moueri: pp vinū z calozē istoz seminiū. Lū g fit facta cūatio: securus est humores in stōcho cōprehēdi. i. ab humorib⁹ zc. Scōdo mō pōt exponi qd vinū si detur cū istis feminib⁹ est magis vtile: qz ist humores sint in stōcho parati ad fluere tñ vīute diuretica istoz seminiū pēitabunt ad pēs vīne z eribunt. Et h est qd dicit: nā bec. s. femina data cū vino faciūt nos securos humores in stōcho cōprehēdi. i. quāuis humores in stōcho cōprehēdantur. C Sed tu dices quō pnt saluari be expōnes: cū vna pcedat vinū z femina qñ nō sunt isti humores parati ad feruorē: z alia cōcedit qñ sunt. Dicedū q si sunt multi: nō cōcedunt: sed vī cūatio pēmitti. si aut isti humores parati ad feruorē sunt pauci pnt cōcedi bec femina cū vino. C Considerādū q ille feruor nō est aliud qz quedā ebullitio in mā frigida stante in stomacho: vnde vapores eius ad caput ascendunt vt Sera p. inuit pmo breuiary. 9. cap. Un de littera extēior habet vel ebullitionem.

C Et cū infirmus febrē nō hz z timetur vt fortis fiat: z iuuat eos emplastrū de synapi: z omnia emplastrā rubificantiā z proprie qñ in eis recipiuntur synapis z gūmi rutbe syluestris z epithima ex cinere z aceto iam expertū est. Et similiter vene cū oleo amigdalino amaro inuncte: z totū illud fit post abasione. Et cōmestio alioz etiā est ex eis que cōferūt sode frigide.

C hic ponit curā p forti calefaciētia: sēcēplm de synapi: rñ debet bec appropinquare: cū infirmus febrē nō hz: z timet qz fort fiat. s. foda: vel cū febrē nō hz: z supple nō timetur vt fortis fiat. s. febris.

C Sed tu dices quō pōt ēē sōda a frigore in capite: stante vel forti ficata febre: cū caput statim febre calefaciat. Dicedū q poterit ēē a frigore. i. a mā frigida flegmatica. Vel ēē frigore complexionali. Videmus enim stante febre quādas pēs corporis actu frigidās. **C** hic tamē sermo est difficilis in suo loco. C Considerādū q bec littera pōt aliter exponi: vt cōtinuē superiori sermō: vt dicat q ex illis que eos iuuat: est bibere vinū cū feminibus: cū infirmus febrē nō habet: z timetur zc. z iuuat eos emplastrū vene. i. rubee tinctoz. vel celidonic vel lumbari terrestres zc.

C Curatio aut sode frigide cū mā satica est vt euacuetur corp⁹ si humor in eo fuerit cōicans. Deinde admini stref cibi minoratio z ei⁹ subtiliatio. Et administrent femina q nō faciūt sōdā. Et administrent subtiliatiua vel maturatiua z effatiua determinata icipiēdo a minimis: deinde fiant cure alie narrate in canone. Et administrent etiā que coz dolores sedent. Et omnia qbus necessarium est vti in cura frigide z humide. Et administrent tyriace confecte in septimana semel.

C hic ponit curā sode intēdēdo ad mām: z q post mām aliqñ remanet mala cōpōitō illā docet remouere. Scōdo ibi (Deinde pmutata.) P. prima in o. p. pōt ponit curā qñ mā est flegmatica. Scōdo qñ est melica. ibi (In cura aut.) C Considerādū q in cura sode flegmatice itētiō est. s. res. p. prima cūatio mōe a corpe: si cōicat: z sic a stōcho si stōchus cōicat. Scōdo est rectificatio regiminis dādo parum de cibo. z subtilia cibaria. Tertia est digō materiei cū diuidētib⁹ z maturatib⁹: vt cū feminib⁹ anis feniculi dauici z bmdō: nō cū erica neq cū femine canapis q faciūt sōdā. Quarta est materierū resolo z ericatio cū reb⁹ extra: vt oleis z emplastris z embrocis z caputpurgis z gargarismatib⁹. Et cū reb⁹ intra: vt tyriaca cōfecta. i. fēmetata: qz plus resolut z ericat: semel in septimana: quia est forte antidotum: z ideo nō potest frequētari eius vīus: vt Aliuc. inuit in trac. de tyriaca. Quinta est sedatio doloris cū ano dnis: z si cogeret necessitas cum fortioribus.

C Sed tu dices qre. A. p. m. ist cūonē fieri ante digōnē. Dicedū duplr. p. primo q nō curauit hic dare ordinē. Scōdo q cūatio qdas est minoratiua z ista pcedit: quedā eradicatiua z ista segit digestione. C Considerādū ē q in cūonē vult q gradatim pcedas a minimo. i. a debili ad fortē. Et quāuis hoc explicit de euacuatiōnibus: tñ in alijs ēē opz gradatim pcedere: z iō Def. ē a debilib⁹ calefactozis incēpt: z Aliuc. in principio capituli.

C In cura aut sode frigide cū mā melacholica opz i ea etiā fieri fm q dictū est in canone de sōmia: si necessaria est ppter ea q sanguis est vincens z corruptus. Et euacuatiā fm suos gradus post digestiua cōtinua.

C hic ponit curā sode melice: z qd p. dicit: p. qd aut dicit: z euacuatiā fm suos gradus. itelligit q euacues gradatiz ēē icipiēdo a debilib⁹. C Considerādū aut q illud qd dicit post digestiua zc. duplr pōt exponi. p. primo q post vīum digestoz tu debes euāre: qz eniz melia est humor eīonē iēptus: iō opz cōtinuare digestiua: z postea euacuare. Scōdo mō pōt exponi q tu debes p. tinuare euacuatiua: qz frequēter euacuare: nō eniz in mā melica possumus semel multū euāre: s. frequēter post digōnē: ita q mō opz digerere: z postea parū euāre: z itēz digerere: z iterū euāre: z est pceptū Aliuc. cap. de cura melacholie. z hoc est qd dicit: z p. tinuare euacuatiua zc.

C Deinde permuta cōplonē vīs predictis: z admini stra qd generet sanguinē subtilē laudabilē humidum tenuē. Et sermo qdē iaz cōpletus est in ipso. Ex eis autem que ipsi multuz cōferūt sunt grana gariofiloz. Et nos rememoremur etiā hic qd dixit Archigenes in capitulo sōmie alcheeli: z nos iam attulimus illud.

C hic docet corrigere cōplonē que remanet post cūonē materierū z dicit. deinde zc. in his predictis. s. materieb⁹ flegmatica z melancholica vel his p. dictis supra in cap. cañ. Et administtra vt oua sorbilia carnes pulloz z bmdō: z hoc vī referri maxie ad regimen melie. Et sermo iaz cōpletus est. i. in p. regimine: z cura melacholici humoris supra in caplo de cañ. vel scōdo cañ. vbi sunt scripse ciboz virtutes. Et ex eis q ipsi. s. sode frigide. Strana gariofiloz sui calido cōfortatiuo. Et nos attulimus illud supra pcedēti caplo au cōtitate arte sagari. si eniz expedit opz medicamē vulneratiū.

C De modis epithimatū pserētū sode fride. Cap. 13.

Recipiatur a ratiōe capitis prius: deinde su manē aureus euforbij z aure⁹ baurach z aureus de semine arnel z duo auri syluestris rutbe z duo auri. synapis. z teranē z tempere cū aqua amaraci z liniat caput ex eis. Et ex bonis epithimatib⁹ est hoc. R. piperis auri. i. scis olei de croco auri. z tertiā euforbij recētis auri. i. stercoris columbini auri. ij. iungant oia post p. tritionē cū aceto forti: dein de liniat ex eo locus rubificandus. Et iterū epithima ex euforbio z sale z baurach: z etiaz ex euforbio z aloz z myrra z gummi arabico z castoreo z croco z aniso z sarcocolla z costo z thure z fiat ex eis epithima cū aq rutbe. Ex epithimatib⁹ bonis omni cūgritudine nuchis z emicrance fride est vt liniat locus cū lapide egyptiaco qm est vehemētis iuuamēti. Et ēē piperis al. croci amboz. 3. ij. euforbij. 3. i. stercoris columbini syluestris pōdus. 3. i. 5. misceant cū aceto z liniat inde frons. Et itēz aloz myrra euforbij castorei epithimū costus pyretri piper liniat cū vino antiquo. Et ēē medica men aliud stercus colūbarū z est valde forte. Et iterū piperis cōmissionis croci. s. troc. de croco p. dicti amboz auri. ij. cūmini euforbij auri. 5. stercoris colūbarū auri. i. z. 5. preparent cū aceto fm quātitatē necessitatis.

C Deinceps ponit multas medicinas in sōda frigida. Et pmo mō epithimatū. Scōdo caputpurgioz. ibi (Et eis.) Tercio oleoz z infusioz. ibi (Cōferūt.) P. prima in duas. p. primo dat has medicinas. Scōdo modū cōmissionis ipsaz. ibi (Et iste qdē.) P. prima pars hz pēs. s. sicut sunt. s. modi epithimatū z sumē hic large epithimatiōis nomē. Scōdo ibi (Et ex bonis.) Tercia ibi (Et iterū.) Quarta ibi (Et ex euforbio.) Quinta ibi (Et epithimatib⁹.) Sexta ibi (Et itēz.) Septia ibi (Et ēē medicamē.) Octaua ibi (Et itēz.) P. Arnel est spēs rutbe: z nō vī q sit rutba agrestis: vt. 4. cañ. fen. 6. cap. de cañ. curationis morsus viperaz. Amaracū est p. assū fm quōdā: vel aliter vt supra cap. de cañ. Locus rubificandus. quasi dicat. si vis fortē caliditatē que rubificet: vtaris tali medicamine. Egritudine nuchis. i. totius capis. s. dolori z emicrance. i. dolori medietatis sue p. capis. Et si sunt frigidī dolores liniat locū ex lapide egyptiaco qz est vehemētis iuuamēti. R. ēē piperis albi croci auri. 3. ij. euforbij. 3. i. stercoris columbini syluestris pōdus. 3. 5. misceantur cū aceto z liniat inde frons. De sexta pte ponit. R. aloz myrra euforbij castorei epithimū colli pyretri piperis ana: liniantur

Gentilis

cū vino antiquo. De septima pre ponit aliud. *R. sterco colubini* et co fiat initio et est valde forte. De octava pre ponit aliud. *R. pi peris trocisci de croco abbat. añ. 3. y. cuforby auf. viij. stercois columbay auf. j. z. 5. tēperent cū aceto fm quātitatē necessitatis.*

C Et iste quidē medicine quādoqz administrant con-
quassate cū sambaco et cōmitione lactis aut albedine
oui quicqz pure: et gradus illoz sunt diuersi.

C hic cōsidera qz modus mitionis istarū materierū siue medic-
narum est diuersus: qz medicus aliqui vult earū augere calorem: et
nō reprimē: et sic miscet cū oleis calidis: vt cū oleo de sambaco. i.
iesumino. Aliquādo vult earū acuitatē refrenare: et sic miscet cū
lacte et albumine oui. Aliquādo vult earū virtutes solas: et sic eas
solas (vt dictū est) cōponit. Et gradus illarū. i. illarū medicinarum
sunt diuersi. s. in se: et sunt diuersi fm diuersum modū mitionis: et
ideo cōsidera qñ eges fortioribus: et qñ debilioribus.

C De modis caputpurgiorum iuuantium sode frigi-
de. *Cap. 14.*

Eis est caputpurgii de nigella predictū in
singularibus. Et ex eis est qd fit ex mīmia cū
castoreo et musco. Et existimauerunt qdā qz
cū fit caputpurgii ex septem folijs origani et
septē granis synapis tritis cū oleo violaceo est iuuas.
Ex eis vō que sunt experta est vt ex musco et sigia et
ambra cōmītis quātitas lentis vnus sumatur exinde
caputpurgia fiant in omni boza. Et ex eis qbus ad il-
lud fit caputpurgii et calefaciunt et euacuant est oleuz
de pulpa colloquintide: aut oleū in quo soluta est ex-
pressio cucumeris asinini. Et ex eis qdē que qdā existi-
mant esse vehemētis iuuamini ad illud est vt sumat
expressio folioz enule expressorum sine aqua et fiat ca-
putpurgii cū eo: distillādo inde tres guttas in aurem
cū est ieiunius: deinde post horā pñter adhibeat oleū
violaceū et sorbeat infidiaz multe vinctuositatis. Et ex
eis qdes que cōueniunt huic modo est vt sumat fellis
tauri citrini pōdus. 3. iij. et mīmie pondus. 3. ij. et musci.
3. i. et cāphore medietatē. 3. i. et fiat caputpurgii cū eo.
Et iterū sumant gūmi ruthe acrestis auf. j. radices lilij
mellis colati añ. auf. j. z. 5. iungant oia cū expressione
sicle et distillent in nares. Et etiā caputpurgii iuuans
bucormariē siccū auf. iij. baurach et sumach ambozum
auf. iij. terant bene et in nares cū cāna isufflent et eger
caput suū eleuet et fortiter narib⁹ attrahat. Et iterū nī-
gelle auf. iij. expressiōis cucumeris asinini auf. ij. salis
ammoniāci auf. ij. misceant cū oleo de alcāna et oleo
cucumeris asinini et linat ex eis locus intus in narib⁹
et eger naribus fortiter suggendo anbelitū trahat.

C hic pmo ponit caputpurgia. Secūdo cañ. quēdam. ibi (Lungq.)
Pria pars bz. 10. sicut. 10. caputpurgia ponit. Scdo ibi (Et eis.)
Relique partes patēt. C predictū in singularib⁹. s. in secūdo cañ.
cap. de nigella. Et existimauerūt qdā. i. Raf. pmo pñteritis cap. 10.
in duob⁹ locis vbi sic scribitur. Tamē iueni in antidotario maiori
experimētū mirabile magne efficacie circa inflationē capitis re-
ducens ipm ad pristinū statum. Accipe. vij. folia origani: et vij. gra-
na feminis nasturey albi: et tere ea et misce ea cū oleo ros. et instilla
per nares. In fine vō primi libri dicit: misce cū oleo violato. Si-
gia. i. storax ligda. Deinde post horā cōsequēter adhibeat oleum
violatū. hoc est ad remouēdū mordicationē superflua: quā forsan
induxit succus folioz enule. Jfidia est cibus sarracenoꝝ qui dicit
taffata et est sicut morfellatū. Et qdā ponunt cū eo oleū: vt scribi-
tur. 5. colliget. cap. 35. f. de ouis. Et dē eē multū vinctuosa ad lenien-
dū vētrē. Fellis tauri citrini. i. citrini fellis: qz nō fit fel corruptū:
sed pueniēs vt Bal. 4. de simpli. medi. 7. cap. al. 3. scdo distin. Uel
expomat tauri citrini. i. tauri siue bouis hītis colorē citrini. Et vī
qz fit sermo Raf. pmo pñteritis. 10. cap. Unde dicit. Accipe fellis
bouis rubei. 3. ij. mīmie. 3. y. et forsan talis bōs est calidior: et sic ei⁹

Super tertio

fel est calidius. Mūmia qd fit littera exterior dicit et est nota. Bu-
cormariē est panis porcini. Baurach species salis.

C Lungz post moram ex capite res multa descenderit
tunc lauetur caput cum aqua calida.

C hoc fit ad resoluendū vapores cōmotos ex fortibus caputpur-
gijs et ad capitis confortationem.

C De modis oleorum quibus inungitur caput eius qui
patitur sodam frigidam. *Cap. 15.*

Onerunt ei omnia olea calida in quibus co-
cta sunt ea que sunt sicut anbetuz et calamētū
et amaracū et scbea et 33. et rutba et folia lauri et
ea que iam diximus in canone. Dispositio vō

olei balsami est quā iam sciūsti illic: et hoc est cōueniēs
est caputpurgijs et distillationibus in aure.

C hic pmo ponit olea. Scdo ponit isufflationes. ibi (Insufflatio.)
Amaracū est passium fm aliquos fm alios est sanfucus vel ma-
tricaria. Scbea fm aliquos est sticados arabicum. Dispositio vō
olei de balsamo est quā iam sciūsti illic scilicet in capitulo supra-
dicto: qz iuuamentū nō est multuz: vt etiā ponit Rafis pmo con-
tinentis: et Serap. pmo breuiarij. s. cap. Et qz forsan retinet plus
in cauernis auris et nasi: ideo est cōueniens.

C Insufflatio cōferens illi q bz sodaz tēporale. *R. ex*
pressionē cucumeris asinini bucormariē nitrum: teran-
tur et in nares isufflentur: aut nigella et expressio cucu-
asinini: aut nigella et parū gūmi ruthe agrestis.

C Scilicet in frigida. et ponit tres isufflationes et patent.

C De cura sode sicce sine materia. *Cap. 16.*

I sicca qdē que fit cū materia cholericā: aut
sanguinea sermo iam preterijt: et neqz restat
sermo nisi in sode sicca sine materia.

C hic ponit curā sode sicce. Et pñteritis itētiōne suā
ōndens qz vult loq de sicca in gñali. Scdo ereq. ibi (pñcipiū.)
Dubitat circa pñā pñter: quare nō fecit mētiōne de melācholia.
Dicēdū qz dedit itelligi vt dicat cholera. f. rubea et nigra: quāuis
nomē cholere absolute. platū rubea significet: vt tertio de iterio-
rib⁹. c. 5. et cōmē. afoz. 33. septime pñ. Quib⁹ cholice hypostasēs.
Dubitat scdo qñ sode sicca fit a sanguine. Vñt qdā qz sanguis
calefaciēdo ericcare pōt. Aliter dicēdū qz per sanguinē intelligit
cū in quo est cholera: pōt enim cholera facere sodā. Uel separata
a sanguine: et hoc est quod dicit a materia cholericā. Uel sanguini
mista: et hoc est quod dicit aut sanguinea. Uel littera est corrupta:
et vult dicere melācholica.

C Principiū ergo cure eius est regere egrū cū cibis hu-
mectatiuis boni chimi et pprie multi nutrimenti sicut vi-
tellus oui et sicut ius galloꝝ vel pulloꝝ pinguius et cu-
bugi et thaeiz et sorbitiones pingues cū oleis humidis:
deinde declinet a parte calidi et frigidū ad illud qd est
cōuenientius. Et eis qdem que conferunt est admini-
stratio caputpurgioꝝ humidiorū cum oleis laudatis
sicut oleum amigdalini amarū et oleum de cucurbita
et reliqua. Qd si ex hoc necessarium est ad cōplexiōne
equandam cum infrigidatione et calefactione misceat
ex eis aliquid ex oleis equans ipsū.

C hic pmo ponit curā quādo siccatas nō est multa. Scdo quādo
est multa. ibi (Et forasse.) In pñma parte Aūicē. intendit ad hu-
mectationem cū cibis et cum rebus alteratib⁹ cibi sunt ius gal-
loꝝ scilicet iuuenum. Cubugi. i. perdicis. Thaeiz. Quidam di-
cunt qz est maneries perdicis. Alij dicit qz est anser iuuenis. Cum
alterantibus autem vt caputpurgijs.

C Dubitatur hic quare vtimur caputpurgijs: cum hic non indigea-
mus euacuatione.

C Item quare vtimur oleo amigdalay amararū et nō oleū. Vñt
pñmū dicēdū qz vtimur eis nō ad euacuandū: sed ad humectan-
dum. Uel aliter qz in istis ppter defectū virtutis possunt aggrega-
ri aliqz materie male et dure ad mortū ppter siccitatē: et id aliquo
egent caputpurgio cum oleo amigdalay amararum. Et si intētiō
esset pura humectatio: magis cōueniret oleū amigdalay dulciū.

Dub^m p^a

Dub^m 2^a

Dub^m 3^a

Dub^m 4^a

¶ Vel dicendum aliter ad secundum quod oleum amigdalorum amararum quauis ipsum per sui complexionem potentiale calidum sit habens aliquam vim criccitiaz resolutiuam in actu est humectans quadam virtute vinctuosa et dulcedine: oleum enim amigdalorum amararum in gustu est dulce. presens enim sicce terrestris que facit amaritudinem in amigdala: non sequuntur oleum: tunc conueniret hic oleum quod velles, calidum facere medicinas alias humectantes vel corpus humectandum. Unde dicitur quod si aliquid recte si enim vis refrigerare misce oleum de cucurbita: et si vis calefacere misce oleum amigdalorum amararum.

¶ Et fortasse siccitas facit cucurbita in substantiis cerebri diminutionem manifestam et preparabit ipsum doloribus. oportet tibi illuc ut administrant caput purgum ex medullis in potu datis que sunt extracte ex cruribus ouium et vitulorum et pinguedinibus et gallinaz thacis cataraz et ex stercore vaccarum et caprarum. Et ex eis que eos inuuant est capiti apponere emplastrum ex pbeludez subtili facto ex similia tritici et similia ordi et sim necessitate et zuccharo albo et oleo amigdalino aut de cucurbita aut effusio subtilis ex eo super sinciput. Et quicquid sit margo cum coronatione ex massa propter id quod effundit super caput.

¶ Considerandum quod multa siccitas consumit humiditatem cerebri naturalem: unde contrahitur et diminuitur. Thacis creditur quod sit species pccis: catara creditur quod sit turtur.

¶ Sed dubitat ad quod ponuntur huiusmodi stercorea: cum coiter ericet et resoluat vel saltem non humectent. Unde in emplis hydropicorum ponit ista sen. 1. 4. Non video vias euadendi in his nisi quod iterum est duplex. scilicet humectatio: ista fit cum caput purgum ex medullis in potu datis. i. que et denit in potu: et ista humectatio fit cum rebus calidis et humectantibus: quod talis siccitas producit corpus ad dispositionem senilem. Alia intentio est aliqua res solida supfluitatque gisant et que trahunt a siccitate: et ad hoc vitur stercoreis. vel quod intelligit quod sit per melancholiam ericantem et stipticitatem que resoluere idiger. Aliter possemus dicere quod ponuntur vitur eis misceant res alie et teneant fixe. scilicet pinguedines predictae et medulle. Et ad eandem intentionem ponit feludum quod est mel decoctum vitur littera extra ponit: et 3 lib. Alia fortis: et misceat cum farina pura: hoc est quod dicitur et similia recte. si necessitate: quod si vis plus calefacere misce cum melle predicto farinam tritici recte. Si autem non vis malaxare olea et alia cum istis: tu distilla et stillatum gutta super caput. Et quicquid sit ex aliquo massa coronatio: vitur supra sepe dictum est.



¶ De cura sode ab apate. Cap. 17.

¶ Quicquid autem specierum sode facte ab apatibus curam in capso singulari dicemus.

¶ Hic quod dicit patet.

¶ De cura sode oppilationis. Cap. 18.



¶ Cura sode oppilationis est cum maturatione per ea que scis: deinde effusione. Postea cum visu asaba iaret: deinde cum resolutione per embrocas et emplastrum: et odoramenta et gargarisimata. Postea cum maturatione: deinde fiat administratio: deinde resolutio donec remoueat. Et ita scis qualitas illius in loco suo.

¶ Hic ponit curam sode ab oppilone. Et primo intendit ad causam et quod curam non habet indicationem. Secundo intendit ad complexionem quicquid coitum est vel ex oppilone inducta in capite. ibi. (scilicet si in capite.) Circa primam partem dubitat quare. Al. tot verba multiplicat. Dicedum quod Al. primo tangit totum ordinem tue operationis et intentionis. cum enim hic sermo sit de oppilone est sermo de ea que fit a materia humoralis. Primo ergo materiam digerit et hoc est quod dicitur: cum maturatione per ea que scis supra in capso causam. gualitatem quod fit incipit. digestiua vero. Secundo euacuat eundem cum si coitum toti repleto: et hoc est quod dicitur. postea. deinde de eundem. Tercio euacuat eundem magis appropriata capiti: et hoc cum pillulis dictis asaba iaret dictis palleis. cap. 2. hoc est quod dicitur. postea cum visu asaba iaret. i. pillulaz de asaba iaret. Quarto particularius magis euacuat a capite: et hoc cum medicinis resolutiuis et emplastris: vel aliter postis ad caput: et cum odoramentis vel gargarisimatis supra et caput purgum. Secundo Al. tangit reiterationem barum intentionum et operationum. si ex premissis sode non cessat reincipere digere materiam. et hoc est quod dicitur. postea. si ex premissa operatione non cessat oppilatio. et postea euacuat: et hoc est quod dicitur. deinde fiat administratio. i. solutio. et postea vtariis resolutiuis. scilicet emplis: et etiam caput purgum: et gargarisimatis sicut prius donec remoueat.

tur. Et iam scitur. scilicet supra in capitulo generalium.

¶ Quod si in capite est complexio calida: aut propter oppilationem grossam curatio tibi sit difficilis: oportet ut ad ministras apertione facientia. Deinde cum excitatur sode aut nocuentum capitis propterea quod curatio sit cum calido succurre illi cum infrigidantibus cum quibus est mollificatio in quibus non est stipticitas. Postea cum quiescit reiterna: et non cesses faciendo donec oppilatio aperiat. Et hoc totum iam diximus.

¶ Considerandum hic quod mala complexio calida sequens oppilone vel coitum. prohibet usum apertientium fortium que sunt calida: unde addunt ad malitiam complexionis. Et quod oppilatio est a materia grossa: tunc proprie curatio sit difficilis: quia mala complexio calida prohibet fortia apertientia: que conueniunt grosse oppilationi. Al. ergo precipit quod vtariis apertitiuis. Et si ista augendo malam complexionem calidam auget dolorem et nocuentum in capite: et tu succurre cum frigidis: faciendo capiti emplum: vel unctionem: vel aliter approximando. Sint tamen coitum medicinis in quibus fit virtus mollificatiua. scilicet pororum apertiuorum: ne vapores a materia surgentes retineantur: et ne costrictio a puro frigido vel stiptico addat in oppilone: et sic gradatim agas. La. tamen perfecti in his sunt positi per lib. sen. 4. 2. cap. 2. tu coniunge eos huic capso primo quod est possibile. et hoc voluit Al. cum dixit. Et totum hoc iam diximus.

¶ De cura sode ex ventis et vaporibus detentis in capite per causam extrinsecam. Cap. 19.



¶ Et ante facta est a ventis grossis medicamentum da est cum hieris primis: deinde cum alienatione totius quod vaporat et inflat sicut nux et dactylus et synapis: siue sit calidus siue frigidus: et ad ministrant embrocis et emplastris predictis et odoramenta et caput purgum narrata in canone: et odor et castoreum et muscum proprie. Et si cum est ieiunus ingrediatur balneum confert in huiusmodi capitulo.

¶ Hoc capitulum potest dupliciter contineri. Primo quod postquam determinauit de cura sode a causis intrinsecis et quibusdam extrinsecis: hic determinat de cura sode a causis extrinsecis: et persequitur quibusdam intrinsecis. Et primo determinat de sode a ventositate et vapore. Secundo ab ebrietate. ibi. (In sode.) Tercio a coitu. ibi. (De sode.) Quarto a percussione. ibi. (Ops.) Primo in duas. Primo determinat de sode a ventis et vaporibus propter causam intrinsecam. Secundo extrinsecam. ibi. (Cum autem sode.)

¶ Sed tu dices. Rubrica contradicit huic vitime diuisioni: quod dicit rubrica. Cura sode ex ventis et vaporibus in capite retentis propter causam extrinsecam. Dicedum primo quod ista rubrica sit corrupta: et vult dicere propter causam intrinsecam. Vel dicedum quod ista rubrica est communis huic capso et sequentibus: et quantum ad illud quod intendit in sequentibus dicitur propter causam extrinsecam. Vel dicedum tertio quod propter causam extrinsecam intelligit extrinsecam ipsi cerebro non ipsi corpori: et tunc plurima pars huius capituli est de sode propter ventos et vapores a causa extrinsecam. Dico autem plurima pars quod aliqua pars est de sode vaporosa et ventosa propter causam in ipso cerebro vitur ibi. si fuerit eius generatio recte. Secundo modo potest contineri. c. postquam determinauit de sode a causis intrinsecis in quo determinauit de ea que fit a causis materialibus humoralibus: hic determinat de sode a causis materialibus ventosis et vaporosis. Quocumque modo continetur: dicemus quod primo determinat de sode facta a ventosis et vaporibus. ibi. (Habitu vero.) Primo in duas. Primo ponit curam quam ventositas habet radices in ipso capite. Secundo quando est a stomacho. ibi. (Quod si ipsoz principium recte.) Considerandum circa primam partem quod Al. ad tria intendit in hac cura. Primo ad euacuationem materie unde eleuat ventositas que est hegmatia vel melancholica vitur supra declaratum fuit: et hoc fit cum hieris et cum caput purgum. Secundo intendit ad regimini rectificationem vitur non denit vaporosa etiam quauis sint calida sicut eruca. de frigidis enim sue parum calidis non dubitat quod nocent sicut castanee et fabae et mala et pira. Tercio intendit ad ventositatis resolutionem et patet.

¶ Quod si ipsoz principium a stomacho fuerit in ipsoz cura administratur euacuantia predicta: et proprie ea quorum descriptiones recipiunt oleum de cherna: et eius loco recipiunt oleum antiquum: et vtantur diacymino et que taliter currunt de quibus rememorabimur in cura egrorum.

Bentilis

indinum stomachi: et confortetur caput post curas eius cum oleo myrtino et laudanino et oleo de lilio et expressione cupressi et aletherbe et cyperi: et in quo est calefactio et stipticitas: et adhibeatur etiam scarificatio in extremitatibus ut trabatur ad contrarium eius.

Cum scda parte Aui. ad quatuor intendit. scilicet ad euacuationem materie a stomacho cum hieris et oleo de kerna vel antiquo de quo loquitur sen. 13. cap. de apostematibus stomachi frigidis. et modum dandi in potu ponit sen. 16. cap. de cura cholericis. Secundo intendit ad resolutionem ventositatum stomachi cum diacimino. Tercio ad confortationem capitis ut ventum non recipiat: cum hoc resoluendo ab eo ventum. Quarto ad diuersionem ventositatum ad contrarium. Dixit in littera aletherbe. i. tamariscus. Alia parent.

Habentibus vero eam que sit a vaporibus si fuerit eius generatio in ipso capite: et eger non innenerit in stomacho suo inflationem et rugitum neque in hoc augmentatur et minuitur propter repletionem et euacuationem et propter cibos vaporosos et pauci vaporis.

Hic ponit curam sode vaporose. Et primo quando vapor est a capite. Secundo cum est a stomacho. ibi. Si aut fuerit. Vetus aut et vapor: quod differunt supra declaratus fuit. Prima in duas. Primo docet cognoscere sode vaporosam cuius est a capite. et ponit curam. ibi. Cura. Dubitat circa primam partem quia Aui. inuit quod sode vaporosa propter eam in capite non augeat propter cibos vaporosos. Contra quod vetula augetur propter ventosus: unde prohibuit eos in sode ventosa. Amplius quauis vapores in capite non sint a stomacho radicaliter in hac sode non augeri poterit propter cibos vaporosos in stomacho. Dicendum quod Aui. duo inuit signa. Primum quod homo non habet rugitum nec huius inflationem in stomacho: hoc quod ille vapor non surgit inde. Secundum signum est quod in hoc. si habente sode ex vaporibus generatis in ipso capite non augmentatur. scilicet sode. Vel in hoc. si rugitum vel inflationem non augmentat nec minuit. scilicet sicut augmentatur et minuitur dolor qui est a vaporibus stomachi: non tamen est negandum quin aliquando possit augeri vel minui secundum diuersionem in cibis et euacuationem et repletionem.

Cura est embroce carminantes note et confortatio capitis cum emplastris resolutiuis et in quibus sit stipticitas parua et odoramenta subtilissima et in eis est sufficietia. Intendit Aui. ad resolutionem et confortationem dans intelligere de euacuatione si est necessitas.

Si autem fuerit in stomacho: tunc ex eis que ipsi conserunt est illud quod stomachum confortat sicut mastix gelyniabin deinde diacymini et que sunt illis similia. Cuius cibis recipitur incipit vaporare et facit sode: recipiant post ipsum mucilago psylli et coriandrus sicum cum zuccharo. Et si timeat frigus stomachi ex mucilagine psylli administratur mucilago seminis lini cum coriandro sicco et conforta caput cum eo quod scis postquam ipsam curaueris et sedaueris cum eo quod oportet ut ipsa sedetur ex embrocis et odoramentis narratis: et proprie cum amaro: fortasse enim ipsius solus erit causa liberationis interegre: et vtere attractione ad contrarium.

Hic ponit curam sode vaporose a stomacho. Et primo intendendo ad ipsum vaporem. Secundo ad malitiam qualitatis secundum coniunctam. ibi. Cum ergo. Intendit autem ad. v. Primo ad fortificationem stomachi ne generet vaporem cum mastice melle ro. vel zuccharo ro. Secundo ad resolutionem vaporis cum diacimino. Tercio ad prohibitionem vaporisationis cibo sumpto et hoc cum rebus infrigidantibus: ut mucilago psylli et stipticibus ut est coriandrus sicum et zuccharo. Ex quibus duobus prohibet vapor cibi. Et ubi timeatur de frigiditate mucilaginis psylli possumus uti mucilagine seminis lini: quibus enim frigida sunt vel sal. de regi. sani. Et lini semen infrigidantem succum. i. mucilagine operatur. in parua est eius frigiditas. Quarto intendit ad capitis confortationem. cum stipticis frigidis sicie: hoc tamen de fieri postquam euacueris ipsam. scilicet sode. i. post facta etiones. vel ipsam. scilicet manum vaporosam. et sedaueris. scilicet ex hoc dolore. Et hoc cum resolutiuis ut cum decoctione amaraci. i. maiorane vel matricarie. alij dicunt quod est marubium. Et considera quod non vult Aui. quod tu stiptices nisi post etiones: ne vapor contringat. Quinto Aui. intendit ad diuersionem.

Super tertio

Cum ergo senseris quod in materia vaporosa sit caliditas superfluitas: per id quod inuenitur de signis caliditatis alienabilis subtilissima multe calefactionis vebementer sicut enforbis et reliqua. Immo icipiens primo atque trahere ad contrarium et purgare cum gargarismis: et administrabis embrocis temperatas in balneo.

Hic phidra quod aliquando vapor est cholericus: unde idiget in sui remotione quod caueamus resolutiua calida et iteramus trahere ad contrarium cum fricationibus et ventosis et educere cum caputpuris et gargarismis: si est possibile: et proprie si est a cholera in capite cuius euacuatione subsequatur vaporis euacuatio: et intendimus eius resolutionem et mitigationem sue acuitatis: quod fit embrocis temperatis: et balneo aque calide. cum enim absolutione profertur de eo intellige ut potest intelligi. in therapen. cap. 9.

De cura sode venientis ex vento qui penetravit ad interiora capitis. Cap. 20.

Cum autem sode capitis sit ex ventositate intrante extrinsecus phidref hoc an sit vetus calidus estualis: aut frigus byemale: deinde phidref locus introitus ipsius. Nam si est calidus et eius introitus est auris distillet in ea oleum camomillinum tepidum: aut oleum alkeirini aut oleum anbetini coquassatum cum paucis oleo ro. Et similiter si fuerit eius introitus natus distillet illud in nares. Et administra embrocis cum eis que facile resoluunt ex eis que diximus.

Possimus dicere quod iam declarauit de canonibus curationis sode a causis intrinsecis et quibusdam extrinsecis. Hic determinat de canonibus sode a causis extrinsecis que sunt vetus vapor et ebrietas coltus et puffed. Vel potest dici quod superius determinauit de cura sode a ventositate et vapore intrinsecis. Hic determinat de cura sode a ventositatibus et vapore extrinsecis. Et ponit unam curam. Secundo aliam. ibi. Et similis sunt cure. Prima in duas. Primo ponit curam intendendo ad ventum sui qualitatem et partem unde intravit. Secundo intendendo ad qualitatem quam ipse sit. ibi. si. Primo intendendo ad malitiam coplonem. Secundo ad frigiditatem. ibi. si frigida. Quod primo dicit est notum.

Cum si malitia coplonis ei succedit calide cum eo quod facile est medicari et incipiat ab eo quod est parum frigidum: si autem non inuatur augmentetur. Quod si frigida fuerit ponas oleum ad quamcumque partem duarum extremitatum necessarium fuerit ipsius administrare calidum: et in ipso sit castoreum et muscus. Et minora et multiplica secundum quantitates necessitatis: et administra embrocis et emplastra predicta secundum illud resolutiua calida: et aliena totum quod inflat et lenit naturam.

In scda parte vult dicere quod ad quamcumque duarum extremitatum scilicet per quas ventus intravit. i. auris vel naris et minora et. Quod si eges ampliori calore multiplica castoreum et muscus. Dubitatur de eo quod dicit et lenit naturam. Contra quod ad curandas egritudines capitis lenificatione nature multus indiget: ut supra dicit. Amplius primo continentis dicit Rasis. clysteria sunt laudabilia et utilia in qualibet specie sode. Non debet ergo alienari quod natura leniat. Quidam dicunt quod littera vult dicere: et leni naturam. Vel dicendum quod inflatiua debent prohiberi quibus sint lenitiua. Vel dicendum quod lenitiua. scilicet solutiua non queruntur in ventositate a causa extrinseca: nec directe competit ventris lenificatio.

De cura sode contingentis ex vaporibus malis aduenientibus capiti exterius. Cap. 21.

Similiter sunt cure vaporum malorum extrinsecus aduenientium: et quodcumque sunt frigidi raro tamen sicut vapores. locorum almutakaregi limosorum secundum plurimum vero sunt calidi: quos quidem resoluere cum embrocis temperatis si ex eis plurimum retineas: et imagines scothomias et vertiginis: et naribus attrahantur odores temperati boni sicut rose et olei eius et nenufaris et viol. Quod si vebementer sentitur caliditas capitis

re z sandali z administratur ablutio capitis in balneo cum aqua calida z malua.

Chic ponit curam sode a vaporibus. Et primo ex vaporibus malis quibuscunque. Secundo a vaporibus qui sunt odores. ibi. (Ea qdæ.) Prima in duas. Primo ponit curam sode a vaporibus calidis. Secundo a frigidis. ibi. (Frigidus vo.) Tercio a siccis fumosis. ibi. (Si autem vapores.) Vapores aut humidos reducit in vapores frigidos locorum limosorum. Dicit primo z similitur cure sode a vaporibus. Considerandum quod vapores plurimum sunt calidi quod res calide sunt magis evaporabiles. z calidum est cura poratione facies quod: tunc isti vapores sunt frigidi ut locorum almu-rakaragi. locorum cenosorum z mulierum. Calidi aut vapores retenti per motum aliquem faciunt scorbomiam z vertiginem. cura est nota.

Cfrigidis vero conferunt odores musci z castorei z illud sufficit. Si autem vapores sint fumosi necessaria est humectatio fortis cum oleis predictis cum infrigidantibus determinatis: ingeniet ut naves abluantur cum huiusmodi oleis z naribus: ex eis fortiter suggatur trahendo ad superiora z seruando illud in ipsis: deinde effluere dimittat: postea renouet opus illud assidue. Et similiter cura aqua ro. z aqua de salicibus z aqua cucurbitæ z super vapores harum aquarum plurima fit inclinatio.

Cpatet quod dicitur hic z in secunda parte.

Csi ex eis impedimentum malitie complexionis generet: z sicut fit ex fumo sulphuris z fumo arsenici z similibus administrat camphora in oleo cucurbitæ ut humectet vnum ipsorum z infrigidet alterum. Et similiter administrat camphora in oleo lactuce z oleo violæ. Et sterne locum tum ex solis salicis z odoriferis humectantibus.

Cult dicere quod camphora ponitur ut infrigidet z oleum cucurbitæ ut humectet: z patet.

CDe cura sode ptingetis ex odoribus bonis. Cap. 22.

Aquidē que fit ab odoribus bonis si sint calidi z nocent caliditate sua non siccitate tunc: curetur odoribus bonis frigidis: sicut si nocuerit consequens sit ex odore musci z croci curetur cum camphora z sandalo. Et cōsequens ex camphora curet cum musco z croco. Et si fuerint etiam nocentes cum hoc cum desiccatione z siccitate: tunc cura erit ut non sis cōtētus in cura nocumenti musci. v.g. camphora. Sed si est posse succurrere cum caput purgatio ex oleis humectantibus infrigidatis quoniam iam sufficit: z si non saltem cum camphora in eis dissoluta z similiter cōuerso.

Chic ponit curam sode a vaporibus. Unde hoc capitulum est sicut spale respectu preteriti. Et primo ab odoribus bonis. Secundo ab odoribus fetidis. ibi. (Sacte vo.) Tunc prima parte vult quod si odores boni ledant caliditate ut musci odor: cura cum odoribus frigidis ut camphora. Et si ledant desiccatione. resoluendo z siccitate. alterando: tunc non debes esse cōtētus camphora: nocumentum odoris musci quod camphora erit curat. sed si est posse: quod non timeat frigiditas olei: infrigidatis succurre. Et si non potes curare cum oleo: saltem cura cum camphora in eis oleis. non infrigidatis actu. utitur. n. camphora: quod dicitur odor musci: similiter e contrario. Si nocumentum est ab odore camphore erit curante non sis cōtētus musco solo: sed musco cum oleis calefactis: sicut per dictum est de camphora. Tunc attende causam. superius positum quod si odores ledit quantitate qua repleat: tunc cura non est cum odoribus: sed cum resolutis: sicut est cura sode vaporose: de qua dictum est in precedenti capitulo. Et tu pñdera quod diximus supra de sode. i. cap.

CDe cura sode ptingetis ex odoribus fetidis. Cap. 23.

Acte vero ex odoribus fetidis cura est cum bonis oppositis eis in complexionem: z si in illis odoribus fuerit desiccatio ingeniet ut sint odores illis oppositi humectantes sicut odores nensfaris

z violæ z salicis: z ad hoc est oleum. i. oleum salicum bonum bonis proprietate supra omnes odores oppositos odoribus bonis z fetidis calitate nocentibus temperandi z buccrandi.

Chic ponit curam sode ab odoribus fetidis: z per quod dicitur. Et laudat oleum salicis: quod habet proprietatem temperandi z habet proprietatem supra omnes malos odores. Hoc autem oleum non est nobis in usu.

CDe cura sode ex ebrietate.

Cap. 24.

A sode autem contingente ex ebrietate in primis opus ut administratur stomachi purgatio aut vomitu facto cum orymelle z se. rassani: aut orymelle cum aqua tepida: aut cum vomitibus leuibus: z medijs de illis quos in antidotario faciemus. Quod si vomitus non fuerit obediens z timeat eius administratio solues cum hiera confortata cum scamonea ne eius mora plonge. Quod si tibi fuerit aliquid prohibens ab administratione eius quod est calidum: propter egritudinem calidam solues cum decoctione myrabolanorum: aut syrupo de fructibus solutiuo. Et si anima abhoruerit huiusmodi solutiuum solues cum aqua utrosque granatorum cum pulpa finem quod dicemus in antidotario vigorata cum scamonea pariter: z non timeas pro ipsius caliditate.

Chic determinat de cura sode ab ebrietate. Et primo ponit curam quantum ad omnem intentionem curationis. Secundo describit quoddam utile medicamentum. ibi. (Medicamen.) Prima in duas. Primo ponit curam sode ab ebrietate: quando stat ebrietas. Secundo quando recedit. ibi. (Amplius.) Prima in duas. Primo facit quod dictum est. Secundo quod ista quod dicitur non cōferunt ostendit ad quid procedendum. ibi. (Quod si propter.) Tunc prima parte evidenti pñdera quod tres sunt intentiones in cura sode ab ebrietate. Prima est ad materiam vinosam vel humorem in stomacho quem vinum mouit. Secunda est ad materiam vaporosam. Tertia est rectificatio regiminis. Primo ergo ponit curam quantum ad primam intentionem. Secundo quantum ad secundam. ibi. (Et frica.) Tercio quantum ad tertiam. ibi. (Et cibentur.) Prima pars habet duas. Nam interio ad materiam est duplex. i. euacuatio z rectificatio per digestionem. Primo ponit curam per euacuacionem. Secundo per digestionem. ibi. (Et si est aliquid.) Circa primam partem considerandum primo quid sit ebrietas. est enim crassileos idest capitis ictigario. s. propter vini vapores: ut in commento afoz. 6. quinte particule. Si inebriatus aliquis. Berardus tamen primo viatici cap. de ebrietate sic eam diffinit. Ebrietas est lesio cerebri cum ictigatio: ex grossa vini fumositare pueniens. Non solus autem ex vino inebriari contingit: sed ex quibusdam alijs potibus: ut ceruisia.

Cdubitatur tunc hic: an vinum purum citius inebriet quam lymphatum. Et dicendum quod lymphatum cum pauca aqua: ut inuitat. Primo causam. sen. tertia cap. de regimine per vinum. Et Aristoteles. 3. pble. 3. pble. Et causa huius datur ab Aristotele. triplex. Prima quod citius pene-trat. aqua enim sui subtilitatis subtilitatem exhibet vino: ideo vinum cum valde modica aqua temperatum penetrat citius ad loca magis angusta quam vinum purum. Considera quod ex hac causa Aristoteles. vult quod tardius remouetur ebrietas ex vino lymphato quam ex vino puro: quod in strictiora loca penetrat vinum lymphatum quibus difficius resoluitur. Sed tu dices contra: quod secundum commentum tertie particule afoz. super afoz. 3. Egritudinem alie ad alias res. Egritudines que velociter sunt: velociter videtur solui. Unde quod bene natum est fieri bene natum est solui: sicut tertiana in estate cito fit z cito curat: contra in hyeme: ergo ebrietas que fit cito: cito curabitur: sed fit cito ex vino lymphato. Dicendum quod volendo saluare Aristoteles per se vel ex hoc quod ex cito fieri ebrietas a vino lymphato propterea citius deberet curari: tamen per accidens contingit quod tardius curatur: z hoc propter penetrationem vaporum vini in loca angustiora. Secunda causa quam Aristoteles assignat quare vinum mistum magis huiusmodi velociter inebriat est: quod de eo possunt magis bibere: sed de vino puro minus possunt bibere: quod magis facit vomitum. Sed tu dices hoc est contra Aristoteles. eadem particula pble. 15. ubi dicit quod vinum lymphatum magis facit vomere. Amplius vinum lymphatum magis mollificat stomachum: ut Galienus in commento secundi regiminis acutorum. 29. z 35. commento. Dicendum quod vinum lymphatum per modum laxitatis z mollificationis magis facit vomere: sed vinum purum per modum punctionis vel mordificationis magis facit vomere: vinum autem de quo hic est sermo quod sit permixtum aque est illud quod modicissimum habet de aqua.

Gentilis

Sed Arist. cū dicit qd vinū pmissus magis facit vomere: loquitur de vino multū lymphato: et ita loquit. B. p. allegatis cōmetis. "Dō dierna tū laetitia ad potū vini duxit boies: vt plus de puro qd de pmissio potēt. Tertia cā pp quā vinū purū minus inebriat est fm Arist. qd vinū purū sui caliditate inuat ad digonē sui et alioz: s. vinū lymphatū ecōtra se bz. Cōsiderādū piculariter circa litig ram: qd pmiū qd precipit in ebrietate est vomit: vt oēs auctores cōcordat: ratio est: qd vinū supflue sumptū p vomitus apte euacuat. Uomit uā aut sunt quedā fortia et quedā debilia et qdā leuia: fm doctrinā Def. in suo de cōsolatione. z. cap. qd igit ista mā est in stōcho educationi parata: nō idigemus vomitus fortib: vt elle dorus et similib: sed debilib: et medys vt aqua et oymelle: qd scies in antidotario. s. Jnde scias solutiva. Et qd vomitus aliqñ nō pōt fieri ppter causas multas dictas pmo lib. sen. 4. ideo opz qd pur getur cū hiera cōfortata cū scamonea pp cām dictā in lra zc. Jte enim māe que sunt in stōcho habētis soda ab ebrietate: sunt facit lis vel nō multū difficilis educationis: neqz expedit qd biere impel fio sit in capite: opz igitur qd cito descēdat: de hoc tñ pfecte supra diximus caplo de can. vlib. Dicit post: nō timeas pp ipsius scamonee vel ipsius s. corporis caliditate. Reprimis. n. calor scamonee cū aqua vtrozqz granatopz. s. muzi vel dulcis et acetosi: de qb etia loquit. 4. can. sen. 1. cap. de cura pu. in generali. Dōdū autē z dōmū eius require a Serap. septimo lib. bzeuary. cap. 12.

Cū si est aliquid quod superet ab euacuantiis: cuius cumqz modi fuerint fac eos dormire quousqz digerant qd in eoz stomachis cōtinetur de vino. Et istud quidem apparet ex colore vrine et eius tinctura.

Hic ponit curā per digonēz cōpiciēdo somnū: et signū digonē est coloratio et tinctura vrine. Nā pme vrine crapulaz vel ebrietatem patiētiū sunt crude indigeste pp suffocationē calida et supfluo potu et attractionē indigesti ad vias vrine. Lū aut calor vincit et digerit vinū et reliquas materias sibi associatas: tunc apparet tinctura vrine: est dictū Rasis primo cōtinentis. 10. cap.

Dubm 2^o Dubitat vtrū in ebrietate cōpetat somnus. Videlicet qd nō: qd per Rasis pmo pñetis. 10. cap. vbi dicit. i. dico qd soda fit ex potu vi ni zc: et nēqz phibere somnū et quietē toto vno die. Amplius qd vapores vini intus retinet et phibet a resoluōne nō cōpetit ei cura: hoc aut facit somnus. Jn Juium. A. statim. Unde dicit qd somnus est radix in cura. Dicedū qd somnus cōpetit maxime in ebrietate. Et rō est: qd inuat ad digonē vini et sepatationē eius a stoma cho post digonē: tūc dicemus qd ter. Rasis est corruptus et vult dicere nēqz nō est phibere somnū. Et pōt pñari quia in pñibus locis eiusdē capli precipit somnū in soda ebrietatis. Ad rōnē dicēdū qd plus est inuacuatū somni ppter auxilium qd facit ad vni digonē qd fit nocumētū per vaporē receptionē. Laudo aut qd ante somnū aliqd stipticū sumat. Jtiter possemus rōdere ad qōnēz pp qd scēdū qd soda ebrietatis est duplex. Una que fit a vi nō cōiter vñali nocēte p sui supabundantiā ppter quā cām vinūz fluctuat in stōcho et euaporat ad caput: et hoc modo cōiter accidit ebrietatē ex multo potu vini: et in hac ebrietate somnū inuat vebemēter: qd cōplet illius vini digestio: plus tū inuat si vomit pcessit: et de hac est hic sermo. Alia est ebrietatē que fit ex vini calore acuto emittēte vapores calidos acutos ad caput: quibz de eo fit potat: et parua qd itas sicut in nñis pñib: vulgari sermone dī vinū qd sapit de celo: et tūc somnus in hac ebrietate forsan nocet: qd retinet illos acutos vapores: et qd cura talis ebrietatē nō est per digonē illius vini: qd nō est bene digestibile: et qd ipm nō nocet qd nō digerat: sed nocet sui acuitate et acutis vaporib: quibz nō fit potatus nisi mediū cyatus de h vino: et iō cura est facē eū vigilare et exer citari vt illi vapores acuti resoluant. Et est sile de hac soda ab isto vino calido acuto sic de siti facta a rebus calidis acutis vt alijs et vino acuto: talis sitis nō curat cū somno: imo cū vigilijs et euaporatiōe et potu humectate. Qd si sitis sit ex multo potu: vñ catur digestio vel ex ciboz idigestione: tūc somnus fedat eaz: z oī talis sitis a frigore facta: qd ex idigestione et suffocationē caloris fit. B. in nūit Jui. ista sen. 13. in. c. de siti. z. 4. can. sen. 1. ca. de siti que accidit febicitatib: et inuit. B. in cōmē. afoi. z. 5. pñicūle. Quibusqz de siderē noctu bibere. Simili s. mō dicemus qd in soda ab ebrietate pueniēre a vino: nō qd sit supflua quātitate potatū: sed qd est calidū valde: quāuis sit parū de eo potatū nō cōpetit somnus sed vigilia quousqz illi vapores sint expulsi: et hoc est ad mētē Rasis in pal legato loco qd in hac soda vñf oleo ros. fortiter ifrigidato. f. ad remittēdū ariditātē illoz vaporē et ad phibēdū eos: cū tamē in alijs ebrietatib: vtatur oleo ros. nō multū ifrigidato: vnde dicit. Dico qd soda fit ex potu vini. audiri qd quāto magis vinū est calidū tāto est maior soda. Et sciū qd hec soda est qd vinū replet caput vapo

Super tertio

ribus calidis. Et subdit qd in bis vaporib: et humorib: calidis sunt necessaria ifrigidantia sicut oleum ros. et similit ifrigidatū multa ifrigidatione: et est necessariū phibere somnū et quietem tota vna die. Ecce ergo mētē Rasis fm intentionē dictam.

Et frica pedes eoz cū sale et oleo violaceo. Et super ipsoz extremitates effundat oleūz camomillinū. Deinde fac eos ingredi balneūz: vt capita ipsoz inungant oleo ros. ifrigidato nō tamē vehemēter.

Hic ponit curā intēdēdo ad vapores. Est aut in hoc triplex iten tio. s. diuersio: et h fit fricatioē cū sale. Oleum aut violatū remittit flāmā siqua est. Tercia iten tio est resolo: et h fit effundēdo oleum camomille. Jtertia iten tio est pfortatio capitis ne recipiat: et h fit cū oleo ros. et nō opz qd sit multū ifrigidatū: qd nō est in capite ex cessus flāmē qūis est in soda ab estu et calore solis. Et iō si soda eet a vino multū calido iflāmāre caput posset oleū fortiter ifrigidari vt pēpit Rasis. Cōsidera qd istoz oleoz fridoz appropriatio dīz eet cū ascēdunt vapores: cū aut ias ascēderint vel multi sint opz vel miscere cū oleo ro. aliqd soluens: vel nō ponere oleū ros.

Et cibent lentibus et acresta et similib: et in caulib: quidez est ppietas qua vapores a capite phibentur. B. inquit si cibus illos pullis columbarū nō erras. Et videt qd cā sit subtilitas sanguinis ex eis gñati: et foris rudo eius ad resoluēdum vapores. Et opz vt eis tribuas fructus stipticos: vt sit potus aque. Et nō aliud nisi stōchus fuerit debilis et timetur ipsius laxitas: tūc enīz phibe eos a multitudine potus aque frigide: et po ta eos aqua granati acetosi et ribes pprie et rob eius et acetositatē citri pprie et rob ipi et cydonioz et malo rū: et trāsglutire coriandruz siccū cū zuccharo fm pon dus et pōdus cōfert eis: deinde fac eos dormire et qe scere quonā est radix in cura ipsius.

Hic ponit curā p rectificationē regiminis: et dicit. cibent lentibus scz corpore: qd stipticitate igrossant et phibet vapores. Jn caulib: est ppietas. Bal. dicit libro de cō tractatū i scdo lib. ca. de cepha lea pp ebrietatē. Solia cauliū ifusa in ad cala apposta capiti nāli ter pñant ebrietatē. et hoc nō sōli facit a ppietate: s. vtute subdu ctiva quā hñt quātū ad pñē suā nitrifiaz et virtute frigida: quā hñt quātū ad sui corpulentā: vt auctores cōmuniter ponūt: et Aristot. proble. 3. 17. pble. Sermonē aut pfectum de caule inuenies fen tertia huius primo tractatu vbi de eo prolixe disputauimus. Tercio dicit qd si damus pullos columbarū nō fit error qd generant sanguinem subtilem et fortem ad resoluēdum.

Dubitat vtrū nutrimentū pulloz columbarū sit subtile. Videlicet qd nō: per Jui. supra cap. de columbis: vbi dicit qd in eis est grossū rudo nutrimentū. Jde Jsaac in dietis particularib: declarat etiā signo. Jmplius ifra sen. 13. cap. de cura malay cōplonuz stoma chi cū materia et oppilationū ipsius dicit. Lo: pota pulloz colum barū sunt tarde digestionis et longe more in stōcho: hoc videt esse ex grossitie nutrimentū siue subtilitē eoz. Jn Jui. Jui. B. Jm plius qd in debilitate visus pp paucitatem spiritū visibilis: vel pp senectutē laudat: videt nutrimentū subtile: sed caro pulloz colum barū ad hoc laudat a Bal. in libro experimētōz qui incipit. Jgnis. qd descēdit de celo zc. Et Joar pmo lib. tra. s. 11. ca. maxime laudat in hoc colūbos syluestres. Dicedū qd pulli de gbus hic est ser mo: sunt pulli columbarū qui iam pñr volare. Nāz isti sunt facilio ris digestionis vt scdo can. possunt ergo cōparari vel ad pullos gallinay et perdices: et sic sunt grossi nutrimenti. Vel pñt cōparari ad lentes et caules: de qb dixerat hic. et sic sunt subtilis nutrimenti. Jtiter posset dici qd subtilitas sanguinis siue nutrimenti est duplex. Una mālīs: et hoc mō sanguis ex columbis generatus nō est subtilis: imo in suba grossus. Alia est subtilitas effectiua. i. subtili tatina: et hoc mō sanguis ex colūbis generat suo calore subtiliat et resoluūt vinū et eius vapores: et hoc est qd dicit: et fortitudo eius ad resoluēdū. Sed tu dices. Lōtra qd in cura ebrietatis pceduntur igrossantia et nō cōcedunt subtiliantia: cōceditur enim lens et acresta. Dicedū qd in hac cura pcedunt diuersis intentionib: in grossantia et subtiliantia. Jngrossantia qd vt phibeant ascēsus va porē: sed subtiliantia vt vaporē resoluat: et ideo res curantes ebrie tatē possunt esse diuersoz modoz: vt sumitur pmo cas. fen. tertia cap. de regimine per vinū. Ribes est species acetose. Rob est suc cus per decoctionē ad solem inspissatus. rob tñ abfolute est sapa.

Coriandri qz phibet multū vapores ad caput. Pondus z pōdus qz dosim z dosim: quasi dicat pūuado z ascēdendo in pōdere.

C Si propter hoc non quiescunt reiterra illud eadem die z in mane.

C hic ostendit qd siendū qñ bec nō iuuant. Et dicit pmo reiterra illud. s. vomitū fricationē z vñctionē z alia dicta. in mane. s. sequeti die: z totū hoc est eadē. s. die naturali: qz si hodie fecisti hāc curaz: z bac nocte nō: ppter ea videt in via cōualecētie: signū est qz materia vñosa est adub exuberans in stomacho: igit cras in mane ego reiterra vomitū z alia remedia fm qz videbitur expedire: z hoc Aui. dicit vt si festinus in vsu remedioz z nō tardes.

C Et pone cibū ipsoz que habet infrigidationē: z humectationē z subtiliationē sicut est vitellus oñi: z sup eos funde aquā calidā multē resolutionis. Et admīnistra eis somnū inquatūm potes: deinde cū remouet nausea si fuerit z remanet soda absconde oleum ro. ab eis quoniam nocuū est eis post illud cū prius fuerit necessariū ad cōfortādū caput z prohibēdū vapores. Et quādo qz remouet in instanti: z opz vt statiz admīnistres oleum camomillinū loco eius fricādo ad resol uendū: qz si ppter illud nō remoueat adhibeat oleū de lilio quoniam ipsum est vltimum z expertum.

C causa est qz si facis remedia nō gescit in p' die: signū est debilitatis digestiue stōchi: vnde nō potuit plūmere crapulam: siue sit dūbilis nālis siue accēdit: z iō opz dare cibaria faciliū digōnis: z nō dēntur lentes z bñoi: sed itendat ad pfortationē virtutis.

Dub 4 **C** Dubitat qz ponit qz vitellus oñi tendit ad infrigidationē: cū contrariū ponit scō can. **C** Dicēdū qz forsan intelligit de vitello oñi pmissio cū aliqua re triptica z frida de pūctis vt est agresta: vel rob de ribes: z bñoi. **C** Uel dōm qz vitellus oñi bz infrigidationē: qz bz remissum calozē respectu calozis vini. Et funde sup eos aquas calidā multē resolutionis: qz de decoctiōe camomille z melliloti zc. Deinde cū remouet nausea: z intelligit per hoc qz sit remota reple tio vinoia stōchi: z ex hoc remota radix z minera vapoz ascēden tium ad caput. Sed si vapores qz iam erāt in capite remāserunt: tunc nō indiges oleo ro. ad pfortādū: sed idiges oleo resolutionis: vt camomillinoz vel oleo de lilio: qd est expm pmo cōtinē. 10. cap. **C** Considerādū qz Aui. dicit si fuerit nausea: vt inuat qz si fuerit alidū accēdis indicas repletionē stomachi: vt dolor vel leſio: illud accēdis sit remotiū. **C** Considerādū ē qz littera que dicit qñs re mouet in instanti. z expōit. pmo qñs soda z ebrietas remo uetur in instanti. I. in instanti cessat post cessationē repletionis sto machi: z hoc qz vapores in capite statim cessante eoz minera sto machi sunt resoluti ppter multas causas quas potes intelligere. **C** Scō modo intelligitur z expōitur quādoqz remouetur oleū ro. in instanti. I. subito oportet remoueri illud: qz videmus qz recti net illud. s. vapores: z tempus est resolūendi.

C Amplius cum ebrietas incipit alleviari z descēdere fac eos ambulare paulatim z paulatim.

C hic ostendit qd sit siendū cū declinat ebrietas. z hoc est qd dicit alleviari. s. in accēdit: z pzo. I. descēdere vel ascēdere. s. mām p fluxum vētris. Fac eos ambulare vt māt z vapores descēdant.

C Et ciba eos tunc carnib' piscium petrosoloz z testicu lis galloz z puluis cū herbis frigidis. Et opz qdez ne sup cibū ambulent: sed post tres horas. Et vniuersali ter melius est vt cōsideres digestionē eoz: cū somno aut quiete lōga donec stomachus parūper alleviatur. deinde admīnistref oryamel zuccharinū si fuerint cale facti: aut mellinū si fuerint humectati z ifrigidati z re di super fricationē peduz suoz deinde ambulent non laboriose: aut moueātū alio motu nō laborioso: z fm qz opz a puro aceto z almuri fieri alienos. qz si absti nere nō potuerint vtantur eo qd nō est acutus. Lūcūqz parū seceris eos ambulare admīnistra eis tinaz z bal neū. deinde ad vltimū opz vt eos infundas cū embro cis equalis resolutionis z cibes eos carnib' leuib'.

C Ad cōfortationē z temperiē calozis a vino. Et opz qdē. Ratio est

qz statim post cibum fieret cibi agitatio: sic fluctuaret ad os sto machi: qd est debile in ebriosis: qz vinū leuigatū z agitatū molliſ cat os stōchi: sed post tres horas Aui. imaginat aliquā digōnez eē factā in cibo qui est in fundo z aliquāter descēdit: z iō mor' nō facit fluctuare cibū ad os stōchi: z forsan facit descēdere qd dige ſtum est in fundo stōchi. Si verū est qz cibus incipiat erire a sto macho gradatim: anteqz totus sit digestus ppter cibū difformis vt declaratū est fen. 13. cap. de tarditate descēsus cibi. z fen. 16. de fluxu vētris oñium modoz: z ppter hāc imaginationē Aui. pcedit potū vini post tres horas ista fen. 13. ca. de cura purbationis sto machi. Et vltier. q. d. magis laudo somnū z quietē qz motū. Dein de admīnistref. s. toto cibo digesto oryamel ad faciēdū descēdere z penetrare cibū: si fuerint calefacti: zuccharinū qz nō calefacit: aut mellinū zc. qz magis abstergit z ericcat zc. Et redi ad resolū dūm vapores siqui a cibo surrexerint. Ambulet et ad exercitiūdu z vigozādū calidū nāle. Et fm zc. cū est qz in istis nerui debiles pos sent ledi ab acuitate aceti z almuri. Et iō si volunt vt istis nō sint acuti. Quid sit almuri sepe dixim: z vide ab Aharauio. 28. lib. q. dē seruiroz. In fine vō vt resolutionis leuib' z laudabili cibo. z pz.

C Medicamen optimum ebrietati. R. seminis endiuie seminis caulis berberis mūdati ex semie ſyo z sumach z lentū excoctatari rosaz spodū oñz equaliter: cō misceātū omnia: z bibatur ex eis pondus trium. 3. uz tyriaca vel chbrata cāphoze z vñc. aque granati: aut aque ribes: aut acetositas citri z rob eius.

C Considerādū qz istud medicamē cōfert ifrigidatiōe rex frigidarū quas recipit: cōfert stipticitate phibitua ē vapoz: z cōfert etiā ppietate seminis caulium. Chbrata sunt quatuor grana ordet.

C De cura sode euientis ex coitu.

Cap. 25.

C Et soda accidit qdē ppter siccitatē quā ipse fecit ipm possidere. Et eius cura est quā dixi mus in caplo curationis sode sicce.

C hic ponit curā sode ex coitu. Et pmo qñ soda fit ex coitu inquatū ericcat. Scō qñ sit ex coitu inquatū repletionē mo uet siue excitat siue detegit. ibi. (post qz). Qd pmo dicit pz.

C Post qz declines cū humectatibus ppter repletionē in corpore cui supuenit mor' coitus cōpositus ex cor pore z aialz z elenat vapores fraudulentos. Oportet enim vt cui illud accidit successione coitus aut qui re pletionē habet incipiat pmissi a minutione: aut cūz so lutione si vnaqueqz fuerit necessaria: aut vna eaz: de inde confortet cerebrum cum oleis cōfortatiuis sicut oleo ro. aut oleo myrtino.

C Ad intellectū scēde partis dubitat an in soda ex coitu cōpetat eua cuatio. **C** Uidet qz nō: qz euacuatio phibet ab euacuatiōe vt fen quarta pmi can. 3. cap. **C** In pmo est Aui. hic z balyab. s. pac. in hoc cap. z Rasis pmo cōtinēris in fine. **C** Dicēdū qz Aui. perfe cre inuit solutionē huius dubitationis: qz coitus pōt facere sodaz ericando: z rōne huius nō cōpetit euacuatio. Uel pōt facere so dam mouēdo materiā: qz inuenit corpus repletiū: vel qz hō vtens coitu nititur se multū reple: z ista materia quā in corpore reple to mouet versus caput: pōt esse vaporosa de malis vaporib': z po test esse humoralis. Causa aut propter quā mouet est quia coitus est quidā motus nō solum corporeus sed aialis. In homine ergo qz ex coitu ppter repletionē que est in eo materie mouent: oportet vt euacuatiōe per flotothomiā vel p pharmacā vel vtrūqz fm qz tibi apparet. cū hoc opz vt confortatione cerebri: ne mate rias motas recipiat. z cōsequenter si materias recipit: oportebit vt resolutionis bz can. generales supra postros. Et oia bec Aui. in nūt cū dicit. post qz declines zc. cū humectantib'. I. post qz tu non intēdis ad humectādū: z hoc qz soda nō est ex siccitate: sed pp re pletionē in corpore zc. Dico post qz zc. oportet enim vt cui accidit illud. s. soda ppter vapores successione coitus: aut qui repletionē bz. i. accidit soda ex repletionē humoralis mota: incipiat pmissū zc. Et per hoc qd dicit. post qz forsan. vult inuere Aui. qz etiā in vno z eodem corpore possit cadere intētio humectationis: z postea in tentio euacuatiōis: qz cūz siccitate cerebri facta in euacuatiōe ppter coitum potest cōiungi cōmotio materiē repletionalium in reliquo corpore existētis que materie ad caput subleuari pos sunt: siue sint materie vaporose male siue humorales: tñ in diuer sis corporibus hoc est euidentius: z plus contingit.

Dub 5

Bentilis

Et nutriatur eis que sunt velocis digestionis: & boni chimi & remouent coitum.

E hoc est cōmune in omni sōda ex coitu.

¶ Quid si nō iuenit ei⁹ excusationē: nō coeat dñi ē ieiunus.

¶ Non coeat dum est ieiunus. i. vacuus a cibo: fmi omnē digestio-
nem: qz magis debilitat: quāvis ieiunū citius expleant coitum. vt
Aristo. 4. pble. 9. pble. Ex gbus soluitur ratio in cōtrariū: quāvis
enim euacuatio ab euacuatioe pbebat inuicem euacuatio vel p
se: tñ dispositio alia quā illi annexa: quāq; eam concedit.

C De cura sode facte ex pcussione aut casu ⁊ regimine
eius cui accidit cōmotio cerebri ⁊ vulnus. Cap. 26^m.

Quodet vt sit tua voluntas z finis rei tue z tua
intētio in eo qui bz sodā euenientē a casu aut
percussione ad hoc vt dolorē sedes quātū po
tes z elonges materiam quāuz potes a loco le
so: aut cū euacuatiōe: aut attractiōe ad cōtrariū: vt
nō apostemes. Et medica plagam si accideris vt car
ne repleatur. Sed nō est possibile vt carne repleatur
malitia cōplexiōnis manēte: quare opz vt in ipsius in
carnatiōe cōplexiōnem partis eius tēperes.

Tercio ponit cura fode ab alia cū extrinſeca: que eſt percuſſio ſine cauſa. Et pmo intēdēdo ad ipſas diſpoſitionē. Scōdo ad accidētia. ibi. Et cū percuſſio. ¶ Prima in duas. Primo ponit gēnalem intētionē in cura. Scōdo ponit in ſpēci. ibi. Et ſcias. ¶ Cōſiderādi qd in hac cura Aui. ad tria intēdit principaliter. Primo ad ſedationē doloris. Scōdo ad pbbitionē apoſtematis. Et poſſemus dicere qd totū hoc redit ad vñā intētionē. ſ. pbbitionē apatis: qd doctoz mitigatio etiā apatis eſt pbbitio. p̄miſiſit aut intētionem mitigationis doloris pp̄ cauſa. generalē pmi lib. fen. quare ca. i. cū dicit. Cūq; ad diuerſus trahere volueris locū: quo p̄rabis doloz rez prius ſeda. Et qd multū d; medicus cō ſollers ad apoſtemata cerebri. pbbitionē in hmoi percuſſionib; ideo Aui. multiplicauit verba cū dicit. voluntas finis ē intētio. Tertiū ad qd Aui. intēdit eſt ſi accidit plaga replere carnē: non pot fieri nū cōplexio tēſificemur. yr. Hāc ponit tertiō de ingenio fanlitaris. cap. 3.

¶ Et scias quia si in illo quod hoc impedimentum apparet se-
his et contrahat intellectus: tunc iam incipit apostemari.

¶ Hic magis in speciali psequitur curas. Et primo intendendo ad prohibitionem apostematum. Scdo intendendo ad vultus sibi fuerit. ibi (deinde opz) ¶ prima in duas. primo ponit signa apostematum. Scdo docet subvenire. ibi (primi). ¶ In prima parte dicit q: de bes scire q: in habere banc dolum apparet febrix z cōtribari et lectus vel incipit cōtribari. ¶ Considerandum circa primā partē q: illa accidentia significant apostemationem: q: significat raptū materiei ad caput. s. ad cerebrum.

¶ Primum ergo quod te oportet facere in eius cura est flomica cephalice: aut nigre: ut apostematam prohibeas. Si autem illuc est repleto oportet ut vitaria clysteribus acutis saltez cum pulpa colloquintide. Veritas est si habuerit febre: tunc clysteria equabis: quod si clystere non convenit oportet ut emacuetur cum aliquo quod sit sicut pillule cochie si febris non habuerit: quod si habuerit calorem qui febre sit minor non permittas ipsorum potionem: necessaria est enim evacuatio ut securetur apostema.

Considerādū q̄ floribom̄ia est euacuatio maxime ad euasione
 2 diuersione humoꝝ fluentiū ad caput: q̄ vplurimū q̄ sanguine
 fluunt. Si ergo in reliquo corpore sit repletio: mā est in fluxu fl
 2 borbom̄e vena cois sine nigra dicta. Si aut̄ mā est in capite com
 2 p̄beia floribom̄e cephalica. Et si vis cūz hoc aliqua diuersio
 2 niem maiorē q̄ fieret per cephalicā euasione partis floribom̄a de
 2 cephalica partis strarie parti p̄uise: hoc dicit̄. inuebat supra
 2 in cañ. vniuersalib. ¶ Et cessat ex hoc contradictio iter soar z me
 2 dicum fibilens: de quo loquit̄ p̄mo lib. trac. feso vltimo caput. Si
 2 aut̄ illic est repletio. f. de alyis humoꝝibz b sanguie: z tūc sit fluit
 2 in partibus stomachi z ite. cinoz z p̄maaz vena: possibile est q̄
 2 euacuet̄ z diuertant̄ cū clysteri acuto si nō sit feb̄is: q̄ cū clyste
 2 ria acuta infirmant̄. si feb. esset op̄s facere clysteria equalia. f. cum
 2 cassia cū succo leici z bmo: vel si ponis colloquitiā aqua: cū
 2 aliquo q̄ eius acuitate remittit̄ caput malua violē iunbe z kka: z

Super tertio

hoc est qđ dicit, clystera equabis. Si autē isti humores sint in ve
mis potē epas z in mēbris cuius signū est qđ clystera nō pueniūt,
nō faciūt aliqua utilitatē qđ nō euacuat: hoc est qđ dicit qđ cly
stera nō conueniunt purgatio fit cō cochybis: qđ euacuabunt illos
humores: z quāuis habeat calozē aliqūē qū tū nō fit febriat: tamē
des pillulas cochyas: z sunt isti fermones Rafis p^o tinctis. 10. ca.
mā dicit. Quādo accidet capiti fortis pncisio: fiat in pnis hōrto
mia. secūdo pūocet fluxus cū clysterys calidis si nō multum fe
bricitat patiens scit aqua decoctionis pulpe collogine: z hē fe
bricitauerit clysteryz cū clysteryl^o leuibz: denē pillule cochy
be si nō febricitat. Et debes scire qđ puocatio fluxus est valde neēia
in hoc morbo: z si forte parz calefit nō nocet: qđ purgatio reddit
caput leue: z nō permittit vnlus apostemari.

¶ Sed tu d. quā purgationē dabo si febricitat z idiger pharmacia.
¶ Dicendi qd. nō habes pillulas cochias: qd. supflue qd. inflammaret:
sed potes dare alias pillulas tuas tū cōpones vī facere decoctionē
et agarico vī m. qd. tibi vī. Et attēde hic qd. cōiter medici vī
centi flōmia tū in debeat pharmacia dari: p. pprie rēpōib. iustis iij
qd. boles p. multā laetitia repleri vī multis malis. humoib. z
¶ Dubitat qd. An. videt cōtradicere. p. mo enim dicit qd. apōste
mate est febris. Et nō docēs cura dicit. si habuerit calorem qui
sit minor febre. ¶ Dicendi qd. apōstema cerebri necessario sequit
febris vī in cōm. afoz. 5o. 6. particule. Quib. cerebrū sursum cōcu
titur z. tū cura quā hic ponit nō solū est ad phibitionē apōtis
inchoantis: sed ad phibitionē apōtis tūti enutrire. ¶ Sed tu dices
qbus localib. debeat vī super loco percussio. ¶ Dicendi qd. localib.
bus apōstema phibētibus vī dicit in sequētibus paritibus.

E Deinde oportet vt consideres. Plā si illic fuerit vul-
nus medicetur prius. Et necessarium est temperare lo-
cum in complexione sua donec recipiat curam.

¶ hic ponit curā intendēdo ad vulnus si fuerit. Et p̄mo facit hoc.
S̄c̄do ostēdit qd̄ fiendū quādo nō est vulnus. ibi (z si nō fuerit).
¶ Cōsiderandū qd̄ per p̄sū vult. Intellegit qd̄ postq̄ tū secur-
ritū euentū apostematis z si incepit tū admoūisti. z hoc est qd̄ dī-
cit. deinde. tunc p̄mū qd̄ facere debes est curare vulnus cū medi-
cinis incarnatiuis vel generantib⁹ carnē. z iste sunt que cōpletio-
nem rectificant siue tēperant. z hoc est qd̄ dicit. prius zc.

Co si nō fuerit emplastreſ locus ex eo qđ loci cōfo-
ter: ſicut ſunt emplaſtra quoz aque ſunt ſicut aq myrti
ꝛ ſalici. Et quoz olea ſunt oleu myrtini ꝛ liliacei ꝛ
ro. Et eoz pmiſſioes ſunt in qbus eſt ſtipticiu ſubſi-
lito ꝛ reſolutio pauca ſicut roſa ꝛ mellilotum ꝛ cala-
mus aromaticus ꝛ camomilla ꝛ boluꝝ armeniꝝ ꝛ alu-
men iamenti cũ vino odorifero. Et fortaſſe pētus eris
oleis ex eis: ꝛ recte agit q eis vtitur tepidis. Et fortaſ-
ſe doloꝝ ꝛ timoꝝ apoſtematis facit neceſſariū vt parū
per inſrigeridū: qd oportet vt caueantur balneu ꝛ vinū
ꝛ ira ꝛ cibi vaporoſi ꝛ calefacientes.

¶ hic ponit curā sode a percussione vel casu: quādo tōt nō est vulnus. Et pmo quādo nō est vulnus nec apostema. Scō qñ est apo-
stema. ibi. (C) Considerandū q̄ Aui. in pma parte int-
dit ad p̄bitionē apostematū: etiā quāto nō sit actū apostema:
z hoc fac cū medicinis in q̄b̄ est sp̄ticipa p̄bitionū materier-
z in gbus est aliqua caliditas p̄fortoria z mitigatoria doloris: et
equaliter resolutiua s̄i ēēt p̄pter p̄cussione aliqua parua cūfio
facta. Et tu cōsidera has medicinas: q̄ ad has intētiōes vadunt
z cōfōrti caput: z remouēt mōlificationē z nocumētū s̄i n̄eris
accideret v̄ Serap. in hoc cap. s̄. ca. 12. Modus aut̄ apporimādū
est in forma p̄cedis: q̄ magis doloris mitigatiua. s̄. mitigatiōe v̄-
ra. Sed si idēgeremus subito quādā mitigatiōe mēdosa z fortiori
repulsione: tūc nō v̄timur rep̄dis fēd par̄pter frigidis: z vbi ēēt
in capite dolor z magnus timor de ap̄ate: v̄timur multuz frigidis
actuz: v̄ Def. docet in hoc cap. Balneū aut̄. s̄. anre euacuationē
euacuationē z vini z oīa mouēt materias. Cōfiderādū aut̄ q̄
littera que dicit. q̄ sit nota fuerit. p̄t̄r dupl̄r exponi. p̄mo q̄ si non
fuerit. s̄. vulnus v̄ iam est dictū. Scō q̄ si nō fuerit. l. apostema:
tū timor est q̄ possit euenire. V̄ Et in hoc cōsidera q̄ Aui. nō v̄timur
puris anodinis ad mitigādū dolorē capitis et percussione: quāto
apostema nō sit s̄z m̄icet cū sp̄ticipis frigidis: q̄ hoc est securus:
tamē Rasis pmo p̄tinetis. cap. 10. dicit qñ sode est cū p̄cussione z
nō est vulnus cūref cū calefactioz. Cōfiderādū v̄terū q̄ Aui.
p̄supponit curā p̄r s̄tobothomū z purgationē s̄i expedit.

CD si locus

Cum si locus incipit aperi: tunc necesse est administrare stiptica fortis stipticitatis et refrigerationis sicut cortices granati et balsamitas et lētes et rosas embrocado caput ex aq̃s eoz et faciēdo emplm ex fece ipsoz. Deinde post illud fiat pmutatio ad illud in quo cuz hoc sit subtilitas sicut cupissus et myrica et cydonia et olibanum.

Chic ponit curā quādo non est vulnus: locus tamē incipit aperi. Et primo quādo aperi inchoat. Secūdo quādo procedit. ibi (Deinde post.) hic cōsidera q̃ Alui. in principio aperi vritur puriorib⁹ reperculsi⁹ q̃ quādo nō est aperi: sicut timor q̃ eueniat. Et cā est q̃ quādo aperi inchoat: tunc est actu materiā fluxus: quas opz pelere: et de attractione timere: et ideo administramus stiptica fortis stipticitatis et refrigerationis. Et autē procedit: miscemus resolutiua et stiptica fm canones gñales: vt cupissus myrica. l. gñesta et c. S3 quādo nō est aperi et est dolor: tūc possumus vti ad sedationes doloris calidis mistis cū stipticis et c. vt Alui. facit in pcedēti pñcia. Et semp intelligas q̃ tunc d3 fieri sñomia et pharmania d3 dari si non est prohibens ppter cā. generalem supra positum.

CEt cuz percussio fuerit cōmouens caput oportet tūc vt incipias dare ad potandum sticados cum aqua aut syrupo mellino. Ipsi enim cum eo liberantur.

Chic docet intēdere ad duo accitā. Prio ad cōmōtionē cerebri. Scdo ad exitum sanguinis a cerebro. ibi (Et cum et c.) Prio in. v.

Dub⁹ 3^m Prio facit qd dictum est. Secūdo ponit cā. ibi (Et scias.)

Cdebitur quō mel et sticados cū sint calida cōferant in cōmōtōe cerebri ex percussione. De hoc tamē ego vidi iter medicos bonos discordiam: et est cā. Raf. 15. cōtinē. cap. 3. de fractura cranei. auctoritate Orbasij. Dico igit q̃ per cōmōtionē capitis intelligit quādam agitationē et relaxationē medullę cerebri: quā pecturamur ex forti percussione: et ex nocumēto opationis sensibilib⁹ et motuarum et ex alijs. In hac igitur cōmōtione vel est apostematia pibitio: vt in principio cū accidit: et tūc vrimur floborhomia et euacuationibus et diuersionib⁹ vel repercussionibus. Vel intentio est cōfortatio cerebri: et resolutio humiditātū aliquarū per indigōnez ex debilitate generatarū et aliqua reaggreatio sue laxitatis: et b fit cum sticados mellino decoquēdo sticados et syrupozando cum melle: vel dando eius puluerē cū aqua mellis: et istud fit cū cessauit cura apostematia et vulneris si ibi erat et remansit sola illa cōmōtio. Et hoc est vltimū qd fit in cura: ideo liberatur cū eo. Et ideo errant Mundinus qui in principio percussione capitis: vbi credebatur cōmōtō cerebri: voluit dare syrupo de sticados: et ipse tūc iuuenis et parum exercitatus sequebatur hunc tex.

CEt scias quoniam cum lesio peruenit ad velamen cerebri est in ipsa timor.

CNotum est.

CEt cum egredis ppter pcussione sanguis ex cerebro oportet vt patientē potes cerebellis gallinarū quātūz possibile est: deinde poter super illud aquā granati accosari: et cuz soluitur apostema multiplica potūz cerebellorum vsq̃ ad tres dies et post floborhomiam.

CEt cum egreditur ppter percussione sanguis ex cerebro. qd cōgscitur q̃ fortis fuit percussio: et q̃ sunt reliqua mala accidētia: et lo cus exitus sunt nares vel aures et c. Oportet et c. Considerādū q̃ in cerebellis istis videt. ppietas cōfortatiōis substantię cerebri: et ideo quādo in eo est facta cōmōtio que aliquam venam eius fregerit: tūc cibamus hmoi cerebellis quātūm possibile est. i. fm possibilitatem q̃ non potes multū de eis dare ante securationē apostematia: q̃ multiplicat sanguinē: sed cum es securus ab apostemate potes multiplicare potū eoz. Et post floborhomiam etiā. quare securat sñomia ab apostemate: etiā multitudinē sanguis: et ppter hunc timorem docuit potare super illud aquā granati: ne ille sanguis fiat furiosus aptus apostemationi. Dixit vsq̃ ad tres dies: q̃ forsā sufficit hoc tempus ad restaurationem. Dixit etiā potes. q̃ nō posset de eis haberi quātitas: qua fieret cōmissio. Vel q̃ hec cerebella in forma potabili data facilius trāsmutant. Facilius enī est repleri potū q̃ cibo: vt Hipp. 2. afoz. 10.

Dub⁹ 4^m Dubitat circa caplm an in medicinis localib⁹ et ppropie repcussio: quibus vritur ad fodā ex percussione: debeamus miscere acetum. Vt uidet q̃ ficer: Balyab. 5. pñcia. cap. 10. vbi dicit in hoc. c. Et capiti oleum instillare ros. repidū et vini acetum. Idem Sera. primo pñcia. cap. 12. C. In cōfortariū est Alui. qui in toto ca. nō ponit. Vt videt Sera. pñcia. 12. cap. 7. cōiter operantes idēz

agunt: q̃ vel pñculi sunt detecti et ppropie intrinseci: et tunc acetum nō competit: et ratio est: q̃ sui modicatione et etiā acetosa cōplexione ledit sensibilia et nervosa mēbra. Et ppter hoc existente multum forti dolore etiā nō competit: vt supra in cā. generali: bus: et Sera. in hoc cap. Si autē nō sint detecti pñculi vel nō sit aliquod vulnus et rimetur aperi: tunc cum oleo ro. miscem⁹ acetum: q̃ iuuat ad penetrandū. Unde Balya. 5. pñcia in hoc cap. Sciendum est q̃ nos oleo ros. acetū miscemus in cerebri et operimēti eius aperi: quo ros. olei ad cranei penetrat interiora. De his tri dīmus perfectius 4. cā. sen. 5. et dicef. 3. tract. huius vlti. ca. hoc tū qd hic scripsimus inuenimus postea fore dictum lib. 10. tractatū. 2. li. in cap. de dolore capitis ex percussione.

CDe cura sode facte a debilitate.

Cap. 27^m.



Etus cura est pmutatio malitie cōplonis quā bz: et ipsius cōfortatio cū cibis odoriferis cōfortatib⁹ caput in qbus est subtilitatio et stipticitas cū aggregatiōe carūz motuarum.

CSuperius Alui. posuit curam specierū sode que puenit a causis imprimētibus. hic ponit curam specierū eius que puenit a causis disipōntibus. Et primo eius que puenit a debilitate capis. Secūdo eius que puenit a sensus debilitate. ibi (Eius cura.) Prio in duas. Prio ponit curāz magis in generali. Secūdo in speciali. ibi (Et multotiens.) Considerādū circa primā partem q̃ in sōda a debilitate cerebri tria cōsideramus. Prio causam ipsam debilitationem faciētem que vltimū est aliqua malitia cōplexione: et tūc oportet cōplexionem permutare. Prio cōsideramus ipsaz cerebri debilitatē siue resolutionem siue laxitatē vt cōtingit post longas eius egritudines sicut etiā dicimus de stomachico et epatico. Et quātūz ad hoc cōfortamus cum cibis odoriferis in quibus est subtilitatio. i. subtilis substantia et stipticitas. sicut q̃ cibi de perdice cum speciebus aromaticis habetib⁹ aliq̃ stipticitatem vt garofili et similia calida vel frigida fm q̃ videtur necessitas. Prio cōsideramus causas imprimētes: et tu debes aggregare eas in mente tua et remouere eas: et hoc est qd dixit cum aggregatiōe causarum motuarum. i. remouendo eas.

CEt multotiens quidez causa agens cōpar cause passue debili est aggregatiō humorū maloz calidoz in stomacho. Opz q̃ vt effiet per id qd est eis cōueniens.

Cprimo in speciali ponit curam. Secūdo resumit curam generalem. ibi (Et vt auferat.) Considerādū q̃ h3 plures possint esse cause imprimētes in cerebri debile quātū aggregatiō d3 esse apud te ex pmissis capitulis. tri. A. exemplificauit de vna que frequēter cōtingit. Aliquis enī hō sicut habet in capite debilitatē: ita h3 in stomacho malos humores calos imprimētes dolorē capitis: et si caput nō esset debile in receptione nō faceret dolorē: et hoc est qd dixit. cōpar cause et c. Cura ergo est euacuare illū humorē a stomacho: et hoc fecit ex sen. 13. Et phidra q̃ et cura est cerebri cōfortatio.

CEt vt afferatur cibus adiungēs ad terminū eius qd ab eo resoluit virtus resolutiua et suscipiēs digōnē. Et si nō reperiunt vtrez ppietates postreme eligat melior earū. Et melior quidē hora in qua cibādus est: est post introitū balnei. Et opz vt serues eoz cenaz: vt ipsoz cibi sint sicut cappariz et oline cū caseo: vt pfor tetur os stomachi eoz. Hippo. aut concessit eis in potū vinum absolute. Et Bal. elegit vt sit mistū aut subtile et aggregent viraqz et sumantur cum pane.

Chec pars potest cōvniūsi in cura sode a debilitate capitis: et tūc dicemus q̃ resumit curam: et hoc est cum regimine cōuenienti et cōfortatiuo ipsius: et cum regimine pphibitio ascensus vaporum ad caput a toto quidem cuz balneo: a stomacho vō diminuēdo cenam et dando aliquid stipticū vt caseum et c. Alia littera habz auferatur. i. non detur tātus cibus vna vice quanta est resolutio q̃ virtus debilis non possit digerere. potest hec pars etiā esse particularis q̃ psequatur curam sode habētis aggregatiōe humorum malorum calidoz in stomacho. Cura enī est pmo per euacuationem humoris: et hoc est iaz dictum. Prio cōsideramus multi nutrimentū vt fiat restauratio eius qd resolutū est a cerebro debilitato ex egritudine et eius qd resolutū a stomacho et partibus alijs ex calore cholere in stomacho resoluente: et fit cū hoc facili digestione sicut esset caro pulle. Et si nō reperiunt et c. ppietates postremas intelligit duas ppietates cibi que modo vlt

Gentilis

timido dicit. Una est q̄ sit multi nutrimenti. Et forsā vult q̄ cū b̄
q̄ sit multi nutrimenti sit nutrimenti cōfantis z fixi vt addungat
ad terminum vñs r̄c. i. vt obstat resolūtiōi a calore acuto cholē-
re. Alia q̄ sit faciliſ diſtensionis: z dicit postremo ppter alias q̄
supra tetigerat. f. cūm dicit. ipſus cōfotatio cū cibis r̄c. Sit ergo
non potes habere cibum habētem quas p̄prietates statim dictas
vel nō potes dare cibū cum quibus p̄prietatibus ppter aliq̄
impugnāt: tunc eligatur melior duarū p̄prietatum. v. g. si Roma
cū his it̄t est fortis igneus eligat res multi nutrimenti: quīs sit dif-
ficilis digestiōis. v. g. caro pocina z extremitates vituli vel cap-
vitiulina. Si autē stomachus sit debilis denē cibaria facili� diges-
tionis: quīs non sint vel non essent tanti nutrimenti sitū esset ali-
quīs succus carnis pulle cum multo b̄odio: ita q̄ ibi nō esset. mul-
tum de carne vel sicut est aliquid iulep subtilē vel p̄fana ordei.
Ulietius. A. vult q̄ cibetur post balneum: q̄ purgatis superfluita-
tibus terrie digestiōis: mēbra melius trahent nutrimentū: z cel-
sabit et hoc va poratio ad caput: z ideo vult q̄ minuatur cēna vt
minuatur euaporatio ad caput: z est q̄ dicit. serues cōti cēnas. i.
non cēnent fed reponāt eam vel minuat eā. p̄ Lertio sit cū
cum quibūdam cibis medicinalibus. f. capparib̄ vt dūerāt mate-
rias ad vīnū oliuū. f. imaturis cū cafeo ad cōfotandū os stoma-
chi siue repercutiendū ne fiat euaporatio: z hoc est q̄ dicit. vt cō-
fotēs os stomachi. b̄ip. aut. i. in libro epidimiaz vt ponit R̄afis p̄
cōcinen. 9. cap. concessit eas. f. h̄bitus b̄odio ppter choleram in sto-
macho vīnū absolute. i. purū. Et b̄. f. in cōmōto eligit vt sit mitius
f. cum aqua. C̄bic confidera q̄ B̄al. dubitauit in mā illa cholē-
ca dare vīnū purum: q̄d voluit q̄ poneret de aqua: z b̄c erit po-
tius cōfotans cerebrū z stomachū: nec erit timor de inflammatione
cholere. Et si velles dare vīnū purū sit subtile. i. debile nō potens.
vel et sit subtile z lymphaticū: z hoc est q̄ etiam dicit. aut subtile
aut aggreget vītrac. f. q̄ sit subtile z lymphaticū: vt sumat cū pa-
ne: q̄ remouet malos vīni vapores vel forsan nō sit subito euapo-
rat ad caput vt potest intelligi fuisse de mōte Aut. p̄ cān. sen. 3. cap.
de regimine per vīnū. Et p̄ continē. 9. cap. dicit R̄afis. Velius est
dare panē mēdactatam cum vīno. Et ibi nō resoluit vapo: con-
ferens paulatim: z expellens materiam morbi: z si octur vīnū per
se dissoluantur vapores et eo subito petentes caput faciētes for-
tem distensionem: z inductor malos odor r̄c.

¶ De cura sode facte a fortitudine sensus cerebri. L. 28.

Eius cura est vt sensus pariper fiat piger cuz
cibis qui nutrimentis cerebri ingrossent sic ca
put assumptum cũ frumeto ⁊ oiedo ⁊ carnes
bouine si digestio est fortis: aut cibis frigidis
cum lactuca ⁊ portulaca: ⁊ caro piscis: ⁊ qñq; admini
stras reliqua narcotica sicut syrupum de papauere: et
sicur semen lactuce: ⁊ qñq; fit inde episthima.

Tri hoc cap nō irēdit nisi ad sensus obstrukōē. ⁊ hoc est qđ dicit.
Pariper fiat piger: ⁊ hoc fit cum cibis humidis grossis sicut cap.
put. farietis ⁊ bouie: ⁊ hmoi assumptum cum frumento ⁊ ordeo ⁊
carnes bouine: sunt enim humidi ⁊ grossi nutrimenti: ideo cōce-
dantur cum est fortis digestiua: fit etiam in cibis medicinalib⁹ vt
lactuca: ⁊ fit cum medicinis ⁊ pater rē.

De cura sode que facta est accidēs in febrib⁹ ⁊ egritudinibus acutis. Cap. 29^m.

Culus alia est que accidit cuz fortitudine egri-
tudinis ⁊ eius paroxismo deinde remoueat.
Et aliqua est que remanet post remotionem
egritudinis: aut eradicationem eius paroxis-
mi: ⁊ illa quidem que ex ea accidit in febribus: qñq; i-
quietat egruz adeo donec in cā eius que est febris au-
gmētū faciat. Et ipsam qñq; significat albificatio vi-
ne subito: ⁊ eius alteratio in similitudinez vine asino-
rum. Sed assimilatio vine asinoz quādoq; significat
eētiā suaz in dispōne: ⁊ qñq; significat resoluōe: opz
ergo vt redeatur ad reliquas significaciones.

TSuperius determinauit de cura sode diuersificate fm diuersita-
tem causaz: hic determinat de cura sode diuersificate fm modum
existēdi. Diuersificat aut sode fm hoc: qz quedā est p se: z quedā p
cōitatem. pōit qz curā sode pro cōitate: qz cura sode que est pro
pter cāz in cerebro est et sanis nota ex p̄dictis z et ex dicēdis. So-

Super tertio

da aut per coitate erit vel p coitate ad totu vel ad parte. p^oio 3^o
determinat de cura fode per coitate ad totu. Sec^oo annectit q^uda
spes fode. ibi (Opz y purgatio.) Tertio determinat de cura fode
per coitate ad determinatas ptes. ibi (Opz y folliciter.) 4^o p^oima
in duas. Na foda p coitate ad totu. quedaz est q^u fit in febri
bus. quedaz est cretica que fit pp cretica cōmōtione. p^oio ergo po
nit curā fode accidētis in febribus. Secūdo fode cretice. ibi (In so
da qdem cretica.) 7^o p^oima in duas. p^oio p^omittit diuisiones qua
dam fode in febribz. Secūdo requiritur cura. ibi (Cura aut.) C^olo
siderat circa primā parte. p^oio q^u in rubrica dicit. in febribz et
egritudinibz acutis. i. febribz acutis. z expressit de eis q^u multum
consequitur eas dolor capitis. C^ol considerandū 2^o q^u dicit. fortitū
dine. quantū ad primas. z eius paroxismo quantū ad interpolatas
z ideo et dixit. post remotionē. C^ol considerandū 3^o q^u per hoc q^u
dicit. quādoq^u inquietat. Aut. inuit quādo est q^u in febribz oebem⁹
intēdere ad sedationem doloris: q^u cum inquietat eg^ous. C^ol
tandū virtutē: z cū ingērdato ppter indigestiones auge⁹ morbus. i.
febrem auge⁹o cām: z augendo feb^o et ulla p^oter inflāmōnes.
7^o Intēdūm dicit ip^os acutibz: vel q^u virtutē debilitat: vel quia
mobū auge⁹it. v. z. terapēticē. cap. 1. Quarto considerandū q^u
vīne albificatio p^o significat raptū materio ad caput: z quia
nō semp hoc est verū: ideo dicit q^uq^u. C^ol considerandū 3^o q^u vīne
cōrūbata velut subigūaliū significat foda ppter ebullitiōne quas
significat. quādoq^u enim significat eam p^ontes: z hoc est q^u dicit.
essētia suam in dispo^one. z quādoq^u significat q^u recedit foda: z b^o
est q^u dicit. quādoq^u significat resōlōne. Opz ergo v^o tē. hoc di
ctum referat ad illud q^u dicit de vīna alba: q^u q^u significatiō opz
q^u habear alia signa. v. g. vīna in febribz subito albescit: nec appa
ret fluxus vērēris: nec vomitus: nec circa cutem motus materię:
ascendit caput. Hoc etiam dicitur raptū ad illud q^u dicit de vīna
sili vīnis afinoz: q^u turbida que clarificat sūt q^u foda resolu⁹t:
q^u remanet turbida sūt cētia fode in dispo^one p^oti v^o sup dictū
fuit de itētiōne. B. in corā. s^olo. 69. 4. p^oic. Quibus vīne zc.

Cura aut eius puenies est alrasim in oleo onfancino
cuius acceptio sit cu oleo ro. aut oleu ro. vsuale pqual
satum cu aceto ⁊ tepiduz in hyeme ⁊ in lenitate febrie
infrigidatum in estate ⁊ in fortitudine febrie.

¶ hinc ponit primo curā quādo foda sequitur febres: siue ponit ca-
ram fode in febrib⁹ absolute. Secūdo ponit curam eius que rema-
net post febres. ibi (Et qñq.) ¶ prima in duas. primo ponit multa
remedia. Secūdo offendit quid fidūm si illa non cōferūt. ibi (Et
si nō sedatur.) ¶ Tercio primi cūditas pñdera qñ sicut ponit. ¶ haly-
s⁹ pñct. c. 2. foda in febrib⁹ aliqñ fit et simpliciter calozet: huius cu-
ram. Ali. nō ponit qñ nota est et pñdictis. Aliqñ fit et vaporib⁹ vel et
materieb⁹ ascēdentibus caput: et huius curā Ali. ponit. ¶ In hac
notē foda cadunt quatuor intētiōes. Una est repulsiō vaporis. Se-
cūda est resolūtiō. Tertia est quādoq̃ stupefactio ppter vehē-
tiam doloris et vigilias. Quarta est vaporib⁹ pñbitio ad caput. ¶ Pri-
mo pñt curā huius fode intēdēdo resolūtiō et repercutsiō. Se-
cūdo stupefactioni. ibi (¶ si narcotica.) Tercio pñbitiōis vapo-
rum. ibi (Et qñq.) ¶ prima in tres. primo ponit curā per resolūti-
ua et repercutsiua simul mista. Secūdo ponit curā per repulsiua
puriora ostēdēdo in quo casu eis vti debemus. ibi (Et ad ipsam.)
Tercio ponit curā per resolūtiua pura et etiam mista ostēdēns in
quo casu vitmur eis. ibi (¶ si sua nocent &c.) ¶ Considerādi circa
primā partem qñ olei nō. infancūm misti cum alrais. i. enula re-
percutit et resoluit: vti est notū. et ideo cōuenit qñ materia est in ca-
pite et pars alia mouetur versus caput: hoc est in pñssu fode. s⁹
olei nō. vsuale. i. quo cōter vitmur qñ fit et oleo cōi de oliuis ma-
turis mistum cum aceto repercutit et modicum resoluit: et ideo cō-
uenit in principio huius fode tepidum &c. in hyeme. causa est no-
ta: et sermo ¶ halyb. in hoc capitulo.

¶ Et ad ipsas inuat embroca ex decoctione ordeꝝ ꝛ papaueris ꝛ rosarꝝ ꝛ violarꝝ si vapores nocent sua acuitate. De sc̃da parte dicit qꝛ inuat ad hoc embroca facta ex decoctione ordeꝝ excoꝛicati ꝛ papaueris albi ꝛ violarꝝ ꝛ rosarꝝ quoy vapores nocent sua acuitate. Circa sc̃bas partem considera qꝛ decoctione ordeꝝ excoꝛicati ꝛ papaueris ꝛ violarꝝ ꝛ rosarꝝ est satis infirigidaria ꝛ reperculsiua ꝛ ideo si vapores qui faciũt dolores nocent sua acuitate. sc̃ caliditate. ideo decoctio est vtilis embrocaꝝoꝝ cuꝝ ea caput ꝛ infundũdũ in ea petas ꝛ ponendo ad caput.

¶ Sed dices quod quia cognoscam qd vapores nocent acuitate. i. acuta
caliditate: et quod et nocent multitudine. ¶ Sed qd medicus dicit
habere bona estimatio in hoc aggregare multa signa. v. g. Longa
sidera in ma febris si est cholica vel flegmatica siue sanguinea. Et
sidera

sidera etiā in leuitate et granitate capitis et intentione venarū eius et cutis et in exiccatione et asparatione et quā corruptione. Considera et in dispoſitione formi vigiliā et humiditatis nariū vel exiccationis cap: vt Aui. ponit. 4. cañ. fen. p. ca. de curatioe febriū acutaz. Et qd' dicitur gēter alibris coſidere poteris si vapor nocet acuitate caloris et flammata modicatio: an nocet multitudine repletia extēſua.

Quod si sua nocet multitudine: tūc nihil horū facias: imo euacua et administra qd' cū facilitate resoluat sic oleū in quo cocte sunt balsamita et virga pastoris et maiorana et cū virga pastoris si vis resolueret: ita q' quibuscūq' antiquorum visus est vt camomilla epithimetur.

Considerandū q' vapores nocet multitudine qñ iaz sunt in capite multi et extēdunt: et hoc ē pñt ascendere. Si ergo sunt multi in capite tūc nihil pñt facias: q' nec illud qd' dicitur de embrocacac: nec illud qd' dicitur de oleo ro. cū aceto: q' cū iam sunt multi vapores in capite: tunc intentio est ad illoz educationē cum resolutione: q' resolutione possent trahere mām: ideo primo corp' cū fiobothoma euacua: et cū alijs fm q' videtur tibi: et postea administra resolutione facilia non foris multum ppter febrem.

Dub^m 1^m Dubitatur: vtrū vapores qñ ex multitudine nocent possimus vti oleo ro. cum emula vel cū alio resolutione. / **C**lides q' sic: q' bic. A. pñt virgam pastoris que est frigida stipica repletia cū balsamita vel maiorana que sunt calida resolutione: ergo eadē ratioe oleo ro. et emula conueniunt. / **I**n pñm q' dicitur. nihil eoz facias. / **D**ōm q' vapores in capite multitudine nocēt: vel iam ascēdunt et stant in capite: ita q' nō sunt in ascensu: et tunc cōpetunt puera resolutione. i. nō multa frigiditas: sed nō foris. et ideo quibuscūq' antiquoz est visum q' camomilla epithimet: vt scribit p continētis ca. 10. / **C**el sunt in ascensu: ita q' h in capite sunt multi vapores: tūc adhuc ascendūt: tunc si vis vti localibus: opz illa ē mista ex resolutione et repletia: ideo expone vti vis resolueret. i. h. velis illos vapores resolueret: tamē mīce cū eis virgam pastoris. Dico si vis vti localib': q' in hac dispoſitione multitudinis vaporis valde est considerandum anteq' embrocia vtamur: vt q' euacuatioes sint pmissae et stant fricatioes et alia trahentia. / **A**d pñt patet solutio et posset exponi: nihil horū. / **S**ed dicitur de embrocia facias et.

Dub^m 2^m Dubitatur: an quando sōda est ex vaporib' acuitate nocentibus possimus vti frigidis localibus. / **C**lides q' nō per dēf. ca. de cura sode. vbi dicit. In sōda calida ab alterantib' icipere debemus nisi in quatuor casib': quoz scōs est quādo fit sōda ppter vapores acutos qui ad caput perueniunt. / **I**n pñm est. A. hic. 2. 4. cañ. fen. 1. cap. de cura febriū acutaz. et ca. de dolore capitis qui accidit febribus. et Raf. 1. cōtinent. ca. 10. / **A**d intellectum huius opz generalit' pmittere q' sōda in febrib': vel fit a calore solo vel fit a materia vaporosa: h' ē possit esse humoralis. Si h' fiat a solo calore: tūc possimus statim vti vntionib' vel epithimatib' vel alijs localib' frigidis vt oleo ro. vel violato cū aceto et decoctioe papaueris violari et h'mol. qñq' tū istoz vsus phibetur: q' retinent vapores qui exiprarēt. et hic est primus casus que dēf. tangit cum dicit. in sōda calida ab alterantib' incipere debemus: siue sint empla: siue vntiones vt reprimat excessus eius: et phibeat aduētus nociui alterius ad ipsos quātū est possibile nisi in quatuor casib'. / **P**rimus est in sōda calida que fit in febrib' et ppter mālū vsus: tūc. i. qñq' epithimatū frigidū repletia multiplicat eam: nō enī pmitunt vapores exire: sed attractum aceti et aque ro. p naves vehemētiam eius sedat. / **S**ed tū dices cū possit ēē tātus in capite calor q' nō sedabit per aquā ro. et aceti attractum per naves qd' debeo facere. / **D**ōm q' debes vti embrocis frigidis: et si ex hoc retinentur vapores: tūc abscinde eos et parum resolutione: et iterum redi ad infundandū. et cōuenientiora sunt embrocē q' olea: q' olea et lac magis oppilant: et difficilius absterguntur cum est opus. Si autem sōda fiat a vaporib': tūc vel vapores nocent acuitate vel multitudine. Si acuitate aures sunt in via ascensionis: et tūc epithimata embrocē et similia frigida iuuant: q' repellūt eos et rectificant cōplexionem capitis et vaporū. vnde. i. cōtinent. cap. 10. oleum infrigidatum cōfert valde ad vitādum et reprimēdū vapores et humores ascendentes ad caput et malā cōplexionem calidam. Aut isti vapores actu iam sunt in capite cōpñt et ibi multiplicati: et tūc nō debemus vti istis frigidis. Rō est. q' ibi cōstringuntur ex eis: imo debemus eos resolueret. / **E**x quo apparet scđus casus in quo phibetur vsus frigidū in sōda in febrib': et hoc est qd' dicit dēf. Scđus casus est quādo fit sōda ppter vapores acutos qui pueniūt ad caput et cū iam recipit eos. Ecce ergo q' si iam sunt in capite recepti phibetur frigidū vsus. Si autem vapores nocent multitudine: tūc vel incipiunt ascendere et cōpetit vsus repercutientium: vt sumit a Sal. in lib. de cōtractu. tract. 2. cap. de cephalalgia

ppter aduersionem. Ratio est. q' in materiab' humoralib' sanguineis et alijs in principio motus earū ad caput vtiur frigidis repercutiunt: ergo eadem rōne in motu vaporū. / **C**el iam ascēdunt et actu replēt et extēdūt partes capitis: et tūc non cōpetit ratioe huius vsus frigidū: imo resolutione siue isti vapores sint in ipso met capite generati siue aliūde ascendunt. / **E**x quibus apparent duo casus in qbus etiam phibetur vsus frigidū repercutiunt. / **C**asus est quādo vapores in capite sunt multi aliūde cōcati. et hūc casum dēf. vocat tertium. cū dicit. Tertius est quando sōda fit a nocumēto qd' infertur a multitudine. i. vaporū qui aliūde veniūt. / **C**el posset exponi a multitudine. i. materie. Alius casus est quādo in capite sunt vapores multi in ipsomet generati. / **S**ed tu dices. quare etiam nō diximus hoc de vaporibus acutis stantib' in capite: etiā in ipso generatis. / **D**icēdū q' vapores acutos plus cōtingit aliūde capiti cōcari q' in ipso capite generari. multi aut vapores. i. multitudine nocēt: qñ aliūde capiti non cōcarentur: possunt frequēter de flegmatico sanguine cerebri generari. et hūc casum dēf. ponit quartum cum dicit. Quartus est quando sōda fit ex multitudine vaporū existentium in capite: etiam ppter cōmunitatem corporis aut alterius membri.

Sed circa predicta dubitat: q' videt q' sit quintus casus in quo phibetur vsus frigidū in dolore capitis. i. catarrus: vt Aui. inuit pñm fen. 4. cañ. tract. 2. cap. 2. 4. / **A**d hoc dicēdū q' catarrus rufis et coriza phibent vsus frigidū: licet signis: q' significant multitudinem in capite existentem que multitudo indicat euacuatioes et nō repercutiunt: et fm hoc reducitur ad tertium casum vel ad qñq'. Si autē catarrus phiberet sicut causa qui ē causa nocumēti in partibus pectoris et gule: tūc opz medicum bene estimare de quo sit magis sollicitus an de nocumēto qd' talis casus reumatism possit inferre gule et pulmonis: an de nocumēto qd' posset seg in cerebro: si nō vtatur repercutiunt. cōtingit enim quādoq' q' hō habet aliquē catarrum sibi cōuetum vel accidentalē: vnde multa humiditas ascēdit ad guttur et expuit: et cū hoc aliqua mā cholericā: vel alia pñt incipere habere raptus ad caput et incipit sōda. Si ergo times frenesim: nō cures de catarro sed vtere repercutiunt. et aliquid huic simile supra. A. dicit in cañ. vniuersibus curatiois. Et in hoc cōprehendit cōis medicorū viliū error qui in raptib' materiam ad caput: q' vident tūssim dimittūt repercutiunt sine aliqua cōsideratione et fit hō freneticus et moris. qd' multū cōtingit in nostra regione: q' boies cōter habet cerebrū repletū ex multitudine ciboz et vini. / **C**ū ergo incipit cholera vel sanguis rapti ad caput et incipit frenesis: tūc virtute caloris cholę vel sanguis illa flegmata replentia caput eliquant et appetit tūssim catarrus vel coriza: et fit tu ppter hoc negligis caput pfirmat frenesis et moris. / **C**onsidera h' bic et discussimus hoc in tract. 2. 4. ca. 4. cañ. fen. pñm.

Secundo dubitat: q' nō videt differētia in cura iter vaporos caliditate et acuitate nocēt: et inter vapores qui sua multitudine nocent. In vtriusq' enī in principio cursus cōueniunt repercutiunt: et cū iam sint recepti in capite phibentur repercutiunt. / **D**ōm q' h' generalit' in hoc pueniat: tamen cū estimatiua medici errat in vsu frigidū in sōda ppter multitudine plus nocet q' si errat in sōda ppter acuitate vaporū. Et rō est: q' frigida corrigit qualitates p quā vapor facit sōdas. i. acuitate: et talis vapor: h' sit in loco est magis aptus repelli. / **U**nde infra. c. de cura spēs sode per cōitatem. Aui. cōsentit vsus frigidū post principū in mā vaporosa calida vt apparebit: sed frigida nō corrigit malitiam vaporis quātitate nocētis: et si forsan remittant eius dimēſiones: tūc cōuertunt vaporem ad nām humoralē et nō minus nocēt. Et ppter hoc auctores et ppter Aui. valde dubitat de vsu frigidū stante multitudine vaporū: et timet ex hoc apostema: vt apparet. 4. cañ. fen. 1. pñt legatis capitulis. et hic habes viam speculandi. Differunt etias repercutiunt in vtracq' materia: vt notum est. Et quibus apparet solutio ad id qd' querebatur ad rationem in contrarium.

Quod si narcotica et somnifera tibi necessaria sunt pp doloris vehemētiam vtere eis cum cautela et timore.

Quādo vtamur narcoticis et qua cautela et timore: appert p cañ. fen. 4. penul. ca. et scripsimus tertia fen huius tractatu primo.

Et quādoq' phibet eleuatio materiei in ipsa cū sauiet et pñlio in principio et dentur in potu etias: et quādoq' prohibent coriandrum et oleum ro.

Chic. A. p cura sode trēdit phibitū vaporū. et h' fit dupli. i. sedando: ad dñū trahēdo. pñio igit docet pñm. i. sedare: et cū h' ē repletur. Secundo docet ad dñū trahere. ibi. Et qñq' vērōſat. / **C**ōsiderādū circa pñm pñt q' phibitio ascēſus fit cū reb' ex pñio repercutiunt: et hoc fit in principio ponēdo super caput sauiet. i. ordum imaturū reſectū qd' est frigidū et stipitū. cū pñlio. i. cum

mucilaginis piluli: vel pilulo non fracto quod infrigidat. Ista autem reperiuntur si dant in potu sedando et prohibent ascensum. Ideo dicitur et dant in potu etiam. Sicut enim et mucilago piluli sumpta in potu prohibent ascensum vaporum. Et ex quibus comprehendere cautum modum loquendi. A. Sicut enim et huiusmodi reperiuntur et debemus uti quicquid in potu etiam dicitur et quicquid in potu sedando eam intus ad hanc intentionem que est vapor sedatio: possumus eis uti quocumque tempore vapor surgit. Ideo post primum sermonem Aulic. subsequenter dicitur. et dant in potu etiam. et non dicit in potu: quia in principio et post potum dant. Et sed hic caderet dubitatio: utrum in potu alius fode possit prohiberi reperiuntur cum frigidis: et de hoc dicitur in ca. de frenesi. Et poteris hoc intelligere ex dictis sen. tra. per capitulo de cura algarum. denique. Et quicquid est prohibet. scilicet elevationem materiei vaporosae: vel et materiei humoralis coriandrum et oleum rosae. sumptum vel et applicatum. dicitur quicquid: quandoque requiritur fortius quod hoc sunt.

Et quicquid vetositas in ipsa. In ligatione autem extremitatum et ipsa: fricatione: et administratione regiminis eboris est rectitudo veniens valde. Quicquid extremitatum ligatione: et roris: opus ut comprimamus eas cum sit frictio in aqua calida.

Hic intercedit ad vapores prohibitionem trahendo eos ad primum cum vetositas in spatulis vel alibi: et cum ligatione extremitatum et fricatione. Et cum administratione regiminis eboris. scilicet frictio cum sale et oleo violato. Ut regiminis. scilicet de cibis frigidis stipticis vel lenib. et acressa. Oportet ut comprimamus. vel quod fortius premas et ponas eas in aqua calida: quod ista trahunt vapores: ut Rasis primo continentis. 10. cap.

Et si non sedatur propter omnia illa radat caput et emplastretur cum camomilla et malua et viola et alarbascebo permixtis: et illud quidem post rationes capituli: et quandoque indigemus ventosis et sanguisugis.

Hic ostendit quod sciendum si predicta non iuvant. Nam ex hoc significat quod opus fortius imprimere cum medicinis resoluendis et reperiuntur: et ideo opus radere: quasi inuatur quod usque huc non precessit radura: propter materiam humoralem quam in capite debemus imaginari quandoque: cum est talis materia indigemus ventosis. scilicet cum scarificatione in spatulis vel circa: sanguisugis in fronte vel circa: et euacuandis. Alarbascebo. i. tribulus. Et consideranda hoc medicamentum est compositum ex resolutivo et reperiuntur: ita etiam si vis ut puriori et fortiori resolutione radatur caput.

Et quicquid remanet foda post febrem et post egritudinem acutas. Et ipsius quidem cura est infrigidatio ciborum et eorum humectatio: et confortatio capitis ex oleo ro. cum camomillino: et ut effundat super utrasque manus et utrosque pedes aqua calida bis in die mane et sero: et inungatur cum oleo violato. deinde inuatur cum extinguentibus quando apparet declinatio manifesta.

Hic ponit curam fode que remanet post febres: talis autem foda remanet quandoque: remanet euaporatio ad caput: tunc cura est cum cibis frigidis rectificantibus calorem et prohibentibus vaporem: et cum oleis prohibentibus vapores recipi in capite ut oleo ro. et resoluuntibus vaporem receptum ut oleum camomille: et cum rebus moventibus vapores ad contrarium: ut cum aqua calida effusa super extrema mane et sero. Ante cibum vel aliquo spatio post cibum. Et inungatur cum oleo violato: vel in capite ad prohibendum vapores: vel in membris simul cum sale ut supra dixit in regimine ebrietatis. Quicquid autem talis foda remanet: quod solus calor exiens remanet: vni magis vaporosa resoluunt: ideo tunc extinguentia iuvant: quod statibus vaporibus non sic iuvarent constringendo eos: sed cum declinat recedentibus vaporibus inuatur ab illis etiam.

De cura fode cretice.

Cap. 30^m.

In foda quidem cretica consideratur an infirmus inueniat nauicam et subuersionem aie et tremorem in labio et vertiginem. Et vniuersi signa declinationis nature cum materia ad superiora: tunc inuatur cum vomitu facto ex opymelle calefacto cum lenitivis frigidis.

Hic ponit curam fode cretice. Est autem talis foda que fit propter magis motum ad crissum cum non expediat euacuatio: sed non mouet ad preter aliquid: et non potest complere eius motum. Illa autem magis euaporas vel sui est paria ne cum mouetur ad naves facit sodas. cura igitur talis fode est inuatur nam in illa euacuatione ut perficiatur: tunc cessabit foda.

Super tertio

Ex quibus appet ex mere. A. solo ad quoniam in qua querit an in die crisis et hora crisis debeamus operari aliquid: quod A. precipit quod sit. scilicet tunc et iuuatur: ut si non mouet materiam ad aliquam partem: et non potest complere motum eius: una eadem inde afoi. et pme pteu. Undecumque enim na re pit inde ducere opus. Et duo hic docet Aulic. primo ergo. A. docet inuatur nam in crisi et tunc. Secundo in crisi pmutationis. ibi. (Quod si inuenit.) / Prima in quibus. primo docet inuatur nam in crisi per vomitum. Secundo per fluxum ventris. ibi. (Et an inueniat.) Tertio per urinam. ibi. (Aut utrum.) Quarto per fluxum sanguinis narium. ibi. (Aut utrum.) Quinto per sudorem. ibi. (Et si.) / Huiusmodi sunt alij speciales modi crisis: ex his tunc dedit intelligi. In prima per parte dicitur quod debent considerari ista signa in foda cretica. scilicet si eger percipit nauicam et subuersionem stomachi et tremorem in labio inferiori et vniuersali signa declinationis nature cum materia ad superiora: quod tunc adiuvetur cum vomitu facto ex opymelle calefacto et lenitivis frigidis. Et considerandum quod non tunc vomitum cum fortibus sed cum lenib. ut opymelle. cum lenitivis frigidis ut syrupo violato. Et consideranda octa. tunc. quod in die in qua ista apparent: et in hora et est hora cretica.

Et an inueniat rugit et inflationem in utrisque lateribus: et vniuersi signa declinationis nature cum materia ad inferiora. Et tunc inuatur solone et sup lenificationem nature cum lubrificatiuis lenib. i. cum syrupo de prunis et prunis infusis in iulep post incisionem ut itumescat: et bibat violas et syrumpi de tamarindis et rrasier non pedus magnus: sed quicquid titas eius sit. 3. v. et que cursu illorum currunt.

Hic etiam considera dictum. tunc. Sed dubitat. an tunc. scilicet in cretica die. propter sodam possumus dare illa solutiva. / Videtur quod non: imo nec aliquid agere ex virtute afoi. 20. Ea quod crisis fit. / Amplius. baly. 5. pac. in hoc. c. f. c. 20. dicit. cephalica quedam cretica fit motu: nec patiens aliqua est mouenda cura. / Idem. Rasis per continens. 10. cap. ubi dicit. foda significans crissum non debet prohiberi nec curari. / Idem arguitur specialiter quod in die cretica quando debet fieri crissus fluxu ventris non debemus uti aliqua medicina per Aul. 4. ca. sen. 2. penult. ca. tractatus scilicet. ubi dicit. non quod moueat oino. scilicet in die cretica cum medicina. In primum Aulic. hic. / Idem generaliter ad quoniam in die cretico vel non mouet materiam ad locum et nihil de ea potest extra educere: ex quo potest sequi foda et alia mala accidentia: et tunc statim medicus debet inuatur nam. v. g. mouetur materia ad intestina: propter aliquas feces siccitatem nihil extra cotingit exire: imo rugit et tendit ventrus: et fit dolor capitis: et tunc damus aliquid lenitivum vel facimus suppositorium vel clystere. Et ad h. A. intercedit interitum quod dedit syrumpi. i. mane podus non magnus sed paruum. et que cursu illorum et ut syrumpi violarum cussiam et similia. non autem pcederet fortis solutiva. et eodem modo si natura direxit sanguinem ad naves vel ad venas naves: et nihil de eo exire potest: et medicus conari apire illas venas: aliter posset cerebrum apostemari: et sic de alijs crissibus. / Sed si non mouet materiam et incipit euacuare: tunc vel copiose fit euacuatio: et tunc nihil agas quod perficietur euacuatio de se: et cessabit foda et alia accidentia. et sic loquitur Rasis. baly. 2. Hippo. Vel euacuatio non fit copiose sed diminiuit et imperfecta fit: et tunc eius complementum vel potest fieri cum re debili sicut cum aliquo incitante: et debet fieri quod non est in hoc timor: sicut crisis fluxu ventris potest in die cretica perfici cum vno suppositoio vel clysteri leni vel potu syrumpi violati in quibus non est timor. Vel oportet quod compleatur cum forti re: ut in fluxu ventris cum solutiuo pharmaco ut agarico turbit et filibus: et tunc non debet eadem die operari: quod posset nimis precipitare materias et facere fluxum immoderatum. Sed post in die non cretico: et cum iam certus es de imperfecta operatione nature: quod per ea plus fieri non potuit: et quod tu debes cum medicina forti inuatur eas: opus quod des medicinam et inuatur: hoc est quod Aul. inuit quarto ca. sen. 2. c. de iudicis euacuati. cap. 64. tracta. primum cum dicit. et quando abbeuatur euacuatio: postquam effecerit quod efficit. sup. potuit per ea opus ut adiuvetur. Ex quibus pararia cessant.

Aut utrum inueniat gravitatem in partibus renum et sub costis dorsis ad posteriora tendere. Et vni signa declinationis materie ad vias urine et medicet cum diureticis sicut cum opymelle cui superinfundat podus duar. 3. se. melonis et citrulli se. mediando: et cibet cydonis quoniam prohibent vapores et exuberationes faciunt.

Considerandum quod littera que dicit. mediando. exponit tripliter. primo mediando. i. medicamentis et lenibus diureticis utendo et non fortibus. Secundo mediando. i. viam mediam sequendo. Tria enim per urinam est media

media inter viam per vomitum sursum: et viam per fluxum ventris deorsum. Tercio mediando. f. doctum se. citrulli. q. 1.3.5.7. hic considerat bonitatem cydonioy: et scribitur. z. can.

C Aut vtrū iuveniat radios et rubedinē in oculis et imaginatioes citrinas et elogeet. B: et nō fluat sanguis ex naribus: tūc cū aceto fiat sternutatio et euz ei⁹ vaporē: et in narib⁹ insufflet et comoveat natus eius cū aliqb⁹ asperis: aut apponat oculos suos radio solis si possibile ē subito et intueatur ipsos: deinde dimitte ipsum.

C hic pñdera in mēte Aui. cadere qd scripsim⁹ euz dicit. elogetur bec. l. apparitio talis accitū et sanguis pñtera nō fluat: tūc enim op⁹ q⁹ iuvet: et b mouendo sternutationē et. Appositio aut oculoy ad radios etiā mouet sternutationē: vt Az. 33. pble. 4. pble.

C Et si inuenerit pulvis yndofum et inuenerit lenitates in cute administrantur vñctiones fricando et bibendo et super caput: et opozet vt sint temperate.

C Vñctiones. f. puocatur sudoris de gb⁹ bī lib. 4. sen pma. ca. de cura putriday in generali. Jsta tñ inunctio fiat fricādo. f. abstergerendo ne oleū oppilet poros: et bibēdo. f. puocatur sudorē leuia: et nos ytimur cōiter potu calide aque. **C** S: tu dices: debz dari simplex vel cū zuccharo. **C** Dm q⁹ reguli simplex est melior: q⁹ in zuccharo est aliq⁹ vis nutritiua: et ideo nā posset ad aliud aliquat⁹ diuertit: tñ multa possent pcurrere ex gb⁹ parū zucchari cū illa aqua daremus sic debilitas aliq⁹ infirmit: vel q⁹ caderet estimatio q⁹ aq⁹ pp zucchari dulcedinē mag⁹ penetraret. corp⁹ enī diligit rē dulce et facit ipsas penetrare: vt sen. 16. 1. ca. de cura colice. Si tñ non esset aliud pñbēs: ymū paucū cū illa aqua esset ad hoc potens. Et sup. caput f. ponant iste medicīne puocatur sudoris: sint reperate. f. in actu vt poros dilatent: et in potētia q⁹ nō sic foriter puocantia.

C O: si inuenerit similitudinē mordicationis et doloris lassitudinis sub aure sua aut a scella sua aut ingule suo fiant super ea emplastra calida attractiua sicut mēba et apius cum butyro antiquo. Et fortasse indiget vt vētole absq⁹ scarificatione apponant vt materia ex cereb⁹ ho expellat ad illud ad qd declinat et apostement.

C hic docet inuare nām in crisi pmutacionis et ps. Lassitudinis. i. carnis lassē et. ventose absq⁹ scarificatione. **C** Considerādum ē q⁹ si videret necessitas posset poni cū scarificatione. sed dicit b: q⁹ vtrp⁹ iste materie sunt fride in gb⁹ magis cōpetit sine scarificatione et dat cām quare cōpetunt. f. vt mā expellat a cerebro ad partes ad quā declinat et ibi habeat terminationem per exituram.

C De cura sode que dicif fieri cā vermīz. Cap. 31.

Dortet vt purgatio fiat cū purgatiōe corporis et cerebri: et deinde fiat caput purgūz cum hierapigra pauca. Et fiat illd in hebdomada aliquotiens et administrant oēs medicīne que dicent in capitulo de fetore nariū. Et omnia que vermes in ventre necāt sicut expressio folioy persici et expressio radicis mori et aloes et inuatur sternutatoriy et caput purgūz purgantibus cerebrum.

C hic annectit curā quāru specierū sode. Et pñs que fit a vermibus. Scdo eius que fit ex somno. ibi. (Ops.) **C** Considerādum q⁹ A. nesciebat vbi posset collocare istud caplm nisi hic: et forsan q⁹ pñt dici sode p cōitate. f. ad pres stricture nariū in gbus vtrplurimū illi vermes generantur. **C** Considerādum secūdo q⁹ A. in hac cura intēdit ad tria. pñmo ad purgationem corporis. f. si currit cum b plenitudo et ad purgationem capitis. Secundo ad interficiendum et educendum vermes. Tercio ad deducendum materias malas coassociatas vermibus: et parat totum.

C De cura sode que excitatur successione somni et dormitionis. Cap. 32.

Dortet vt euz ea purgetur corpus et caput p ea que sciunt: et adiunat ad ipsas vt temporibus et fronti fiat emplastrū ex cinere et aceto: et cum eo melior est cinis de lignis fici.

C hic pñdera q⁹ ista sode pñt poni inter spēs sode p cōitatem ad corpus. Sūt enī aliqui in gb⁹ vapores ex somno reclusi pñt ca-

put et faciūt sodā: illi vapores possint in ipomet capite adunari. Somnus igit verus et dormitatio quis nō sint verus somnus excitant hmoi sodā h somnus actu sedet sodā. **C** Cura igit huius sode est quā. A. ponit purgando corpus et caput a mā illa: vñ supflui vapores purgūt: et cū hoc pfortado caput ne recipiat et ericādo materias et vapores in eo: et hoc facit cinis cū aceto pñte cinis fici: q⁹ acutior est: vt notū est. **C** Considerādū q⁹ est quedā alia sode que fit post somnū et fit ex aliqua cholera in fidocho excitata vel clusa vel mota: et istā sedat comestio. Tñ Rāp pñt. 10. cap. dixit. Silacetis est quedam species sode que fit post somni expergesationem et mitigatur incontinenti cum sumitur cibus. hanc autē Aui. ex superius dictis dedit intelligi.

C Regimē spēs sode facit per cōitatem. Cap. 33.

Dortet vt solliciteris in oib⁹ spēs sode facit ppter cōitatem mēbroz de illis mēbris: vt ea euacues cū eis que sūt ppria et vt ipsos pmutas cōplonē: et cū hoc pfortes caput cū pfortatiuis vt nō recipiat si fuerit in principijs cū fridis sic oleo ro. et aceto. Post illd aut si mā fuerit cala et qualitas calida facias illud idē opus semp. Et si fuerit frigida pmuta te ad oleū camomillinū cum oleo myrrino: aut oleū in quo dissoluat gūmi cupressi: aut sit factū cū solijs cupressi et expressione eius et tamarisci.

C hic determinat de cura spēs sode facit p cōitatem ad determinata mēbra Et pñt in gñali. Scdo in spali. ibi. (Et in illa.) **C** Circa pñmas partē pñdera q⁹ quis sermo Aui. possit applicari ad sodā factā p cōitatem simplicis qualitatis: tñ videt in manifesto sermone q⁹ ite dat ad curā sode p cōmunitate materiei. Et itēgit primo ad membrum qd est causa huius sode. Secūdo intendit ad capitis confortationem ne recipiat et in principio cum frigidis.

C Dubitat vtrū si mā quā caput recipit sit calida post principium debeamus vti frigidis repercussis. **C** Uides q⁹ nō ex xdes. ca. de cura sode in gñali. qui vult q⁹ qñ sode sit propter vapores acutos quos caput ia recipit nō debemus vti frigidis. Ampli⁹ in apostemate cholico post q⁹ trāsuit pñt nō ytimur puris frigidis: imo et miscemus aliqua resolutiua. hoc autē apha cholericum posset fieri in cerebro pñt semitā cōitatis. **C** In pñt Aui. cū dicit. pfortes caput in pñt cū fridis sicut oleo ro. et aceto. Post illd aut. f. post pñt si mā fuerit cala et qualitas cala facias illd idē opus semp. Ecce q⁹ semp vult q⁹ vtrius fridis post pñt si mā sit cala. hoc dēu sū vē extraneū: tñ apd medicū bone estimatiōis verificat. **C** Propter qd sciēdū q⁹ hic sermo est de mā vaporosa. Soda enī p cōitatem maxie fit p cōitate vaporis: illa est vera p cōitate inter mēles: vt supra declarātū est. Vapores autē q⁹ caput a scēdūt pñt eē cali acuti et pñt eē frigidī. Vtrūq⁹ in pñt motus cōpetit repulsiō a capite euz oleo ro. vt notū est. S: post pñt nō pueniūt in cura: q⁹ si vapores sint calidi acuti cholericī: tūc vel ledūt marie per qualitatē calas acutā: ita q⁹ eoz corpulētia et mālitas paruissima est: vel cū hoc q⁹ sunt cholici sunt et multiplicati et replēt. Sigdem hi vapores siue sumi faciāt dolorē simplici flāma caloris: ita q⁹ eoz corpulētia et qñtitas modicissima sit: vico q⁹ semp debes vti fridis. Rō est p q⁹ bec curatē reperādo calorē. Secūdo q⁹ ad illū calorē pñcipali⁹ est intētio nō ad vaporē cū sui multitudie nec notabili quantitate noceat. Tercio q⁹ nō est suspitio q⁹ frida noceat retinēdo illuz vaporē et hoc pp tria. pñmo q⁹ quis sit in loco: tñ subtilitate et habilitate poterit repelli. Scdo q⁹ virt⁹ pfortata pp correctionē male qualitatis illū expellet. Tercio q⁹ si remaneat cū sit rectificat⁹ nō nocebit: q⁹ nō nocebat mālitate et corpulētia sine quantitate. Et de hac sode ab hoc vapore loquit⁹. A. cum dicit. si mā fuerit cala. f. vapor calidus et qualitas calida. f. illi vaporis: q⁹ si illa qualitate calida noceat facias illd idē opus. f. isfrigidatiōis semp. **C** Et quo aparet q⁹ nō est sile de hoc vapore et cholā faciēte apha. quātūcūq⁹ enī cholere qualitas rectificare: tñ sui pñtia et corpulētia nocet et apostemat: vel saltē pñnuū soluit. Si autē hi vapores cholici qualitate ledētes cū hoc q⁹ ledūt qñtitate sunt et multiplicati in qñtitate notabili replētū: tūc post pñt puris frigidis vti non possum⁹: vt notū est: et de his loquit⁹ xdes. Si et cōfortatiuis cum resolone vt oleo camomillino myrrino et anbetino addēdo in vno supra aliud pñt tuā estimatiōē queris plus resolone q⁹ pfortationē et ecōira vel equalr. **C** Considera tñ q⁹ illd qd supra dixim⁹ q⁹ min⁹ nocu⁹ puenit ex fridis in sode a vaporib⁹ calidiē cū pñt pñt pñt q⁹ in sode a vaporib⁹ fridis. Et vt sic posset aliter solui ad qñē q⁹ quādo Aui. dicit facies illud idem opus semper: nolit per hoc q⁹ semper

Dub. p.

Bentilis

tu infrigidas post principium infrigidatione pura: sed qd plus potes continuare frigida in hac materia qd si materia fuerit frigida. Prima tamē solutio est subtilior. Ad 2^a iam solutum est.

Cūq; opus membri expleueris considera an accidēs cōuersione fiat egritudo ipsa. Et an fiat causa sōda fixa in capite: et tu quidem cognosces materiam et qualitatē. ergo fac quod scis.

Cult in hoc Aui. cū expleueris opus qd facis in mēbro mādante et recipiēte debes videre: qd mā pōt in capite figi et fieri sōda p se nō pns aliud qm inceptit ab alio. Qualis autē sit mā tu cognosces ex signis pdictis. Et scis qd habes facere de eūatōe. **P**ac 8. **H**ic atēde qd subtili ex mente Aui. posset trahi solo tertia ad dubitationē premisā. **P**ropter qd sciendū qd in sōda ex vaporibus per cōitātē vel ēt ex mā humoralī per cōitātē: tunc vere est p cōitātē quādo mā est in ascēsu. sed qñ vapores vel humores iam ascēderunt: tūc est facta egritudo. s. per se sōda: et sōda fixa et nō p cōitātē: ergo si mā est calida: tunc cū est in ascēsu in pñ pncipiante et temp post: qd quousq; durat ascēsus qd est in pñ et in fluxu vtiarū frigidis. sed si mā sit frigida in pñ pncipiātē vtiarū frigidis ad repercutiendū: sed post pñ illud qñs mā sit in fluxu pmuta te ad aliqua calida cū illis: et hoc ppter qualitatē materię: et ipsam mān que inducunt aliqua rēsolonem. Cum autē iam trāsit principij: tunc sōda incipit habere nās egritudinis et nām fixē sōde et non dependentis intātum inqātum de mā vaporosa vel humoralī iam para est stans et quiescēs in capite: et tūc cognoscas ēt que mā est ista et cuius qñtatis et curabīs eaz cura sode nō p cōitātē sed sode cerebralīs euacuando et digerendo si expedit. fac ergo qd scis de cā. supioribz. et tūc clariū expōnēs. Cūq; opus mēbris mādantibz: quasi diceret cū tu intēdis ad mān que est in capite.

Et in illa qdē que sit ppter cōitātē et cruris et habens eam sentit quasi aliquid eleuetur ex crure suo: opz vt si illic sit repletio manifesta flōmetur saphena aut vēto sentur crura et purgetur eius corpus cum stomacō. Et si non fuerit ibi repletio manifesta stringātur duo crura vsq; ad inguinā: et fiat frictio in pedibz eius cū sale et oleo de keiri. Et si scitur locus ex quo icipit cauterizetur et administratur super ipsum medicamen vlcerauium vt vlceret et aperiat.

Chic in spālī ponit curā sode per cōitātē. Et p eius que est p cōitātē ad crus siue pedē. Sōdo per cōitātē ad viscera quedā. ibi (Cura 2^a). Tercio per cōitātē ad epā. ibi (Et sū est dispō). Quarto ad stōchū. ibi (Cura autē). Quinto ad renes et quedā alia. ibi (In regimine 2^a). **C**ura autē primā partē pñdera qd Aui. ad qñor intēdit. pmo ad eūonē cū flōmā ventosā et stomacō. s. aliquo solutū vt ēēt diaphnicon. Sōdo intēdit ad phibitiōē ascēsus cū ligatura: et b fit ēt qñs eūonē idigeat et qñs nō. Tercio intēdit ad diuerfionē cū frictiōē cum sale et oleo keiri. i. violē saracenicē. Quarto intēdit ad psumptiōē mādē in pte et rectificatiōē cōplōnis per cauterizatiōē loci et appropinātiōē medicamīs vlcerauium.

Cura 2^a spēi facit causa vaporū ascēdētū ex mēbris corporis ad caput si cā fuerit vapores ascēdētes est vt sumant aī periodū fructū: qd si nō fuerint pñtes aqua frigida qñs sit icuinus. Et de fructibz puenientiora sunt cydonia. Et coriandrū est ex eis que in ipsa innant: et est ex eis que phibēt eleuatiōē vaporū.

Chic pñdera per hoc qd dicit. ex mēbris corporis. possumus intelligere generaliter intrinseca mēbra scilicet stomacum: intestina: epā: et adiacentes partes.

Dub^m 2^m **C**onbitat igitur an competat fructus ante periodū. i. paroxysmū. **V**idetur qd non: qd nūbū est adeo vaporosus vt fructus: vt infra sen. 13. cap. de egritudinibz stomachi. **A**mplius si vapor surgeret ab epate vel splene vel pectore qd facerent isti fructus. **S**ciendū qd fructus stiptici vt cydonia vel nespilla et sorbe. et etiā granata et similia pferūt in vaporibz ascēdētibz a mēbris intrinsecis ad caput. Et ratio est. qd stipticitate eoz nūz prohibent vapores ascēdere et eleuare: plus tamē cōferunt quando vapores surgūt a stomacō: et gradatim inuamētum eoz est quātum eoz virtus attingit. **P**otest autē attingere ad epā splenē et testina et etiā partes pectorales: et etiā ppter ad partes pectoris cum administrant in forma loci: sic etiā pferat aqua frigida quietando vapores calidos. Et sic apparet solutio ad 2^m. **A**d pñū dōz qd hz fructū sunt

Super tertio

vaporosus: tamē alios vapores phibent sicut lens a gbusdaz auctoribus ponitur vaporosus: sūm a quibusdā inueniatur: et tamen prohibet vapores. **V**el dicēdū qd hic est sermo de fructibz stipticitate habentibz: sed infra est sermo de alijs vt malis et silibz. **C**hic cōsidera laudem coriandrī: ppter quam suadēte Arnaldo de villa noua diu yguir vñus eius post cibū in romana curia.

Et sū est dispō eius que sit ppter cōitātē epatis. Et innat ad illud ppter diuretica vel exuberantia: et emplastratio epatis ex emplastris que mān retinent.

Considera qd. A. in sōda vaporosa ab epate ad tria intēdit. pñ ad vsū fructū stipticitate sedātū: et si nō repiunt: ad aquā frigidā. et itelligē cū pñtibz pñsentibz qd nō sit debilitas in stōcho vel epate: et cū alijs scriptis. s. terapē. c. 5. et 4. cā. sen. 1. trac. 2. ca. 7. et hoc innit cū dicit. et sū est dispō 2^a. **S**ōdo intēdit ad pncipiandum materias illas epatis malas versus vinā. et innit in hz qd si expedit ēt vñus vētrē: sed ex pñtis plus de diuretico: qd aptior est cōitatio epatis ad caput in ascēsu vaporū per gibbū qd per pcaui: mā autē gibbi epatis eūat pñtis per vinā: vt p cā. sen. 4. c. 1. et infra sen. 14. c. 18. **T**ercio intēdit ad phibēdū mān ab euaporatiōne. Et intēdit ad prohibendum etiā vapores cum emplastris si expedit: et hoc innit cum dicit. ex emplastris que mān retinent. i. pstringūt ne euaporet. vel retinēt. i. phibent ab euaporatiōe: ita sunt empla hñtia aliqua frigiditātē et stipticitātē: vt ex rofās: myrtis: et abstinētibz cū eis. **V**ideat tñ medicus quō eis vtiatur.

Cura autē spēi facit ppter cōitātē cuius causa est debilitas stōchi et ppter debilitas oris ei: ita vt suscipiat materias et corrūpant in ipso chimi. Et illē sū pluri mñ nō excitat nisi sū vacuitatē est vt deglutiat bucellas ifulas in aq acreste et aq vtriūsq; granati et que illis sunt silia: aut in rob fructū stipticoz boni odoris. Et vt sorbeat sorbitiōes panis aut farinē tritici torrefacte cū aliq qd sit sicut granū granati et silia. **C**ū enim multiplicānt pfortas os stōchi ad b vt faciat illud.

Chic ponit curā sode per cōitātē ad stōchū. Et p qñ causa ledens stomacū est humor. Sōdo qñ est vapor ascēdēs. ibi (Si autē cā est vapor). Tercio qñ cā est primitiua. ibi (Et huius quidez generis). **P**rima in duas. pño ponit curā qñ mā ad stomacū os effundit: et innat qñ est effusa: et hoc ppter quādo mā est cholica. **S**ecūdo ponit curas qñ mā est in ipso stomacō. s. generata vel iā effusa et quiescēs. ibi (In ea autē). **P**rima in duas. pñmo ponit curam quādo ista mā effundit ad stomacū frigidū. Sōdo calidū. ibi (Et si stomacū). **C**onsiderādū qd hic est sermo marie de fluxu materierū cholericarū: qd ille sunt que plus ad stōchū fluūt: vt infra sen. 13. c. de egritudinibz stomachi. et fluūt et maxime tpe vacuitatis vt supra declarabat: et debilitas oris stōchi innat ad illud. **E**t gbus hoc fit vocant infelices ex gnōne: vt p lib. sen. 4. c. de florboromia. Et corrūpantur chimi. i. humores in stōcho et etiā cibi. **C**ura ergo est dare aliqua frigida stiptica gbus cholera prohibetur a fluxu: confortato stomacō stipticitate: etiā rectificata cōplexiōe ex illis. Buccellas. i. lenas panis ppter assatas. **V**triūsq; granati. s. acetosi et mñsi. Farinē tritici torrefacte. i. qd torrefiat panis ex illa farina tritici: vel fiat sorbitio de faria torrefacta. Et bis enim confortatur os stomachi ad hoc vt faciat illud. s. phibitiōnem materierum cholericarum que ad stomacū fluunt.

Cūq; nauseam inuenit eger euomat choleram effusam et quiescet.

Quasi diceret si nō potest phiberi effusio cholere ad stomacū, et signum est nausea: tunc procuretur vomitus.

Et si stomacū cū hoc fuerit frigidus administrantur hec seminata cum alefeniati boni odoris acutis vt fiat ei iulep cū alefeniati et intingat bucellas in eo qd ide factum est epati. Et si acetositas et mordacitas non cōueniunt ei et excitant ipsius nocumentūz sit pñtis bucellis in iulep aut puro aut cū alefeniati s. qd eius est necessitas: et hic bō multū innat. **S**i autē sōda icipiat et deglutiat bucellas aut sorbeat sorbitiōes et cū sentit de scēsiōē sui cibi et digōnez ei sumat aliqd de illis in gbus est stipticitas sic sūt bucelle panis in rob fructū: aut ipsos

aut ipso fructus: aut panē cū capparib⁹: aut oliuis.

Considera qd possibile est habitudinē alicuius ēē flegmaticam: t tamē cholera ad stomachū effundit. ppter latitudinē poti fellei ad stomachū: ppter multas causas: sic etiā possit in stomachū frigidum cholera effundi: vt. B. sentit in thegni trac. 2. ter. cō. 19. tractatus de ventre. 2. 2. de cōplexionibus. ca. 6. 2. 2. regiminis acut. 30. cōmēro. Huic autē stomacho frigida predicta acetosa 7 stiptica nocent: ergo superaspersatur aromaticis calidis: 7 hoc est qd dicit. seminata 7 superasperfa alefeniati. i. speciebus: vt piper cinamomum 7c. boni odorosi acuti. i. calidus: qd non sint odorifera frigida. Et qd possibile est qd stomachus adhuc noceat his acetosis: quia sint aspersa hmoi speciebus: ideo da sibi bucellas 7c. puro. f. cū zuccharo vel alefeniati fm qd est necessitas. f. maioris cōfortationis 7 calefactionis frigidi stomachi. Et hic homo. f. frigidi stomachi ad quem cholera fluit. Et cum sentit. f. qui habet stomachum frigidū vel non habet: sumat aliqd 7c. qd si stomachus remanebit vacuus cibo defecēte resurget cholera: qd fortetur cū aliquo etiā stiptico. vt bucellis 7c. Lapparib⁹ 7c. f. coditis: 7 oliuis. f. imaturis conditis: qd ēē pfortant stomachum: vt 2. alimen. c. 25. 2. 32.

¶ In ea aut que sit causa humorum in ipso primus qd oportet est vt incipiat cum purgatione: 7 post illud et cum ea vt nutriatur cibus subtilibus facilibus digestiōis laudabilibus boni cibi. Deinde declinet euz equalitate sua ad illud qd est necessarium: 7 sint cum hoc in eis resolo 7 digestio 7 solutio. Et si nō inueniunt laus 7 generatio sanguinis boni cōpares generi alteri: eligat laudem 7 generationem boni sanguinis potius illis vel super eas. Et melius illo est vt sit post introitum balnei. Et istis quidem necessarium est vt deficeant eorum humiditates 7 ipsorum vapores.

¶ Hic ponit curā sode stomacice quando mā est in stomacho. f. in ipso generata ppter: vel etiā si ēē iam fluxa. Et primo ponit curam per medicinas 7 regimen. Secūdo per chirurgiam. ibi. Et ad illud qd. ¶ Prima in duas. Primo ponit curā in generali. Secundo in speciali. ibi. Et si humores. ¶ Considerādū qd Huic ponit curam sode stomacice causa humor in ipso. f. stomacho comprehensor iam vel generator: 7 hoc per medicinas primo vt eietur humor. Et considera qd vult si expedit qd digerat primo materiā: 7 hoc dat intelligi ex generalibus canonibus. Secūdo ponit curas cum regimine per dietam 7 post purgationem. Et cum ea. i. in die in quo purgas: 7 etiam ante purgationem debet intelligi si cogit nutrire. cū eos cibis subtilibus 7c. In quo hui. inuit qd bec cibaria debent habere septē conditiones: de quibus primo ponit quatuor. Et prima est qd cibus sit subtilis. f. in substantia vt caro perdis vel pulle 7 familia. Secūda est qd sit facilis digestiōis: vt sit predicta cibaria. Tertia est qd sit laudabilis nutrimenti boni cibi. Quarta est qd declinet sua equalitate. i. cōplexione: ad illud qd est necessarium: qd ad cōtrariam cōplexionem cōplexioni humoris diantis in stomacho. v. g. si humor est flegmaticus sint cibaria calida nālitur vel artificialiter: si aut sit cholericus sint frigida. ¶ Sed tu dices quō dabo cibaria subtilia si humor est cholericus qui in stomacho est cōprehensus: ipsa enī cōuertent in cholera. ¶ Dm dupliciter vt alii diti. Primo qd hic loquit de humore in ipso stomacho generato: hic aut vt plm est flegma: vt sumit infra sen. 13. ca. de egritudinibus stomachi. 7 forsan qd si stomachus aliquā cholera generat illa vt plm est grossa. ¶ Secūdo mō potest dici qd quicūqz humor sit in stomacho cōprehensus cōpant cibaria subtilia nō absolute sed cū cōplone cōtraria humoris exanti in stomacho. Subtilitas qd in cibo queritur p facilitate digestiōis: qd digestiua est debilis vt plm in hmoi aggregationib⁹ humor in stomacho generator in eo. ¶ Secundo hui. ponit tres cōditiones. Et prima est qd sit in huiusmodi cibus resolutio. i. aliqua materiei consumptio. Secūda est qd sit digestio. i. aliqua correctio. Tertia est qd sit in eis solutio. i. aliqz ventris subductio. sicut. v. g. respectu materiei flegmatice ēē cappar vel alimuri vel porri cūz anthero: sed respectu materiei cholice ēē vt lactuca vel pruna: quia in istis non sit resolutio ppter dicta: est tamē resolutio que est pbitio multiplicationis cholice. ¶ Considerādū tamē qd aliquādo omnes he proprietates. f. prime quatuor: 7 alie tres non reperiuntur simul in vna re. Et ideo vult qd tu pcelegas: laudans primas quatuor. 7 hoc est qd dicit. 7 si non inuenitur laus 7 generatio sanguinis boni. Et hoc quātus ad quatuor conditiones primas compares generi alteri. f. quātum ad conditiones alias tres. eligat 7c. v. g. caro perdis generat bonum sanguinem: 7 est subtilis facilis digestiōis: 7 declinat ad cōplexionē priam

flegmati inquantus est caro: qd est calide cōplone: nō tñ ppter resolutū nec digerit nec soluit vētrē: imo est stiptica: elige ergo cam. ¶ Considerādū ēē qd hoc dcm maxime verificat post purgationē vel in purgationē qd corpus est factū purū: qd ante purgationē corpore exite nō puro forsan magis eligeremus cibaria digestiua et subductiua vētris qd cibaria nutritiua. Et ideo forsan hui. pmissit. 7 post illud. 7 cū ea nutriat 7c. Quare aut post introitum balnei ci bentur dictum est supra cap. de sode facta ex debilitate capitis: vt vapores a capite diuertantur 7 prohibeantur ascendere: 7 hoc qd deficcant membrorum humiditates 7 vapores. 7 ideo debet esse balneum aeris plus qd aque: 7 hoc est qd subdit. 7 istis quidē. quāsi diceret: ideo balneū debet premiti vt exicet 7c. Aliiter tamē possit exponi qd isti debet vt medicinis cōsumptiuis maloz humoris 7 phibitiuis vaporis: sicut sunt trifere post alias euacuationes.

¶ Et si humores sunt flegmatici cura cum eo qd te docui in canone cum curis confortando cerebrum cum oleo ro. aut cum oleo myrtino.

¶ Hic in spali ponit curā. Et p quādo mā est cholica. Secūdo quādo mā est flatuca. ibi. Si autē humores. ¶ De alijs aut māeb⁹ dicit itelligi ex dicēdis sen. 13. 2. 10. dic. Lū eo qd te docui in can. f. sen. 13. de cura malaz cōplonū stomachi cū mā. docui in can. f. sup de cura sode cale. ¶ Considerādū ēē qd cū hac cura que respicit stomachus: oportet confortare caput ne recipiat: 7 hoc fit cum oleo ro. 7c. qd si iam recepit mām intelligit qd procedas fm qd supra docuit.

¶ Si aut humores sunt flegmatici frigidi in quib⁹ excitantur ventositates fortes: tunc administra vomitus qui sunt fortiores 7 subtiliantia: 7 si non remouet bias magnas cum decoctione epithimi.

¶ Considerādū qd fortiores vomitus egemus in mā flegmatica qd in cholericā: vt est notū. Si qd vomitu 7 icisioe flegma non remouet: signū est qd mā flegmatica est fixa 7 forsan bz de nā melica p grossitie: qd opz dare bteras magnas vt logodion vel ruffi vt archigenis 7c. cum decoctionibus epithimi qd respiciunt melia. ¶ Considerādū vltiori qd ventositates a fridis hmoi sunt fortes pp difficultate resoloni 7 pp forte iperuosus motū: vt supra apparuit.

¶ Et ad illud qd inuāt icisio duaz arteriaz timporis aut duo cauteria lenia sup timpora ita vt non aduraf caput 7 sit strictio sup duas arterias. Et arterie qdcm multoties cūbunt aut icidunt 7 cauterizant. Et conuenies cauterizatio est vt arteria discooperiat 7 cauterizet ipsa arteria ita vt vestigiū eius nō cadat sup cutē. Et cauteria qd sunt sic acus ignite. verū tñ quātū possibile est vt vites 7 marie in estate vites. Et opz vt ei⁹ cib⁹ sit forbitōis 7 non masticeat aliqd vīqz ad decem dies. Et sit hora comestionis ei⁹ in estate frigida. Et opz etiā vt nō multiplicet sermones. Et sicut vt stiptica sup arterias adhereat cū qb⁹ misceant sarcocolla 7 croc⁹. Et nos narrabimus illud in antidotario. Et qñqz ponitur super eas plūbūm 7 stringitur cum vitta vt non pulsent 7 faciant dolorem 7 similiter lignum.

¶ Hec pars pōt duplī introduci. Primo qd ponit hic curam p cauterium 7 alias manuales operationes sode per cōitatem ad stomachum causa humor in ipso quicūqz humor sit. Secūdo qd ponit curā sode p cōitatem ad stomachū qñ humores sunt flegmatici 7 est cura p cauteriū vel icisioē: 7 tunc bec ps pntuaf ad pres imediate pcedētem. Et p ponit curā per incisionē 7 cauteria quedā. Secūdo ponit curam per alia cauteria plurima. ibi. Cauterizatio.

¶ Dubitat ad quid cauteriū sit in sode stomacica. ¶ Dm qd sode stomacica ppter de mā frigida si antiqua: tunc cauteria 7 icisioes pnt cōferre: 7 rō est: qd iam caput recepit mām 7 multam infectionē ēē in pib⁹ arteriarū: ad rectificationē ergo male infectionis 7 cōsumptionis materierū sunt hmoi cauteria vel incisiones. f. etiā cū hoc cauterizādo. Et sub hac intētiōe. Al. pcept hic incisiones 7 cauteria. Un. in. c. de cura oui recordans huius cauterij dicit. Sloborhomia 7 cauterizatio 7 arteriarū sunt fm qd fuerit in sode antiqua. Et Ralis p contr. 10. ca. dicit. Si dolor est antiquus incidant yene timpoz. 7 totū hoc fuit de mēte Sera. p prac. 11. ca. ¶ Considerādū vltimus qd. Alia remedia manualia pcept. f. icisioem cauterium 7 ligaturam cōstrictiuam. Incisio quidem arteriarum siue venarum siue cauterio cōcunt quādo in arterijs 7 venis ēē

Dub⁹ 3^m

Gentilis

sanguis infectus qui cum tali incisione educeret. Talis enim sanguis infectus corrumpit illud quod aduenit de nutrimento sicut fermentum: ut Sera. ponit palle. c. Et quod per alias venas quod per illas que nobis apparet potest materia ascendere: ideo non semper talis incisio confert: ut Bal. 3. de interioribus. s. cap. s. antepenult. ca. Ligatura autem fit quando materia calida vaporosa vel alia est pulsans et in pulsu dolorem auget. Et hoc est quod dicitur. et sit strictio super et. Et cum dicitur. et quandoque ponitur super eas plumbum. De cauterio autem multa essent videnda: tamen aliquid diximus supra in casu. ghalibus et late per tractabimus fen. 3. huius casu. de cura obthalmie. hic tamen. A. de hoc cauterio octo inuit. primo numerus: quod sunt duo super duo tempora. R. d. est: quod vtrique parti capitis stomachus coicatur sicut potest declarari ex dictis in ca. de imaginationibus. Secundo qualitatem cauterij: quod sit leue non profundum nimis ut non aduratur caput. i. os capitis. et iste est casu. ghalibus lib. fen. 4. in. c. de cauterio. Tercio inuit modum faciendi ut incisa cuti discooperiatur arteria. et in hoc Alui. inuadit ad decorationem. Quarto inuit instrumentum cuius quoque fit: quod acus. i. ferrum subtile in forma acus. Quinto remittit andaciam in usu eius ut vites si est possibile: quod est de medicis vltimis et fortibus. Sexto ponit tempus ineptum: quod proprie vites in estate per calorem distemperantur: et sic est de vitari in hyeme: ut per casu. fen. 4. i. ca. rempora igitur puenientia sunt ver et autumnus. Septimo ponit regimen: quod prohibet masticationem et locutionem: ne mor circa tempora mori mandibulis faciat dolorem et possit facere cadere efcara an debitu tempus. hora comestionis in estate sit frigida: quod cito in mane et post occasum in sero. Octauo ponit medicas super loco que debet esse strigite ad prohibendum casum interpetuum efcare et prohibendum fluxum sanguinis. ex hoc dicit esse attractiva et maturativa per sarcocollam et crocum ut coqueat materiam attractionem et mundificationem ut diximus fen. 3. huius. c. de cura obthalmie. et bec vngueta habes. 5. casu. tra. 11.

Cauterizatio autem fortis que in istis dicta est: est ut tria ponant super mediam capitis et duo super duo tempora et vna super nucham apud posteriorem partem capitis. Et oportet ut alienetur vinum secundum omnem dispositionem.

Ciste modus cauterizandi per preponit a Sera. palle. ca. et a Rafi per ptine. 10. ca. Et sit in sode antiqua quoniam alia non valet: ut Rafi et inuit et proprie fit quod dolor est in toto capite. Alienes vinum secundum omnes dispositiones. i. cauterij ne illud moueat materias et addat. f. in faniatorem. Unde Rafi factis istis cauterijs dicit. prohibeat quodlibet vinum.

CSi autem est vapores ascendentes ex stomacho: tunc est cura secundum omnia que precipimus in cura sode facit ex vaporibus ascendentibus ad cerebrum ex membris alijs.

Chic ponit cura sode per coitate ad stomachum quoniam est materia vaporosa. Et si quis palderat in ista facit imaginari quod plurimus fimo qui in sode stonica percipit sit in sode stonica per coitate in materia humoralis cerebro coicatur vel forsan in cerebro giata per infectionem facta a vaporibus. f. autem sermo sit solus a materia vaporosa ascendente. et ps.

CEt huius quidem generis est cura sode que excitat potum aque. Hoc enim est sit propter debilitatem stomachi. Et melior cura eius est ut habens eam potest parum vini odoriferi et comiscet cum eo aquam suam quaz bibit et ut non impediat os stomachi.

Chic ponit cura sode per coitate ad stomachum quoniam est egritudine in stomacho macho est primitiva ut aqua. Quidam enim homines debilis stomachi statim ex potu aque et proprie in ieiuno ledunt ex qua lesione proprie caput copatit. cura est nota. et est fimo Rafi. i. ptine. auc. Joannity.

CIn regimine vero eius que sit coitate reni et myrach et matricis et reliquorum sufficit que primis in principio vniuersalium. et de sode febrium iam diximus.

Chic excusat se ex cura sode per coitate ad alia membra. sufficit enim quod premisit supra in principio huius capituli. f. quod tu interdas ad caput: et hoc iam sciuit. de sode febrium etiam dixit.

CDe cura grauitatis capitis.

Cap. 34.



Diplas inuadit euacuantia et usus alsebari.

CSuperius determinauit de cura sode per diuersificat per sui causas et modum existendi: hic determinat de cura sode per diuersificat secundum gradus. f. fortitudinis et debilitatis. De sode autem fortis iam locutus est cum posuit cura sode per diuersificat: hic ponit cura sode debilis que est potius quod grauitas sue poderofitas capitis quod dolor fortis. Sine tamen sic fuit aliter introducat: dicens quod hic determinat de cura grauitatis capitis. Et per in genera.

Super tertio

li. Secundo in speciali. ibi. (Et si sanguinea.) Considerandus circa primam partem quod grauitas capitis differt a vero dolore ex pre cause et ex pre modi cause. Ex pre gdes cause: quod grauitas capitis est materia grauis sue grauitate iducens: et ideo est materia humoralis quod sui grauitate et poderofitate facit capitis grauitate: et ideo cura est per euacuationem. Et quod in grauitate capitis confert debite et molliter lituare caput: ideo confert usus alsebari. i. puluinaris. f. mollis et suavis. vlyfus alsebari. i. vlyfus pillularum scebari de quibus supra in casu. generalibus. et infra fen. 5. ca. de nocumeto odorat. Soda autem non fit semper a materia. Secundo differtur ex pre modi cause: quod materia facies sodeam soluit continuam vel mala coplonez facit aut vtriusque. sed ista materia inducendo sensus poderofitatis sue grauitatis facit capitis grauedinem.

CEt si sanguinea fuerit: cura erit cum flomia: deinde minuatur vena frontis et proprie si fuerit grauitas posterior et etiam minuatur vena colli et due arterie que sunt post aureas: et proprie si fuerit grauitas in anterioribus.

Cubitat et cum materia poterit iducere grauitatem possit esse flegmatica melica et sanguinea: ut supra declaratum est: quare magis expleat de sanguinea. Sed quod hoc fecit: quod forsan accidit ab ea frequenter. Ut aliter ordinem quod materia sanguinea non multum erubescit est magis apta inducere sola grauitate quam materia flegmatica vel melica. Cum enim flegma et melia abundant in capite huius inducat grauitatem: tamen vltimum fortis dolor cum illis coniungit propter ventositatem ab illis eleuatam. Cura enim est nota per flomias. primo vniuersalem. secundo particularem.

CDe sode que noiatur ouum et cauthati. Cap. 35.

Et spes sode quod noiat ouum et cauthati per suam comprehensionem super totum caput est sode comprehensio mansua fixa chronica. Cuius puitas excitat omni hora et a pua causa mori potationis vini et receptio vaporosorum: et excitat ipsas vox foris: et quod excitat ipsas vox media ita ut ea huius odio habeat vocem et lumen et permissionem cum hominibus et diligat solitudinem et tenebras et queret resupinationem. Et ipsi quod diuersificans in eo quod eos ledit ex causis predictis. Quidam enim eorum ledunt ab alijs ipsas: et quod ab alia re leduntur.

Ciam determinat de cura sode ut diuersificat ex pre causis et ex pre modi et ex parte gradus: hic ponit cura eius ut diuersificat ex loco sue ex situ. Est autem talis diuersitas: quod quidam est dolor in toto capite et noiatur ouum. quod in vna parte et noiatur emicranca. primo ergo determinat de ouo. Secundo de emicranca. ibi. (Emicranca.)

CConsiderandum circa primam partem quod. A. notificat ouum per tria. primo per sui nomen quod ouum: tamen huius alia noia ut supra apparuit: quod dicitur galea: dicitur nux: et oia ista noia ad idem tendunt. dicitur dolor totum caput tenens: et ideo dicitur cauthati. i. totum comprehensio. Quidam tamen credunt quod ouum dicitur proprie quando materia est in puniculo intrinseco: sed quoniam est in extrinseco vocatur ab eis cephalice: sed non curamus de hoc. Secundo A. notificat ouum per sui essentiam siue diffinitionem cum dicitur. est sode comprehensio. f. totum caput mansua fixa chronica.

CConsiderandum in hoc quod iste dolor non habet quierem piodicam loga: ideo dicitur mansua fixa. i. manens fixa sine interpolatone: et cum hoc logo tpe durat: et ideo dicitur chronica. Et quod morbi chronici fixi sunt a materiis maxie grossis et cum defectu virtutis respectu plurimede materie: ideo cum ouum proprie dicitur est materia grossa et virtutis debilitas vel defectus ab illi resolone vel virtutis defectus. f. recipiendo vel patiendo a quilibet causa. Tercio notificat ouum ex suis accidentibus: quod iste dolor frequenter excitat: et huius est quod dicitur. oia hora. Et est causa: quod oia occurrunt imprimis per capitis debilitatem: et ideo isti amant esse soli ut fugiant tales mores. Et resupinationem: quod totum caput melius gescit: ut supra dicebatur. c. de signis sumptis ex puenientia et diuersitate. Et ipsi quod diuersificans. La potest esse una maior debilitas cerebri in vna parte quam in alia. v. g. si magis debilitaretur circa locum ortus obricoz magis ledet lumen quam vocem. Alia causa potest esse diuersitas proportionis inter quod sensibilia et quod non sic apparet circa eundem sensus: ut in auditu. Quidam enim non possunt quodam modis sonorum audire: et quidam possunt: sicut ego non possum audire sonum icisiois ligni siue suere a cerdonibus: ut pble. 7. s. pble.

CEt sentit oia hora quasi caput eius malleo percussus: aut attrahatur tractione aliqua: aut scindantur fissioe alij: et peruenit dolor eius usque ad radices oculorum.

C. Considerandus

Cōsiderādū q̄ mae mote in capite vel ad caput p̄nt eē cā p̄lſa-
tionis: 7 hoc p̄prie cū p̄tōfando mouent: 7 ille tunc ſentit q̄n ca-
put malleo pcutiat. p̄nt eē cā p̄ctionis in p̄niculis cerebri: 7 p̄
ſiccitate vel p̄ctioe: 7 tūc ſentit q̄n p̄baſ ſue attrabat. p̄nt eē
acuitate ſcindētes: 7 tūc ſentit q̄n ſcindat. 7c. Et puenit dolor. ſ. ſi
mā eſt in p̄niculis intrinſecis. hoc declarāt ſup̄a i ſignis ſode.

Et. **B.** quidē ponit allatozē huius egritudinis debi-
litate cerebri: aut fortitudine ſenſus eius.

C primo ponit. **B.** ſniam. ſcdo cōplet notificationē ouī. ibi. (Et cā
generatiua.) 7 Dicit p̄mo. **B.** ſniam. 3. de interiorib⁹. pe. cap. huius
egritudinis debilitatē cerebri vel fortitudinē ſenſus ei⁹ allatozē. i.
eductozē. 7c. Cōſidera q̄. **A.** nō dicit cām effectiua ſed allatiuam:
q̄ debilitas cerebri vel acuitas ſenſus nō ſunt cā ipeſſua ſed po-
tius allatiua. ſ. mediata 7 diſpoſitiua ſue preparata.

Et cauſa eius generatiua eſt humor malus vt apo-
ſtema calidū aut frigidū ſm q̄ plurimū ſit aut ab apo-
ſtemate melancholico aut duro.

Quia nōdū ex p̄miſſis appebāt cauſe ouī: iō hic narrat eas i ſer-
mone ſp̄ali. In ſermone. n. ḡnali apparuerūt in caplo ḡnali de ſoda.
Et p̄ ponit has cauſas. ſcdo diuerſitatē cārum ſm loca. ibi. (Et p̄m.)
Tercio cōplet narrationē cāru ouī. ibi. (Et multoties.) Cōſidera
dū q̄. **A.** inuit hāc diuiſionē q̄ humor ouī faciēs vel eſt nō apoſte-
mas: q̄tū ad h. dicit. humor malus. vel eſt apoſtemas. Dicit autē
humor malus q̄ quāuis nō apoſtemet eſt ſirus 7 ipeſſit ſua mali-
tia: ita q̄ ſemp nutritū q̄d venit ad mēbru corripit: ex hoc enī
ſit ſoda antiqua ſira. Si autē humor apoſtemet cū p̄prie a ſirus
predurās ſit a p̄a melācholicū in radice vel durus. ſ. ſlegmatico in
radice q̄d indurātū eſt: ſue ſanguineū indurātū. p̄prie ex his apo-
ſtematib⁹ ſit ouī. Si apoſtema calidū vel nō facit ouum p̄prie di-
ctum: vel apoſtema calidū p̄ accidēs: hoc facit ſicut a p̄a ſlegmati-
cum de ſlegmate putrido: q̄d dicit per accidēs calidum.

Et plurimū quidē ſit in medio velaminis aut extrin-
ſeci a craneo aut intrinſeci. Et tu iam ſciſtiſt q̄ q̄ cau-
ſe ſunt apoſtema aut aliud: 7 nō eſt niſi in velamine in-
trinſeco in craneo ſentit dolor extēſus vſq̄ ad oculū:
7 q̄n p̄niculus ille cōprehēdit ſuper neruū motiuum
cōcauum extendit pars eius vſq̄ ad pupillaz: 7 cū eſt
in velamine extrinſeco ſentit dolor tactu manus 7 pa-
tiens odit caſum tactus laborioſi ſuper eam.

Cōſidera ad hoc q̄ dolor capitis ſit ouum: opz q̄ totū caput do-
leat quāuis vna pars magis q̄ alia poſſit dolere. Si q̄ in medio p̄-
niculi ſit a p̄a: tūc vtiq̄ tot⁹ p̄niculus vniſormiter cōpatit. Sed
ſi ſerit in vna extremitate. v. g. in p̄niculo q̄ eſt circa cornu fron-
tis: tūc nō ſic vniſormiter ſerit cōpaſſio. Poſſemus tūc aliter ex-
ponere vt p̄ medio velaminis irelligamus p̄es. p̄fundas p̄nicu-
loz. vt q̄. d. mae q̄ faciūt ouī ſunt ſire ibibite in p̄funditate p̄nicu-
loz. Et iō ſi mā ſit in p̄niculo intrinſeco. ſ. dura matre vel pia ma-
tre: dolor venit ad oculū q̄ p̄niculus ille intrinſec⁹ cōprehēdit ſu-
per neruum motiuū ſup̄. 7 cōcauum. i. obicū extendit p̄s ei⁹. ſ. p̄-
niculi vſq̄ ad pupillam. i. vſq̄ ad nigredinem oculi. ſ. corneam: q̄
tunc oculi ſclerotica 7 ſecundina 7 yvea inde ſunt: vt ſen. 3. hui⁹
primo capitulo declaratum eſt.

Et multoties cōtingit ab egritudinib⁹ antecedeñti-
bus que debilitauerūt ſubſtātiā cerebri 7 velamina
ipſius intrinſeca 7 extrinſeca: ita vt ledat motib⁹ p̄uis q̄
ſunt ex motib⁹ corporis principalib⁹ 7 vaporaliſis 7
motib⁹ extrinſecis 7 recipiat ſupfluitates ledentes.

C hic cōplet narrationē cāru: 7 vult q̄ debilitas cerebri ſit cā: ſed
debilitas cerebri ſit ab egritudinib⁹ p̄cedētib⁹ 7c. **E**t q̄b⁹ oib⁹
p̄miſſis apparet q̄ res ſunt magne cauſe ouī. ſ. cauſe humorales
apantes vel nō apoſtemantes. debilitas cerebri: vñ a qualibet cā
intrinſeca 7 extrinſeca patit. 7 acuitas ſenſus. **C** 3. tu dices poſſet
ne fieri mala cōplone ſine mā. 7 Dm q̄ ſic ſi eē ſira: 7 tūc face-
ret ouī: vel p̄tinuo generatō materias malas: vel debilitatō ce-
rebri vt a qualibet cā patiat: ergo reducet in cauſas p̄dictas.

C medicor⁹ vñ quidam nō obſeruāt in ouo has cō-
ditiones: immo dicunt ouum omnem dolorem cōpre-
bendentem ſuper totum caput extra craneū 7 intra: 7
ſit eius cauſa ex vaporibus ſtomachi aut vaporib⁹ ca-
pitis aut materie aut ſlegmon in ipſo cerebro aut vela-

minibus eius: 7 ſit cum grauedine 7 pulſatione aut be-
riſipila: 7 ſit cum inflāmatione 7 mordicatione abiq̄
multa grauedine: aut ab humoribus alijs ſi non fuerit
berisipila: 7 ſint illic ſigna humorum frigidorū: 7 me-
dicantur totum ſm modum ſuum: verūſtamen nomen
ouī in veritate cōſuetum apud prudentes medicos eſt
ſm q̄ eſt per conditiones p̄dictas.

C hic cōſidera q̄ cōditiones ouī ſunt tres. ſ. q̄ totū cōprehendat q̄
ſit ſira chronica: 7 q̄ q̄bulibet motib⁹ extrinſecis ledat 7 et itrin-
ſecis vt vaporibus ciboz 7 humorib⁹. Quidā ſ. medicor⁹ vt ſerap.
p̄mo prac. 6. cap. 7. **B.** alia. 9. theotice. cap. 3. 7 5. prac. ca. 12. nō ob-
ſeruāt has cōditiones: ſ. ſolā vñ cōditionē obſeruāt. ſ. q̄ totū ca-
put cōprehēdat: ſue cā ſit vapor: ſue materie. i. humores nō apo-
ſtemates ſue apantes: vt ſlegmō aut berisipila. 7 ponit ſigna. aut
ab humorib⁹ alijs. ſ. frigidis. Et medicant 7c. q̄ ſm diuerſitatē ha-
rū cārū ponit curā ſerap. pallegato ca. Ceterū apud prudentes me-
dicos: vt apud. **B.** 3. de iteriozib⁹. cap. 9. 7 apud **R.** ſim p̄ cōtinētis
10. cap. 7. **A.** zarauū in ſua practica: 7 **T.** beodoz p̄uſciantū lib. p̄mo.
7 ſm quod dicit eſt per conditiones p̄dictas.

C De cura.

Cap. 36^m

Sciuerimus q̄ illic eſt ſanguis plurimus: 7
q̄ eius cauſa prima aut cauſa motiua ei⁹ eſt
ſanguis ſloborhoma.

C hic ponit curaz. Sed ſtatim dubitat quare nō po-
nit ſigna. 7 Dicedū q̄ iam ſunt nota. ſigna enim cuiusq̄ humoris
7 ſigna debilitatis cerebri nota ſunt ſup̄a. **C** p̄m. o. ponit curā p̄
medicinas. ſcdo p̄ manuale operationē. ibi. (Sloborhoma vñ.)
Tercio p̄ dietā. ibi. (Libus aut.) Quarto itez p̄ medicinas. ibi. (Epi-
thimata. 7 prima in quoz. p̄mo ponit curaz q̄ mā eſt ſanguis
ne. ſcdo q̄n eſt frigida. ibi. (q̄ ſi ſigna.) Tercio q̄n eſt calida. ibi.
(Dum aut.) Quarto aſſumat curā. ibi. (Et ſcias.) Cōſiderādū q̄
ſanguis pōt eſſe cā prima. i. antecedens 7 per aliquā corruptionē
vel approximationē ſer cōiuncta: 7 pōt eſſe cā motiua. i. cōiuncta:
7 quomodocūq̄ ſit ſloborhoma cōpetit. Vel cā motiua 7 excitati-
ua. ſ. doloris: ſ. cā iſtius egritudinis ſit alia: ſed quia in ea corrum-
pitur ſanguis accidit excitari dolorem illius malitia.

Dub⁹ 1^m

C ſi ſigna exiſtunt q̄ humores ſunt frigidi: 7 tēpus
ſm egritudinem eſt elongatum: 7 tu iam adminiſtraſti
in principio etiam quod repellit: tunc vtcre embrocis
ex aquis in quibus reſoluentia modice ſint calefacien-
tia cū repcuſſione modica 7 ſtipicitate ſicut ſlos ſquit-
nanti 7 camomilla 7 mentha 7 reliqua que ſciuiſti in ca-
none: 7 gradatim p̄cede ad fortiora 7 euacua cuſ eis
que cōueniunt. Et adminiſtratio pill. de aloē 7 maſti-
cis eſt de eis que multum cōferunt in ea: 7 fiat illud in
omni tertia nocte. Etatur cochijs in euacuationibus
ſuis ſi neceſſitas eſt vt denſ eis fortiores. Et ſumat ei
in potu decoctionē caſſie ſiſtule cum quatuor anſ. olei
de cherna. Et ſcias q̄ cū purgaſti ſuperest tibi vt p̄for-
tes cerebri 7 velamina eius cū aliq̄bus que ipſm p̄for-
tant ex eis que ſciuiſti. Et ex ipſis q̄d ſunt odoramēta
muſci 7 ambre 7 cāphore etiā illis cōmiſte: 7 quādoq̄
permiscēt cū eis aloem vt cōiungant cuſ cōfortatione
reſolutionē: 7 adhibe ei emplaſtra calida 7 ſtuporem
inferentia que ſciuiſti. Cum ergo declinat adminiſtra-
balneum 7 emplaſtra confortantia.

C hic p̄ſidera q̄. **A.** ponit curā ouī a materie frigida 7 diuerſificat
eā ſm tēpora. **C** p̄mo ſ. ponit curā cū eſt in p̄n cū eo quod
repellit: 7 tu iam ſciuiſti canonē in repulſione.

C ſed tu. d. quō ouī pōt eē in principio cū ſit ſoda antiqua ſira. 7 Di-
cedū q̄ eſt antiqua aptitudine q̄ ipſa eſt in p̄n ſicut quartana eſt
in principio morbi chronici: ſed ipſum principū morbi chronici eſt
longius principio morbi breuis. **C** ſcdo ponit curā in augmento: 7
hoc in principio augmētū cū dicit. vtcre embrocis. 7 in p̄ſeſſu ver-
ſus ſtatu cū dicit. gradatim p̄cede 7c. In tēpore aut augmētū do-
cet purgare cū pillulis nō multū fortib⁹ vt cum pillulis de aloē 7c.

Dub⁹ 2^m

Bentilis

que sunt pillule ascebari dicte supra in ca. gñali curationis. Et q̄ iste m̄e frigide sunt difficilis eductionis: et in augm̄to nōdū sunt p̄fecte digeste: iō gradatiz docet euacuare de tercio in tertiu: sicut in flegmaticis febrib⁹ facimus. Tercio ponit curā in statu. f. digesta mā: tūc enī possumus uti euacuatius fortiorib⁹ vt sunt pillule cochie. Pillulaz autē cochiaz multas descriptiones habes. Quarto ponit curā sode in declinatōe et p̄ in declinatōe quasi incoante dādo decoctionē cassie cū oleo de kerna: et hoc fit ad reli quas materiā post purgationē educēdas: et iō et post purgationē dāc sicut docet dare infra fen. 16. de cura colice. Docet et p̄fortare: et quāuis cōfortatio cerebri sit pueniēs in omni tpe: tū cōfortatio cū calidis et aromaticis sicut sunt muscus et ambia cōpetit magis versus declinatōē. Et yliter et p̄fortatio plus puenit post etionēz et p̄prie fortē cū cochys. Lāphora miscet ad calozē musci et ambre tēperādum. Aloes vō cōfortando resoluit.

Dub⁹ 3^m Sed dubitat ad qd ponunt empla stupore inferētia. Dicēdum q̄ aliqui p̄pter vehemētiā doloris: et tūc nō est cura per ea in declinatōe: sed in quocūq tpe hoc indicet. vel forsan in hoc curā qui inuit qñ est ab acuitate sensus. Vel possumus subtilius dicere. P̄opter qd sciēdū q̄ stupefactiua nō dant vel appropinquant semper ad intētiōē sedationis doloris: sed qñq vtimur eis quasi ad cōstringēdū mēbrū ne materias recipiat sicut facit opium: vt. z. cañ. ca. de opio. q̄ igit in ouo p̄pter debilitatē cerebri recepit superfluitates ledētes: vt supra dixit: ideo quādoq ad hāc intētiōnem vtimur stupefactiuis. f. debite cōsolatis. Secundo Aui. ponit curam in declinatōe pcedēte. et quasi in fine per balneum et emplastrā cōfortatiua. f. plus q̄ resolūtiua. et hoc est quod dicit. cum ergo declinat. f. manifeste.

Cum aut in principio plenerat et scis q̄ mā est calida: tūc forsan declaratū est tibi et sciuit illud i canone regiminis cerebri: et frequēter pota cū medulla cassie fistule cū oleo amigdalino dieb⁹ frequētib⁹: et qñq iuuat eos caputpurgū cū mūmia in oleo viol.

Cōsidera q̄ Aui. dicit. in principio p̄seuerat et. q̄ mā calida p̄t facere ouum in pñ existente. Si aut p̄seuerare debeat vt plin trāsit in mām frigidā. Cōsiderādū scdō. forsan declaratū est tibi. f. in pñ capituli: q̄ forsan mā est sanguinea: et q̄ forsitā nō est sanguinea sed cholericā: ideo nō est tibi declaratū in hoc caplo. Sed sciuit illud. f. qd tu debes facere in canone et. i. in canonibus generalibus. et supra de cura sode calide. et frequēter et. hoc fit ad solutionē vtrius i mā cala. et qñq. qñ vis p̄fortationē et tēperatiōē calozis. caputpurgū. i. attractio a narib⁹. cū mūmia et. nota est.

C Et scias q̄ ouum antiquū tēporale nō eradicat nisi quod est fortis resolutionis et calefactionis.

C hic assumat curā qui antiqui timporalis et dicit q̄ eradicat euz reb⁹ fortis resolutionis. Lā est q̄ mā eius est frigida. Iste autē res sunt tyrica antiqua: et medicamen in quo sit virtus castorei.

C Et qñq iuuat eos si fiat eis caputpurgium et troc. stelle et scellite et diamusco et que pcedunt cursu eoz dissoluto qd cūq eoz fuerit in lacte lactātis puellaz: et p̄prie cū dolor sit fortis et vincant vigiliē.

C Et qñq. q̄ pcedētib⁹ etionibus. Cōsiderādūz q̄ isti troscisci vel medicine sedant fortē dolorē diuersimode. Quēdā euz aliqua stupefactiōe sicut troscisci stelle: h̄ ericent et cōfortēt et p̄hibeant materiā receptionē. Quēdā faciunt hoc resolūdo et p̄fortando sicut diamuscus et scellite que est p̄fectio magna posita in 5. cañ. i. et ac. et hoc est qd dicit. p̄prie cū dolor sit fortis: et vincat vigiliē. f. fortem dolorē: vel vincat vigiliē scilicet fortis: et vincat vigiliē. f. larum medicinarum: ad hoc vt sedato dolore cessent vigiliē. Dissoluntur autē p̄dicte medicine cū lacte vt ariditate medicinarum tēperēt. lactātis puellam. f. quā peperit quia est lac subtilius siue aquosius et magis trahibile per nares.

C Flotothomia vō et cauterizatio arteriaz et earū incisio in cauthati sunt fm q̄ fuerūt in soda antiqua.

C hic vult qd supra dixim⁹. f. q̄ flōmia. i. scisso et. in cauthati. i. in ouo sunt et. f. in caplo sode p̄ cōitatē ad determinatā mēbra.

C Cibus aut sit qd nō vaporat de eis que sciuit ita vt pueniat ad lentes euz oleo amigdalino dulci et simili fabaz. Et nō est malū vt cibent qui ex eis sunt isti dati cū hñdī p̄pter paruitatē vaporis eozum.

C hic ponit curā per dietā et dicit q̄ sit cibus qui nō euaporet.

Super tertio

C Dubitat q̄ dicit q̄ cibus sit qd nō vaporat vt lentes vetius faba **Dub⁹ 4^m** rum. f. Lōtra: q̄ legumina cōter ponunt ventosa. f. Amplius lentes ponunt inflatue: et per pñs vaporose vel vōlose: vt infra fen 13. trac. 5. i. cap. f. Amplius fabe sunt et inflatue et vōlose: vt pmo regiminis acutoz. comē. s. sup illo verbo. p̄sana vō. f. p̄tē scdō cañ. cap. de fabis dicit q̄ faciūt sodā et nocent oibus gbus accidit soda. f. Item ista legumina sunt difficilis digestionis: quō ergo cōcedit ea ifrigidatis in gbus digestiua est debilis. Etia ipsa sunt frigide et sicce cōplexiōis: vt auctores ponūt. f. In p̄m dictoz est Aui. et Rāb. pmo p̄tētis. vbi est numerās res carētes vapore dicit q̄ sunt lentes. f. Ista p̄trouerit h̄z duas solones. p̄ma est q̄ lentes materialiter sunt vaporose: et etiā fabe: tū effective frigiditate et igrossatione faciunt cessare euaporatiōē humoz. f. Vel dicēdūz q̄ lentes et fabe possunt duplari pure: et sic nō cōueniūt p̄pter dictas rōnes. vel vt rectificatē: et vt sic p̄t puenire. Rectificatio enim faciliat eoz digestiōē et remouet eaz euaporatiōē et ventositatē: et ipse cū hoc p̄hibet q̄ alia cibaria vel humores nō vaporēt. Rectificat aut pmo cū dant sine cortice. est enim cortex idigestibilis: vnde Aui. ius fabarū. Scdō per bonā decoctionē et iteratā cū aqua. Tercio miscēdo spēs et res cōfortates et resoluētēs ventositatē et p̄hibētēs earum multā siccitatē vel stipticitatē et morā in stomacho sicut est oleum amigdalini et sic rectificare possunt cōcedi ifrigidatis. Et gbus p̄zia cessant. Quidaz vō rudes dixerunt q̄ intelligit vsq ad lentes excludiue.

C Epithimata autē opz vt declinent qñq ad illud qd parūper stupefacit: f. sit maior intētiō resolūtiō. Et ex istis qd ep̄thimatis est opius et sanguis draconis et crocus et terbentina fiat ex eis ep̄thima et linia et ex eis tempus vsq ad tempus apud necitatē idigentē stupefactione. Et ex eis est crocus et galle et troc. stelle. f. h̄z cū ex illo linie tota frons erit iuuans. Et tu qdēz redi ad antidotariū et ad tabulas medicinarū singularium.

C hic iterum ponit curā per medicinas. f. que extra ponunt et remittit nos ad quintū et scdm libzū. Iste medicine quīs apud necitatē sint stupefactiue: tñ plus debet eē resolūtiue ad p̄sumptionem materiā. quare aut vtamur stupefactiuis iam apparuit.

C De emicranea.

Cap. 37^m.

Emicranea est dolor in vna medietate capitis exercitatus. Et Sal. diffinit eaz dicens q̄ ipsa est ambulator medius.

Cum determinauit de ouo: hic determinat de emicranea. Et primo notificat eā. Scdō ponit curā. ibi. (Eius cura.) f. p̄ma in tres. p̄mo diffinit eā. Secundo ponit causas et causarum diuersitatē. ibi. (Quis quidē causa.) Tercio ponit signa. ibi. (Et tu.) Cōsiderādū circa primā partē q̄ vt sumitur a Theodoro p̄siciano in caplo de monopia. Est emicranea: et est monopagia. Emicranea est dolor in vna parte capitis quādo attingit ad oculos. f. ad partes oculoz vt ad supercilia et dicitur vulgariter cigliaticum. Sed monopagia est dolor in quacūq vna parte capitis et dicitur a monos qd est vnum. Aui. ergo sumit in hac notificatione emicraneaz large pro dolore excitato in vna medietate siue ante siue retro: siue sursum siue deorsum: siue fm dextrū siue fm sinistrū: et dicitur ab emi qd est semis: et cranea qd est testa: vt Alexander cap. de emicranea. Dicit aut exercitatus in hoc innens q̄ iste dolor est fortis: q̄ euz excitatione. Cōsiderādū scdō q̄ emicranea dicitur ambulator. p̄pter duo. p̄mo quia multus fit a materia ambulante scz mobili vt a vaporibus. Secundo q̄ ipsa est periodica passio vadens et veniens: ideo potest dici ambulator medius. f. fm capitis medietatem. et hoc possunt intelligi ex dictis Sal. de interioribus. cap. 9.

C Quis quidē causa est intra craneum et quādoq est in p̄niculo cooperiente craneum: et plurimū quidē fit in lacertis timporis. quod aut est exterius quādoq peruenit ad hoc vt non toleret tactum.

C hic ponit causas. Et pmo fm diuersitatem locoz. Secundo fm diuersitatē causarum in se. ibi. (Emicranea.) f. p̄ma in duas. p̄mo ponit diuersitatē eaz fm loca in quibus cā recipit. Secundo fm loca a gbus cā mouetur et surgit. ibi. (Et materie.) f. In p̄ma parte innit hāc diuisionē q̄ cā faciēti emicraneā: qñq est sub craneo: quādoq est extra craneū: et ista vt plurimū fit in lacertis timporis. Et rō est: q̄ sunt loca hūda et apta recipere materias:

Et ista est que est extrinseca materia. Quādoq; peruenit ad hoc vt nō toleret tactū. s. leuem: qz tactū laboriosum semper nō tolerat. Considerādum qz Auic. nō prosequitur de notificatione emicranee cuius mā est sub craneo: qz dat intelligi ex predictis supra capitulo de ouo. et caplo de signis fode. Si enim mā fode sit in pānticulo intrinseco: sentit homo dolore vsq; ad radicē oculi illius ptiis.

Et materie sunt peruenientes ad locum eius ex venis: aut arterijs extrinsecis: aut ex cerebro ipso et vela minibus eius: et eleuatur plurimum illius ex via commissurarum: et quādoq; fit ex vaporibus expulsis a toto corpore aut membro illius partis.

Hic ponit diuersitatē fm loca a qbus causa mouetur. Hic cōsidera qz quāuis. A. intēdat ponere diuersitatē locorū a qbus causa surgit: tamē cū hoc inuit diuersitatē causarū. Causa enī aut est materia humoralis: aut vaporalis. Et materie. s. hūorales veniūt ad locū eius. s. emicranee. in quo est emicranee: aut ex venis extra cranium: aut ab intra. s. cerebro et pāniculis: et talis mā erit p commissuras. s. qz inde cōcitant pāniculus. s. interior et exterior. Dicit aut plurimū: vel qz est modus loquēdi: vel qz aliquid parū eleuari posset per viā resudationis per poros. Et cōsidera qz si p hoc qd dicit. locū eius. intelligit locū emicranee extrinsecū: tūc iste ascēsus est ab intra ad extra. et videt hoc in manifesto sermone Auic. cōtinuādō litterā: qz statim loquutus fuerat de emicranee extrinseca: et apparet ex modo loquēdi cū dicit. eleuat fursum vel extra apporū. Sed si p hoc qd dicit. locū eius. intelligit locū nō solum extrinsece sed intrinsece emicranee. Oportebit imaginari qz etiaz p commissuras cōmunicet ab extra ad intus mā: vt quidā voluerūt: sed hoc rarū videt et longinquū a sermone Auic. Si aut mā sit vaporosa: tunc vel surgit a toto vel ab vno mēbro qd est in latere illius partis doloris vt a splene in emicranee sinistra. C. Sed tu dicēs quō vapor: a toto corpore surgēs pōt facere dolore in vna pte capitis. P. Dicēdum qz cōtingit quādoq; illuz vaporē in vna parte solū colligi vel retineri ppter multas causas ptingētes notas.

Et emicranee quidem fm plurimū est habēs periodos: et ipsa quidem non fit nisi fm dominationem humorum: et non fit emicranee quantitatē habens ex malitia complexionis singularis.

Hic pmo probat qz emicranee non fit a mala cōplōne pura sine mā. Scdō ponit diuersitatē materiez. ibi. (Et illa.) C. In pma pre adducit duas rōnes. Prima est ista. Emicranee bz perodiū vt plurimum: ergo nō fit nisi dominio. i. peccato humoris. antecēdēs est notū per sensum. pntia tenet ex dictis. B. scdō de differētis viti. cap. et ex dictis Alii. 4. cañ. fen pma cap. de putredine. C. Cōsiderandū qz dicit fm plurimū: qz posset aliquādo habere vniū solū paroxysmū sicut quādoq; tertiana vera finit in porismo vno. C. Cōsiderādum: et qz duplex littera reperit. Vna que dicit dominationē: et hoc est in accessu porismi. Alia que dicit diminutionē: et hoc est in recessu paroxismi. C. Scdō ratio quā. A. intēdit est ista. Emicranee est dolor habēs quantitatē. i. durabilitatē: ergo nō fit a mala cōplōne singulari. i. sine mā. pns est notū: qz sicut emicranee est dolor vt plurimū periodicus: ita vt plurimū est locus doloris: quis nō sit cōtinuus necessarius. cōsequētia valet: qz mala cōplexio que imēdiate facit dolorem est diuersa. i. in fieri. Si ergo talis est sine mā: ipsa nō pdurat. Ratio est: qz mala cōplexio siens vel est a mā humoralis: et ista cessante humore vt hic presupponit statz cessat. vel est a cā extrinseca. s. g. a calore solis: et tūc cessante ipse solis cessat et fieri ab eo: qz emicranee quantitatē habēs. i. lōga non fit a mala cōplōne sine mā. Alij exposuerūt et ego qñq; qñtitez. i. vebemētia. Vebemēs enim dolor fit a soluta cōtinuitate que fit a causis intrinsecis materialibus vt plurimū. C. Cōsiderandū qz in modo loquēdi inuit qz emicranee nō habēs quantitatē et nō habēs perodiū posset fieri absq; vitiū humoris vt notū est.

Et illa quidem que fit ex humoribus fit quādoq; ex humorib; calidis: et qñq; ex humorib; malis frigidis: et quādoq; ex ventositatibus: et qñq; ex vaporib; expulsis a toto corpore aut a mēbro illius partis: et emicranee quidem habens periodos.

Hic inuit diuersitatem materierum qz sunt humorales vel vaporose vel ventose: et pater.

Et tu iam sciisti signa: veristi inuenis cū frida getez cū calefactiōe et extēsiōne ppinquā et cū calida calefactiōne tacti et pulsatione in tūporib; et getez cū infrigidantib; et et qz cū frigida sentitur frigus et cum calida sentitur calor et illud apud vebemētiam doloris.

Hic excusando se assumat signa valde breuiter. Et primo ponit duo signa emicranee a mā frigida. Vniū est qz inuaf a calefactiōibus. Hic pñdera cañ. gñalem in pmo cañ. fen. 4. z. cap. 8. Laue ne te decipiat ipseccio accidentalis. Nā in emicranee frigida calida quādoq; nocet aliquādo eliquādo vel vefosando mām: et i calida emicranee inuaret resoluēdo. Et particulariter ille cañ. ponit. 3. cañ. fen. 13. cap. de signis dispositionū stomachi. et fen. 22. cap. de signis podagre. Scdō signū est qz inuenis extēsiōne ppinquā. i. prolongatione ppinquā. i. cōformē illi: qz est longa emicranee frida tam in suo paroxismo: et quātū ad hoc dicit. forsan ppinquā. qz et in toto tpe viuueris. et quātū ad hoc dicit. extēsiōne. s. viuueris. Uel posset exponi extēsiōne. s. a ventositate. Materie enī frigide sunt vefosabiles: vt supra ca. de qualitate accidente foda et materis.

In fine aut addit tertiu signū qz cū ea sentitur frigus. Et cōsidera qz est verū nisi mā frigida putrefiat: qz cū putrefit calefit et calefacit. Emicranee vō calide. A. ponit quatuor signa. Primū qz te tangere locū sentis calore: et hoc est qd dicit. calefactione tactus. Scdō signū est pulsatio: et hoc pprie in mā sanguinea. Et pñdera qz pulsatio est duplex. Vna pprie dicta: et ista fit in materiēb; calidis. Alia que est ictigatio a vefositate: et ista pōt fieri in materiēb; frigidis vt supra declarauimus. Tertiu signū est inuari ab infrigidatibus: nō p accideas retinēdo materiā quādoq; nocet. Quartum signū est qz sentitur calor ab infirmo apud vebemētiam doloris. Et cōsidera qz dicit apud vebemētiam doloris: qz in principio doloris et accessus materie calide si esset mā cholericā pungitiua: posset inducere frigus per vias fuge caloris ex punctione sicut in principio paroxismo: cholericarum febrium accidit zc.

De cura.

Cap. 38^m.

Ius cura est flōmia fm qz scinisti in ouo et reliqs et pprie vene frontis et timporis et solo et clysteria et attractio et totū cū eo quod puenit ipsi fm qz tibi pceptum est in canone. Et ex eis quidē que pferunt calide est infusio aloes in aqua endiuie dicta in antidotario cū potio sit iter 3. i. z. vi. vnc. Et in ipsa cōfert flobothomia frōtis et vene nasi valde. Cum periodus adest opz vt purget corpus ante ipsum et pñtut cōplexio post purgationē: qz si materia fuerit calida pones narcotica sup timpora sicut opius et cortices mādragore et anbetuz et insuquiamuz et cāphoraz et ifrigidabīs locū fm qz scinisti de qbus dictū est in canone. Et qñq; inuuantur ex incanistro scripto ptoz linito super partem in qua est emicranee.

Primo ponit curā tendēdo ad mām. Scdō ad accēss. ibi. (Et cum necessariū est.) P. Prima in duas. Primo ponit curā qñ mā est calida. Scdō quādo est frigida. ibi. (Et ex epithimatis.) Uel posset dici qz pmo ponit curā magis in gñali siue mā sit calida siue frigida. Scdō in speciali. ibi. (A. si mā.) P. Prima in duas. Primo quādo mā est calida siue frigida. Scdō qñ est frigida sed nō multū. ibi. (Et ex epithimatis.) C. Cōsiderādum circa pma partē qz Auicē. cōfundit hic istam curā. Et est cōtētus dictis supra in canonibus generalib; et in cura fode. A. tñ inuit duplices curā vsem. s. totius morbi et pñcularē respectu porismi. Vniuersalis cura fit cuz euacuationib; vñbus: vt flobothomia et purgatiōe et clysteris fm qz mā requirit: et cū fricationib; trahētib; ad cōtrariū: et hoc est qd dicit attractio zc. Et cuz euacuationib; particularib;. s. flobothomia vene nasi vel frontis: que multū cōferunt: vt notū est. Ad purgationē aut laudat infusionem aloes de qua pōt dari vsq; ad. 6. 3. Iuuenis aut hāc a Med. cap. de foda: qz in antidotario Auicē. nō sic clare reperitur. C. Particularis aut cura respectu paroxismi est: qz ante euacues: et post rectifica malam cōplexionē partis: ne materia recōgregetur. Illa autē que cōplexionem rectificat: sunt infrigidātia et stiptica: que cum hoc confortat: et ponuntur aliqua resoluētia ad consolandum. Et hoc scis ex cañ. s. viuueris supra hac fen. Encausticum scriptorū est frigidus stipticum: et ideo rectificat cōplexionem: et prohibet aduentū mae: tamen Med. ei addit acetum et opium cap. de emicranee.

Sed dubitat vtrū istis frigidis possumus vti in hora paroxismi. Vt dicitur qz non quia constringunt materias. P. Item Auicē.

Dub^m p^m

Bentilis

docet ea appropinare post euacuatione: que fit ante paroxysmū. In contrariū videt. Def. qui in emicranca calida docet vti quodam medicamine dissoluto in aceto: et docet stringi cū eo: vt sedetur pulsatio: s; talis pulsatio est in boza doloris. Dicendum q; istis medicinis localibus frigidis possumus vti post euacuationem: et ante paroxysmum. Dico etia; q; in paroxysmo q; si emicranca est de materia calida fluente: op; itēdere in principio repercussioni: et in augmento repercussioni et resolutioni: vt notū est: ergo istis frigidis vtetur magis puris q; q; q; magis cōmisti cū calidis: et totum hoc itelligit ex can. generalib; . Quid aut possumus vti frigidis stupefactiuis est iam dictum. Ad contraria p; solutio. Ad pimum dicēdū q; in principio fluxus repellunt materia: et non constringunt eam in loco. Ad hūc dicēdū q; nō p;hibet eorū vsum in paroxysmo: quāuis cōcedat post euacuationem.

Ex epithimatis frontis habetū emicranca est crocus: et iuuant ex emplastro facto ex ruta et mēba cu; vino et oleo ros. et similt; epithimatis ex troc. pauli dictis in antidotario: et sūt administratiōe emplor; de qbus est hoc bacca; lauri folior; ruthe: ambo; ptes equalēs: synapis partē mediā cōiungant cū aqua et administrant. Et quod magis cōfert ei est ceratū factū ex cantaridibus et positum et dimissum donec locum vesicet: aut ex gūmi ruthe agrestis quoniam ipsum est vlcera; tium et enuntiat inuamentū canterizationis.

Hic incipit ponere curā quādo mā est frigida. Et pmo qū non est multū frigida. Scdō qū est frigida multū. ibi. (Def. si mā.) Considerandū circa primā partē q; hūc dat itelligit: q; in euacues cum pharmacys et clysterijs: sicut humor requirit: et sicut pmitit in principio huius capituli. Considerandū scdō q; iste medicine locales que hic ponunt oēs sunt calefaciētes et resolūtes: et maxime conueniunt in materiē frigidis. possemus tū dicere q; in emicranca calida ingrossata indigēt forti resolutione et ista cōpeterēt. Considerandū q; ista localia sunt. Primū ex croco: in quo est resolutio et stipticitas et maturatio. Scdō ex ruta et. Tertium est trocisci pauli. nō inuenies in antidotario ipsos sub hoc noie tamē multos iuuenes tracta. s. qui sunt fortes in resoluēdo et exicicādo. Quartū est ex bacca; lauri et. Quintū est ruptoriū qd enuntiat. i. facit inuamentū canterizationis. i. sicut canteriū. Leratū ex cantaridibus fit: q; teruntur et miscent cū arungia porci vel fermeto.

Quo si mā frigida fuerit vehemētis frigiditatis nimis facies emplastrationē ex ensozbio et synapi et pyretroz similib; . Egritudo aut cuius tēpus plōgatū est: est frigida fin oēm dispositionē et indiget resoluēdo et qd calefaciēti cū fortitudine. Et epithimata qdē et embroce cōmunia et p;pria emicranee dicta sunt in antidotario: illa ergo administrant. Liq; epithimata administras cū tu iam euacuaueris ex corpore et purgaueris: tūc p;cedē inuagēdo lacertos tipozis i pte doloris digitis tuis et cū mandili aspero apud bozā piodi deinde lini.

Hic ponit curam quādo materia est multum frigida. Nas tunc hoc scimus quādo prolongatur dolor multum.

Dubm z Dubitat vtrū egritudo que plōgat fit frigida. Videtur q; nō: q; dolor in epate chronicus pōt ee de mā calida. pbat q; hūc. pmo can. sen. 4. cap. de flodorbomia. et Gal. in libro de flodorbomia. summa. 4. cap. z. cōcedunt flōmiaz arterie in tali dolore: sed hoc nō eēt nisi materia eēt calida. Item hūc. pōuit q; ouum fit ab apate calido. sed ouum est dolor fixus chronicus. In pimum hic est hūc. et Gal. in cōmē. afōi. 39. z. particule. Senes iuuenib; et. Dicēdū ad hoc tripl; . Primo q; egritudo cuius tēpus plōgat est frigida. s. fin plurimū: qūq; tū raro pōt ee calida. Ratio est q; plōgatio maxime fit ex materiē inobediētiā ad resoluēdo et enones. tales aut sunt materiē frigide. qūq; tū materiē calide sunt inobediētes: et diu stant p; multas causas cōtingētes. Scdō modo possumus dicere q; relis parib; semp materiē frigide faciūt plūtores morbos q; māe calide: et iō absolute dicimus morbi longi sunt frigidi. Tertio modo pōt dici q; morbi lōgus est duplex. s. quātū ad pōssimū p;durationē: et quātū ad totale durationē. Egritudo igit lōga bis duob; modis. s. longatione pōssimi et lōgitudine totius morbi que egritudo est lōga in tēporib; vniuersalib; et particularib; ista fit a mā frigida. s. flegmarica vel melācholica: tamē si egritudo eēt longa in tēporib; vniuersalib; nō tamē in particul;

Super tertio

laribus pōt fieri a mā calida: et hoc q; materia calida per inuacuationē pōt facere multos et multos paroxysmos. Unde totum vniuersale tēpus morbi plōgare: tū paroxysmi in se essent breues respectu pōssimoz pueniētiū a mā frigida: et hoc q; calide materiē existētes vere calide sunt pate ad resoluēdo magis q; frigide. Et forsan voluit hoc hūc. cū dixit. s. fin omne dispositionē vt sic cōstruatur. Egritudo cuius tēpus plōgatū est fin omnem dispositionē: q; fin dispositionē paroxysmi: et fin dispositionē vniuersale; totius morbi est frigida. Aliter pōt exponi vt dicatur: est frigida fin. omne dispositionē: q; mā aliquādo est frigida qualitative vt flegma: aliquādo p;uatiue est frigida. s. per exhalationem humidi subtilis: et remanet sicū terreum grossum qd non est dignum subiectū calidi: ergo si plōgat egritudo materia est frigida qualitative et p;uatiue si igrōsata est et indurata. Pōt etia; exponi vt omne nō sumatur collectivē sed distributiue vt fit sensus: est frigida fin omne dispositionē. i. fin quācūq; dispositionē cōtingit ee frigida siue sit radicaliter frigida siue per pmutationē materiē calidariū in frigidas. Ad contraria dicēdū. p;mo q; ille dolor epatis est chronicus: nō in paroxysmis: sed in toto tēpore vniuersali morbi. Vel aliter q; in morbis de mā frigida existente vel cōmunicata arterijs cōceditur quādoq; arterie incisio et flo borbonia vt sumit a Serap. pmo sui breuiarij. 15. cap. Ad scdm dicēdū q; illud ouum nō est ita poltrum sicut si mā eēt frigida. Considerandū scdō q; si materia est multum frigida: op; q; resoluatur et rectificet fortiter calidis vt notū est. Et cōsidera q; qū administras epithimata post euacuationē hūc. cōcedit fricationem cū mandili aspero et tactus asperū cū digitis ad hoc vt melius penetret: sed ante euacuationē nō cōcessisset digitis istam tactus: q; timeret tractū materiē apud bozā. i. post bozā periodi. i. paroxysmi: q; cū nō est paroxysmus deinde lini. i. vngue vel emplastra.

Et cū neciū est stupefacere cū dolor pulsatiuis fit fortior: tūc cōfert linire super arterijs tpe qd est corā loco opis cū sarcocolla et stipticū et stringat plābum aut lignū sup ipsuz decēter positum et vt p;hibeat pulsationē forte facientē dolorē pulsatiū quē admodum ostēdimus in his que p;cesserūt in canone de canterizatione. Quidā p;terea medici narrauerūt medicamē emicranee tēporalis expertū inuatiū acceptū a muliere. Et illud qdē est vt decoquant radices cucumeris asinini et absinthij in oleo et aqua donec dissoluant et embroce; pars dolorosa ex aqua et oleo calidis et fiat emplm ex fece. Et mulier qdē illa quoties administrabat hoc sanabat emicranca: siue eēt cū febre siue sine febre. Et ex emplis qdem nō est sicut emplm synapis. Lungz egritudo plōgata est fac emplm ex gūmi ruthe agrestis et corticib; ruthe agrestis et corticib; radis capparis et squilla et ensozbio tritis et cōmistiis cum vino odorisero: est enī medicamē magnū cōferēs ei. Et ex cis qbus iuuant est vt incipiant et igrediant balneum et multiplicent iclinationes super aquā calidaz: deinde fiat eis caputpurgij ex oleo p;sticino. illud enī sopit dolorem illico. Amplius colligantur descriptio ne scripte in antidotario et singularia declarata in tabulis medicinarum singularium.

Hic ponit curam intēdendo ad vehemētiam doloris: et hoc fit ponēdo stupefaciētia et stiptica et. tēpore qd est corā loco. s. doloris. Alia patent ex dictis in canonib; de canterizatione. s. supra cap. de cura fode per cōmunitatē. Primo ergo facit hoc. Scdō annectit quasdā medicinas. ibi. Quidā. Tertio refert curas plōgata emicranee. ibi. (Lūq;.) In scda parte ponit duas medicinas quarū pma est accepta a muliere. et p;sidera ea q; est efficax in frigida mā. quis autē fuerit iste medicus nō inuenio. Lungz. Considerandū q; quādo est plōgata: tunc egemus fortib; vt gummi ruthe et. et iuuatur vt incipiant et igrediantur et. nō itelligit incipiant. s. in principio aduentus emicranee sed prolongata emicranca. Et factis euacuationibus tu pōtes facere istam curam. Incipias pmo cum balneo vt habilitet materiā postea trahat oleus de granis p;sticis: quia calefacit et resolut. Amplius colligant et. remittit nos ad quintum et scdm canonis.

Tractatus tertius de apostematibus capitis et solutione continuitatis eius.

Sermo vniuersalis de charabito qui est apostema capitis sirseni. Caplin. p^m.



Dicitur charabitus apostema calidum in ve lamine cerebri subtili et grosso absque corpore: quauis corpori ipsius quandoque accidat apostema.

Quidam cōtinuitatē sic tractatū. **Supius** Aui. determinauit de accidentibus: hic determinat de morbis. Sunt autē 4^o. s. morbi cōpositi. solu-

tio cōtinuitatis. mala cōpō. mala cōpōstio. Primo ergo determinat de morbis qui sunt apata. Secundo de solone cōtinuitatis. ibi. **In** vltimo cap. huius tractatū. **Sepatio**. Tercio de morbis qui sunt male cōpōnes. ibi. **In** p^mo quarti tractatū. **Quarto** de morbis qui sunt male cōpōnes. ibi. **In** p^mo quinti tractatū. **Sed** hec p^muatio cōfundit scientiā huius. **Sen.** Nā suberb dicit pot accidēs sicut soda est accidēs. Et si tu dicis: quod suberb pot fieri a mala cōpōne: ita et soda pot fieri a mala cōpōne. Similiter pot dici quod suberb est morbus cōpōstionalis: ut cum sit a m^a flegmatica oppilāte. Et nā apoplexia et epilepsia p^mit dicit accidētia et p^mit dicit morbi cōpōnales quod cum eis cōcurrat mala cōpōne. Aliter ergo dicit p^muatiū nō subtilisādo aliter quod velit. **Sen.** In rubrica. Et dicat quod in supiori tractatū. **A.** determinauit de soda: hic determinat de apatib^{us} capitis: et de solone cōtinuitatis. **Primo** de apatib^{us}. **Secundo** de solone cōtinuitatis. ibi. **Serparatio**. **Prima** in tres. **Primo** determinat de apatib^{us} calidis. **Secundo** de frigidis. ibi. **Lytbargia**. **Tercio** de cōpositis. ibi. **Hec** egritudo. **Prima** in duas. **Primo** determinat de apatibus calidis: quoniam sunt in p^miculis cerebri. **Secundo** quoniam sunt in suba. ibi. **Plurimū** g^o. **Prima** in tres. **Primo** determinat de apatibus h^moi que cōi noie dicunt charabiti: diffiniēdo et suas diuersitates ponēdo. **Secundo** ponit signa. ibi. **Signa**. **Tercio** curā. ibi. **Quidam** quidem. **Prima** in tres. **Primo** notificat charabiti p^m sui diffōne. **Secundo** p^m sui diuersitate et spēs. ibi. **Et sirseni** g^o. **Tercio** circa hoc ponit quorūdā s^mias. ibi. **Quidā** s^mo medicorū. **Prima** in d. **Primo** diffinitionē p^mittit. **Secundo** declarat eā. ibi. **Nō enim**. **Circa** p^mas parte cōsidat p^mo circa diffinitionē: quod est charabiti? et sirseni: et est frenesi. Dicit charabiti alienatio et furia: que sunt accidētia huius apatis: et ab hoc accidēte est ipostū hoc nomē. Ita enī significat apud arabicos. Et iō g^o auctores simul loquentes de charabito loquunt de mania et demonio et de spē mellie siue manie: que dicitur cucubut: ut facit Raf. p^mo p^minētis. 9. ca. Dicit sirseni apā cerebri a str q^o est caput: et sen apā: q^o est apā capitis. Dicit frenesi nostra notatione. i. freni lesio: et tunc d^o vel lesio freni. i. mentis: quod mens multū ledit in hac passione: vltimo freni. i. diaphragmatis: q^o frenū appellat siue et mens: ut Raf. de iteriozib^{us}. 5. 4. cap. Et hoc ē q^o mens multum ledit ex apate diaphragmatis ut Raf. ibidē: iō g^o auctores d^ominatē de frenesi determinat de apostemate diaphragmatis cū hoc ut Raf. p^mo p^minētis. 9. cap. et Jsaac 4. lib. febriū cap. de frenesi. hoc tū Aui. nō facit: quod de eo determinatur in cap. de pleuresi sicut facit **Des.** **Circa** diffinitionē cōsidat quod ponit ibi genus apostema differētia calidū. s. in essentia: quod fit de calida materia cholericā: vel sanguinea: h^o quandoq^{ue} habeant multione. Alia differētia est in velamine rē.

Dub^m 1^o Dubitat vtrū charabitus possit ēē sine apostemate. **Dicēdū** quod duplex est charabiti. s. verus in quo est p^mua alienatio: et iste est cū apate. i. est apā cerebri. Alius est charabiti: nō verus et est alienatio: sed nō cōtinua: sicut fit in febrib^{us} ex vaporib^{us} ascēdētibus a corpore vel stomacho: et talis charabitus crescit crescēte febre: et diminuit cū ipsa tepescit: sicut aliquādo p^mingat quod febre recedēte talis alienatio fortificatur: ut sumitur a Raf. p^mo cōtinētis. 9. cap. et causa huius potest ēē: quod febris derelinquit impressionē: vel quia in resolutione paroxysmi aliqui sumi iuerunt ad caput et ibi sunt retēti qui in statu paroxysmi nō iuerunt: sicut ego cognoui homines qui cessante paroxysmo febris duplicis tertiane iurrebat dolorem capitis vaporosum: et talis charabitus fit sine apostemate.

Dub^m 2^o Dubitat scō de qua m^a frequētius fiat hoc apā p^miculorū cerebri. **Videat** quod ex m^a frigida: quod p^miculi cerebri sunt mēbra frigida: ergo frequētius in eis passio fiet frigida. hoc enī mō arguit Raf. scō de iteriozib^{us}. 7. cap. **In** cōtrariū est hic Aui. **Dicēdū** quod hoc apostema fit frequētius ex m^a calida et subtili: quod ex alia m^a: ut s^moat tracta. 3. penul. cap. Ratio sumit ex mēbris cōpōstione. Nā p^miculi sunt mēbra in substantia dura nō penetrabilia ab humorib^{us} frigidis grossis: sicut nos dicimus quod pleuresia plus

fit p^mpter hoc a m^a calida ut infra cap. de lythargia. et sen. 10. tracta. 4. 1. cap. et in cōmē. afoz. 33. 6. p^micula. Acidus ructuātes. Et quo aparet quod h^o frequētius apā p^miculorū cerebri fiat ex m^a calida: tū apostema calidū notificatū hoc noie charabiti: maxime fit a m^a calida et subtili: tendēte ad nām cholere: ut Jsaac inuit: et signū huius est fortis alienatio et rira i vero charabito: ut Rafis ponit p^m allegato cap. et Alex. ca. de frenesi. Jsaac tū aliā cām dat a p^mioz. imaginant enī quod m^a in febrib^{us} ascēdētēs ad caput vel sunt vaporose humide: et tū cōgelant et distillant ad pectus et faciūt pleuresim. vel sunt vaporose sicce: et tunc iuscant in cerebro et apant. **Ad** p^mioz dōm quod h^o pellicule cerebri ex nā cōpōnali sunt magis parate ad morbos fridos quod calidos: tū ex nā substantie dure nō penetrabilis ab humorib^{us} fridis sunt plus parate ad apata calida.

Tercio dubitat in quo p^miculo frequētius fiat hoc apostema: an in subtili. s. pia matre: an in grosso. **Videat** quod in subtili: quia Rafis p^mo p^minētis: cōparat apostema p^miculorū cerebri apostemati substantie cerebri: dicit plus fit in pia matre. Si ergo plus fieret in dura matre cōparasset apostema illud ad apā substantie cerebri. **Item**. **Sen.** in cōmēto pulsuū. c. de pulsu freneticoz. vbi dicit quod fit in subtili myringam. **In** cōtrariū videt Serap. in hoc cap. qui explicat quod est apostema p^miculi duri qui est sub cranco. Amplius in p^miculo capaciore frequētius d^o hoc fieri apostema: sed dura mater est h^moi. Amplius modus loquēdi Aug^oar lib. 1. tracta. 3. cap. 5. videt cōcedere quod frequētius fiat in p^miculo grosso. **Dicēdū** quod forsā verus charabiti frequētius fit ex apate in pia matre p^m duas causas. **Prima** est quod yene sunt ibi magis colloca te sanguine portantes. nā pia mater est sicut secūdina seruās situs venay ut supra. **Alia** huius sen. 2. cap. **Secūda** cū est quod iste p^miculus est laxior: siue mollior siue penetrabilior. Et Sera. s^mia possit roqueri ad hoc: quod dicit quod fit in p^miculo: ex quo nascit ynea et secūdina oculi: h^o illa est pia mater: et si verus charabitus includit in sui rōne p^miculositatē: ut Alex. et Rafis ponit: tunc magis habebit hoc cūz erit in pia matre. **Cōsiderādū** tū quod alie rōnes d^oie possent poni p^mpter quas p^miculus durus frequētius apostemat. **Primo** quod est ignobilior: et sic minus a nā defensus quod pia mater. **Secundo** quod spatiosior s^m p^mfunditatē. hoc tū apostema nō est tanti p^miculi: et ideo possit dici quod charabitus p^miculofior fit in pia matre frequētius: s^m minus p^miculofior fit in dura matre: absolute tū circumscripta hac cōditione quod de facto frequētius p^mingat nō est facile nutiare: et stare in hoc experientie et bone estimationi. Rōnes enim hincinde nō cōiungunt. **Postpositis** tū auctoritatibus quod quilibet potuit p^mcedere cū sua estimatione: dicēdū quod nō sequitur hoc mēbrū h^o plures venas et est mollius ergo frequētius apostemat: tū enim pulmo frequētius apostemaret quod musculus. Nec segf. hoc mēbrū est ignobilius et spatiosius: ergo frequētius apostemat: quod vnguis ignobilior est p^miculo et grossior et similis quod caro quedā: non tamē frequētius apostematur.

Quarto dubitat vtrū charabitus fit apā solius p^miculi: vel etiā fit apā substantie cerebri. **Videat** quod ē substantie ex **halya**. 9. theco. scz ca. 4. ca. de frenesi. et **Azarauius** idē vult et Raf. p^mo p^minētis in hoc cap. 1. cap. 9. **In** p^mio est Aui. cū dicit absque corpore. **Videat** cūdum quod hec questio est in noie. Nā charabitus pot accipi dupliciter. Uno mō ut cōp^mebēdit sub se flegmonez et fibare de gbus ifra dicit: et ut sic est apā p^miculi vel apā substantie cerebri et sic sumit **halyab**. et multi auctores. Alio mō ut d^oistinguat illis: ut sic est apostema p^miculorū cerebri absque corpore: h^o possit cōmunicare corpori cerebri: et hoc modo sumit Aui.

Quinto dubitat an apā p^miculi sit p^mius quod substantie cerebri. **Videat** quod sic: quod cū est fortis dolor: s^m cū apate cerebri nō ē dolor: cū nō sentiat vtrū. **De** accidētis. cap. vltimo. **In** p^mio quod apā substantie cerebri est passio nobilioris p^mis. **Dōm** quod apā substantie cerebri est p^mius. rō est dicta: quod est p^m nobilior. vtrū virtus aialis magis ledit ex eius apate. **Ad** p^mia dicēdū quod apā substantie cerebri sequuntur accidētia p^maniora quod fit dolor qui cōsequitur apostema p^miculorū: ut apparebit infra cap. de fibare.

Nō enī quēadmodū g^o d^oz existimat medicorū quod cerebri ipm nō apostemat. **Terū** hoc est quod dicit. Nā quod est lene sicut cerebri et durus sicut ossa nō extendit et quod nō extenditur non apostemat.

Hic Aui. declarat dicta in diffōne: vtrū oīone p^missa. Nō autē expedit declarare quod fit apā nec quod fit calidū apā: quod ista intelligunt ex p^mo can. sen. 2. nec quod fit p^miculus subtilis et quod fit grossus: quod itelligunt ex anatomia cerebri. declarat autē mō que dixit. Et p^mio declarat quod dixit. quauis corpi ipsius accidat apā. **Secūdo** h^o quod dixit charabiti: quā notificādo hoc nomen ibi. **Et** illud est. **Prima** in duas. **Primo** circa h^o p^mittit quorūdā erroz. **Secūdo** remouet ibi

Dub^m 3^o

Dub^m 4^o

Dub^m 5^o

Dub^m 6^o

Bentilis

(hic autē sermo.) / Primo in d. primo pmitte errorem negando illud. Secundo ponit rationem qua probat ille error. ibi. (hoc est qd dicitur.) / Tercio dicit pmo qd non est verū rē. quādammodū qdā medicorū. / Sera. pmo sui breuiarij. f. cap. 20. ca. de frene. / Tercio h. est. / Arguit sic. Res mollis sicut cerebrū dura sicut ossa nō pōt extēdi: qd nō pōt apostemari. pbat pnam qd qd apatur opz qd extēdat: qd nō extēdit nō apatur. anis p supponit: qd res mollis aquea cōsentit nō extēditur. ita ponit Sera. cap. 20.

C Dic autē sermo est erroneus: r illud ideo quoniā leue viscosum extēditur r ossa etiā apostemantur. Et Hal. illud confessus est. Et nos mōstrabimus sermōnem de eo in capitulo dentium.

C Primo vadit ptra eoz anis. Secundo cōtra pconē. ibi. (Immo dicimus.) / Primo in duas. pmo vadit p pma pte anis: cū dicebat molle sicut cerebrū nō extēdit. hoc Aui. destruit sic. molle viscosum extēdit: sed cerebrū est molle viscosus: vt ostēdit tactus. / Inuit g. A. qd molle est r. f. ligū fluidū vt aqua r hō nō extēdit. aliū est molle viscosus: r hoc pōt extēdi. Secundo Aui. vadit p scdas ptes anis cū dicebat. durū sicut ossa nō extēdit. Et vadit p hoc r. / Conclutionē quātū ad istas ptes. Et arguit sic. ossa apostemant: g. extēdunt. qd apostemant. pbat autē Hal. quā nō habemus nisi violenter qd velit trahere ex cōmē. afoi. 55. 7. p. tūle. Quibz iter frenes. r ipse dicit pmo cañ. fen. 2. r ista fen scda pmo caplo.

C Immo dicimus qd omne qd nutrit extēdit r augmētatur cū nutrimento. Et pp hoc cōcedendū est qd extēdit r augmentatur cū supfluitate r illud est apostema.

C hic vadit pconē r ēt p antecēdē. Arguit sic. Omne qd extēdit cū nutrimento pōt extēdi cū supfluitate r sic pōt apostemari: sed cerebrū r ossa extēdunt cū nutrimento vt notū est: ergo rē.

Dubm **C** Dubitat ergo vtrū cerebrū possit apostemari. / Videt qd nō per Sera. 1. lib. 2. cap. 2. rōne sua: qd qd nō extēdit vel nō tumescit nō apatur: qd apā est tumor: vt in cōmē. afoi. 75. 4. pte. Si a febre habito rē. Sed cerebrū nō extēdit neq. tumescit: cū sit molle. Et eodē mō pbat de ossibus: cū sint dura. Et iō Sera. ponit qd mēbra que apostemant sunt media: vt caro r similia. / In d. ium. Aui. cē. / Rūso cōmunis quā ēt sup fen. 2. pmi als dicit: est: qd cerebrū apostemari pōt dupl. itelligi. Uno mō sic qd tumescit: r vt sic cerebrū nec ossa apant: qd nō pnt tumescere: r ppe ossa. Alio mō qd apostemant qd pnt in opzie r sine tumor: r hoc est pole. / Hec solo cui cōciliator assentit dīa. 96. est p veritate: r ptra. A. g. pbat qd cerebrū oīno pōt apari r i tumorē eleuari cū sit molle viscosus. / Alia rīso est cōciliatoris: qd cerebrū r ossa pnt apari apate facto per viam cōgestionis supfluitas: sed nō pnt apari p viā defluxus. Rō est: qd cerebrū r ossa nō hnt venas ramificatas de magnis ad paruas: p quas possit fluere mā. Et sic fedat cōclutionē auctoz. / S. mīto: quō hic cōciliator tātū errauerit. / pmo mō dicit Sera. cū gratia dicit. Nā Sera. vult qd ligamēta r nerui possint apari: sed ligamēta r nerui nō hnt venas: ergo sicut cerebrū r ossa nō pnt apari fm mentē Sera. vt ipse dicit: sic nec nerui. Secundo dicit veritatē. Nā mēbrū ad qd pōt mā defluere: illud p viam defluxus pōt apari: sed ossa r cerebrū sunt talia. / Ad illud qd dicit dīcēdū qd modus sciendi apā per viā defluxus de venis maioribz ad minores: g. ponit in thegnī tracta. 3. ter. cō. 155. est picularis r exēplaris: s. sicut p venas fluit mā in mēbro habente illas: sic in nō hnt fluit per vias p latiores: postea minores quousq. repleat. / Dico igitur cū Aui. qd cerebrū r ossa pnt vere apari: sed apate quo ipsa iplent r tumescit. Ratio est Aui. recte ptra Sera. Omne mēbrū qd in suis dīmensionibz pōt distendi vel distrahī a mā pter nām repellēte illud pōt apari: sed cerebrū r ossa sunt hmoi. g. rē. Maior ē vera r pcessa a Sera. / Minorē Aui. sic pbat. qd mēbrū qd nutrit qd extēdit r augmētatur cū nutrimento pōt extēdi cū nutrimento: qd augmētatur: ergo supfluitatibz poterit extēdi. sed h est apā: r hoc est qd dicit. illud est apā rē. g. cerebrū r ossa pnt vere apostemari. / Sed istam rōne arguo. / pmo diceret aliq. nō est simile de nutrimento r supfluitate cū nutrimento sit qd nāle: qd per appositionē extēdit mēbrū. / Secundo diceret aliq. segur ex hoc qd postq. cessat augmētū: cessare possz apari: qd postq. cessat augmētū cessat posse extēdi a nutrimento: qd mēbrum nō pōt ex nutrimento adueniēte amplius extēdi. cerebrū g. r ossa solum pnt apari vsq. ad 30. annos vsquequo durat augmētū: vt Arist. pble. 27. 7. pble. / Tercio saltem dentes nō poterūt apari: qd nō crescut nec extēdunt fm oēm dīmensionē: vt. 5. de gñatione animalz. cap. vlti. r fen. 7. / Ad pmi dōm qd simile est quo ad hoc: r quātū ad ppositū sufficit. Nā si mēbrū cū auget extēdit fm oēm

centr. consiliat.

B. p. p. a

in p. a. a

5070

Super tertio

dīmensionē: r hoc qd nutrimentū ad oēm particulaz adueniēs facit: ēt distare ptes in pulsū. f. a virtute: r h qd duo corpora nō pnt simul ē: sequit ex hoc qd ēt supfluitates poterūt iplere illas pteculas: r distrahēre vel distēdere eas fm quasq. dīmensiones salte apparet: r hoc p vna pponē quā Aui. itelligit: sed nō ponit: que est: qd ad quācūq. minimā particulā formalē venit nutrimentū fm nām: ad eandē venire pōt supfluitas siue humor innālis. r sicut ex nutrimento mēbrū dītractione distēdit ita ex supfluitate. sed ossa est magna in alio: qd nutrimentū venit ad totū mēbrū r cōicat: sed supfluitas pōt venire ad partē vna mēbrū: r illā extēdit: r eleuabitur in tumorē: qd est extēdibilis: da. n. g. nō tunc nō fuisset augmentabilis: r sic mā stans ibi pter nām r coadunata faciet apā cum tumorē: siue sit os siue cerebrū. / Et hic cōsidera qd si augmentatio fit per vias vere rarefactionis vt qdā credūt: tūc Aui. nihil concluderet forsan. Ille autē modus ponēdi augmētū est als a mere tractat: r i probat. / Cōsidera tūc qd si ossa r cerebrū possint vere apostemari: vt dicitur: tūc frequētius apant nō vero apate. Dico nō vero. f. in hoc qd ē tumefieri: tūc vero qd ad alia cēntialia: qd sunt mala cōpō: solutio pmutatitaz: r mala compositio: vt piaz repleto. Tumor enim nō est de cēntia apatis: reperit enī berisipila qd nō ipellit vt. 4. cañ. fen. 3. cap. 4. / Ad scdm dōm qd saltē Aui. bz ppositū qd aliquo tpe pnt vere apari vt toto tpe quo mēbra sunt extēdibilia. Uel forsan Aui. cautus hēret ppositū suū hic p rōnem Sera. / Aui. enī dicit qd mēbra corporis nri idurant r terrestrificānt circa 30. annū r nō pnt amplius crescere. / Uel A. arguet sic: g. cerebrū adueniēt aliqua durities: s. illa tollet molliētia quā nō poterat extēdi: g. cerebrū post 30. annos poterit extēdi r sic apari. / Sed tu dices saltē ipse dīc qd ossa nō pnt apari post 30. annos: qd nimis durata. / Dōm qd istud nō est de pposito hic sufficit ergo. A. h. auctoritas. / Uel dōm qd post 30. annos nō pnt vere apostemari: sed pcapitates eoz replent vel ingrossant: r accidit ex h res que apati assimilāt vt p cañ. fen. 2. ca. de egritudinibz cōpō. / Ad 3. dōm. / Primo qd dētes nō vere apostemant. f. vt ure apparitionis tumoris: qd nō distēdunt fm oēm dīmensionē r sic nō pnt vere tumescere: vel aliter qd ad iumentescere sufficit extēdibile ē: r hic ēt loc. p dīlationis. / Ad 3. dōm. / Primo ad Sera. pōne negādo ēt: sicut. A. facit: r forsan cōtradicit sibi ipi eodē pmo lib. cap. de lythargia. / Ad rōnem suam iam est solutum.

C Et illud est qm si cerebrū qnqz apat: tūc charabit? r sifen est nomē ppiū apatis velaminis cerebri cū est calidū: s. in gbulā locis qnqz cecidit: ēt dīcī de apate substantie cerebri r est vsus ppiū huiusmodi.

C hic notat hoc nomē charabit? qd erat diffinitū. Et p ostendit qd pcessio qd cerebrū apostemē: r ēt pāniculū: hoc nomē charabit? r h nomē sifen est ipositū apatis? cerebri cū est apā calidū in pāniculo. Secundo vnuqzq. illoz noīz declarat. ibi. (Uerūtamē.) / Tūma siue pme ptes est ista: qd hoc nomē charabit? r h nomē sifen est nomē ppiū significās apā calū in pāniculo cerebri: r in aliqbz locis cecidit qd sit nomē apatis substantie cerebri: r est vsus ppiū hui? noīs. f. fm modū dīctū qd significat apā calidū pāniculi cerebri: s. qnqz signat apā substantie: r h est qd dicit. r illud est. i. habito hoc. qm si cerebrū rē. cōllige ergo ex Aui. qd h nomē charabit? r sifen de p significatio vel vplm significat apā calidū pāniculi cerebri. s. de secundario vel vt raro significat apā substantie cerebri. Et his modis debemus vt hoc noīe charabit.

C Verūtamē trāsumptū est ex noīe accidētis qd ipsoz comitat: r est alienatio r itellectus pmissio cuz caliditate adurente: r nomē accidentale cadit sup hoc accidens r artificiale super hoc apostema.

C hic declarat vnuqzq. istoz noīz. Et pmo ostēdit vnde vnuqzq. illoz sumit. Secundo declarat. ibi. (Et actio.) / Tercio pmo qd quāuis sint duo noīa mō p dīcto. f. charabit? r sifen: verūtamē est nomē trāsumptū ex noīe accidētis qd comitat ipm. f. apā calidū pāniculoz cerebri: r est hoc accidēs triplex: alienatio quātū ad imaginationē: qd ad estimationē pmissio r caliditas adurēs simul iuncta: ergo istud nomē charabit? qd est accidentale quia sumptū ab accidēte cadit sup hoc accidēs scilicet alienatio r pmissio cū caliditate rē. sed hoc nomē sifen est artificiale: qd partem etimologie cōpōnit: r cadit sup hoc apostema cerebri: r h itelligit cū dicit. r artificiale super hoc apostema cerebri.

C Et actio qd bec similis est pmutationi noīs accidētis qd est subeth ad egritudinē facientē ipm r significante ipsum que est sifen cerebri r est illud.

Chic declarat qd dicit statim de sumptibus horum nominum. Et primo declarat qd hoc nomen charabitus sit accidentale. s. sumptum ab accidente. Secundo declarat qd hoc nomen sirsen sit artificiale sumptum ab hoc nomine apostema. ibi (Quidam autem). **C** In prima parte arguit a se dicens qd sicut hoc nomen subeth est accidentale sumptum ab accidente sequente lythargia que lythargia facit subeth: signat subeth sicut ca significat effectum: ita hoc nomen charabitus est accidentale sumptum ab accidente apatis calidi in paniculis cerebri: et hoc est qd dicit. et actio qd est. imponis nomen charabitus siue pmutationis est similis pmutationi nomen accidentis qd est subeth ad egritudine que est sirsen. s. frigidum que est lythargia faciente ipm accis et significat et. tam si littera diceret significat et clarior: illud scilicet charabitus est. s. nomen eodem modo pmutat. significat enim apostema paniculorum cerebri: tam est sumptum ab accidente qd est alienatio et. Uel et illud est. ita est et est dictum.

C Quidam autem boies sunt qd prenomina ignorantes existunt mant qd sirsen sit nomen apostematis. Et qd sirsen sit leuius ipso s. non est ita. Nam sirsen est dictio persica. bir enim est pectus et sen est apa. Et sirsen etiam est persici. sirs enim est caput et sen est apostema et egritudine.

C Lii pbanit qd nomen charabitus sit accidentale et pmutatus. hic pbat qd hoc nomen sirsen sit artificiale. s. p etymologia significat apostema cerebri. primo in hoc pmutat sirsas. Rasis: et dicit. qda boies. i. Rasis. i. pmutat. s. cap. et in diuisionibus inuit cap. de sirsen. prenoia ignorantes. i. nota iposita rone alicuius die estimat qd ipsum sirsen sit nomen huius apostematis. s. cerebri: et qd sirsen sit leuius. i. sit idem apostema leuius tam qd sirsen. Et hic est rextus collectus. i. cotinetis. s. cap. sirsen aliud est ppter apostema cerebri: et donec humor non nominatur capiti est sirsen. Secundo dicitur. cum reprobat cum dicit. sed non est ita. Nam sirsen est dictio persica et. patent reliqua.

C Et sirsen qd factum in febribus aut factum pp humores in ore stochi adustus et illud qd est pp apostemata in paribz capitis extrinsecis aut in paniculo extrinsecis. Et sirsen factum cu sirsen et est illud qd fit pp coitate vel laminis. s. diaphragmatis et apa eius et reliquorum lacertorum pectoris: et factum a pate vesice et matricis et stochi pp similitudinem cadentem in hoc nomine narratiuz narrationes diuersificant sicut diuersificant narrationes narrationis lythargia qd est sirsen frigidus qd noia obliuio. Sirsen autem vix fz vsus artificialis est aliud qd dixim.

C Jam notificauit charabitu quatuor ad diffinitionem et nomen: vtens duobus nominibus. s. charabito et sirsen. hic notificat eum quatuor ad sui diuersitates et modos siue ipse. Sunt autem quatuor diuersitates i charabito qd est sirsen. primo qd ad modum: qd qda verus: et qda non verus. Secunda ad locum: qd verus sirsen fit et diuersa loca. ibi (Et quatuor apostemata cu ipso). Tertia qd ad causas. ibi (Et ei qd dicitur pmutat). Quarta qd ad manerem. ibi (Et illud qd ex quo). Quinta qd ad terminationem. s. h. qd qd facit. ibi (Et charabitus qd multoties). **C** In prima parte in summa intendit. A. qd charabitus siue sirsen est duplex. s. verus: et est illud qd diximus. s. in p. cap. qd apa calidum in velamine et. et de hoc principaliter intendit in cap. isto. vbi rubrica dicit de charabito qd est apa capitis. Alius est charabitus siue sirsen non verus: vt factus in febribus: aut pp humores in ore stochi et. Sed quia oes isti sirsen siue charabiti coicant in similitudine nominis: ideo narrationes auctorum narrationis sirsen siue charabiti diuersificant: qd qdam narrationes sirsen siue quodam sirsen: et qda alios: et quatuor narrationes quatuor alius: sicut diuersificant narrationes lythargia: que est sirsen frigidum et obliuio. diuersificant narrationes oem modum vbi pot accidere obliuio cu sirsen frigidus sit apostema cerebri: h. est qd dicit. Et sic de contrariis littera. Et narrationes narrationis sirsen siue charabiti factum in febribus: et est sirsen casus accusatiui. Aut narrationis sirsen factum pp humores et. Et narrationis illud qd est pp apa in p. capitis extrinsecis: et in timporibus vel circa aures. Aut narrationis sirsen factum in paniculo extrinsecis. Et narrationis sirsen factum cu sirsen. i. cu apate pectoris. dico narrationes auctorum narrationis istas sirsen diuersificant pp similitudinem cadentem in hoc nomine. s. sirsen siue charabitus: sicut et. Considerandum qd non verus charabitus siue non verus sirsen est hic noui modorum. primo pp febres. Secundo pp humores in ore stochi: de quibus Gal. loquit. s. cap. 7. et 4. de interioribus. cap. 2. Tertius pp apa in p. capitis extrinsecis: vt circa aures: vt Rasis. p. pmutat. s. cap. Quartus pp apa in paniculo extrinsecis: de

quo apate loquitur Joar p. lib. trac. 3. cap. Quintus modus est sequens apa diaphragmatis. Sextus sequit apa aliorum lacertorum pectoris. Septimus sequit apa vesice. Octauus apa matricis. Nonus stomachi. Et sic intelligit alios modos sequentes nomenclatura et apata aliorum mediorum. Oia enim pnt dici charabitus. i. alienationes et. s. sirsen. i. capitis egritudines. s. cu alienatione: et pp hac coitate nominis conueniunt tales diuersitates narrationum. Sed tu dices quare non fecit mentionem de charabito pp ebullitiones sanguinis in corde: de quo facit mentionem Isaac feb. quarto. Respondendum qd si ille sanguis ascendens apostemat cerebri: vt sic est verus charabitus. si autem non apostemat tunc reducitur ad charabitu factum pp febres. Considerandum scdo qd totum istum sermonem Auic. tulit pp Rasis pmo cotinentis cap. 9. qd determinatio de charabito et sirsen determinat de alienatione pp febres et pp apa pectoris stomachi et alia.

C Et quatuor apostemata cu ipso suba cerebri et coicantibus et pmutatione et illud est vebementer malum perimens in quarto: qd si ipse ptransit euadet. Et plurimum qd qd moriuntur ex bisen moriuntur pp impedimentum in spiritu.

C hic ponit diuersitate veri sirsen quatuor ad loca cerebri. Et primo coparando loca qd sunt partes adiuuice. s. medulla et paniculus. Secundo coparando adiuuice loca quatuor ad situm. s. ante et retro et mediu. ibi (Et apostema). **C** hic dicit primo qd hoc apa dictum charabitus vel sirsen calidum: qd est in paniculo: quicquid est in paniculo tunc: et quicquid extendit ad substantiam cerebri: et hoc fit dupli. s. coicantibus qd existens in paniculo extendit ad substantiam: et pmutatione. s. qd recedit a paniculo et vadit ad substantiam cerebri et illud siue coicet siue pmutet est vebementer malum: qd nomen tunc magni significat in substantia cerebri perimens in quarto qd est passio valde paucata. qd si ipse ptransit euadet. i. poterit euadere: qd significat forte virtute. Subdit autem qd plurimum qd moriuntur ex bisen. i. ex sirsen: qd coicant substantiam cerebri vel pmutat moriuntur pp impedimentum in spiritu. i. anhelitus: qd cerebro nocito vebementer ledunt lacerti: et non pnt anhelare: et vebementer febres idiget forti euentatione. Sed tu dices: quare hic dicit ex bisen: cu deberet dicere sirsen. Respondendum qd si non est defectus scripture de quo suspicor: hoc fecit sequens Rasis: vt ostenderet qd de nominibus non est curandum. Uel forsitan voluit inuere differentiam inter mortem ex apostemate pectoris pprie diaphragmatis: qd sit magis ppter defectum anhelitus qd per mortem sirsen: et inter mortem ex sirsen que sit magis per malitiam febres.

C Et apa hoc bz loca diuersa fm partes cerebri diuersas: et quatuor coicant in ipso due partes et coicant loca oia. et plurimum cu sit non stat eius aduentus nisi in eo quod sequit vacuitate anteriore et in eo qd mediat.

C hic ponit diuersitate quatuor ad partes situales: et dicit qd hoc apostema bz loca diuersa fm partes sunt diuersa. s. in parte anteriori ventriculi vel medii vel posterioris: et aliquid due partes coicant in ipso bz apate: et aliquid oes partes: vt pnt in sit in parte anteriori et media: et hoc est qd dicit. et plurimum cu sit. s. hoc apostema. non stat eius aduentus. i. non aduenit nisi in eo qd sequit vacuitate. i. ventriculum anteriore et. et in paniculo ipso vel substantia cerebri que est contra ventriculum anteriore vel mediu. Ratio est qd in istis partibus est maior caliditas et plures vene: et sunt loca magis leuia: ex quibus sequitur qd sunt magis apta apostemari.

C Et eius qd principium est sanguis: aut citrina cholera pura: aut rubea pura: aut adusta trabes ad nigredinem et est vebementer malum: et qd non fit fm plurimum nisi a sanguine cholericis ppter apa flegmaticum aut a citrino. Et qd non finit nisi sudore aut fluxu sanguinis ex naribus: et multoties apostemata velamine et vene qd sunt exteriora capitis: ita vt fortasse aperiantur commissure.

C hic ponit diuersitate a parte matris: et dicit eius p. i. cu intrinseca est sanguis. Considerandum qd ex littera primo accipimus materias a qd fit: qd sunt tres. s. sanguis cholera et rubea pura. Secundo accipimus de qua ma frequenter stat: qd de sanguine cholico misto cum cholera rubea aut a sanguine citrino. s. misto cu cholera citrina. In quo aut iste due cholere differunt: vide p. lib. cap. de humoribus. Sed tu dices qd vult dicere ppter apostema flegmaticum. Respondendum qd dupli pot exponi. primo qd vult dicere qd non fit a filate vt dicatur. et eius. s. sirsen siue charabitu p. est sanguis et. ppter apostema flegmaticum. i. non est apostema flegmaticum. Alio modo pot exponi ppter qd non excludat sed presupponat vt sit sensus

Bentilis

preter h qd istud apostema fit a flegmate fit et ab alijs humoribz: et in hoc mo loquedi inuit q raro valde fiat a flegmate. Licet n. po-
fuisse flegma in ordine causaz: hic etiā infra in signis nō ponit si-
gna. Sed tu dices qd ponit h apostema calidū fit a flegma-
te. Dicendum qd nō erit tunc proprie charabitus: sed improprie.
¶ Cel dicendum qd erit quādo flegmati miscetur cholera.

Dub^m 7^m Dubitat circa singula dicta Aui. Primo qd nō fecit mentionē de
melia fecali: qd qua rōne pōt fieri a flegmate eadē rōne a melia.

Dub^m 8^m Scdo ipse dicit qd fit a cholā pura. Lōra p. Augoat li. i. trac.
3.5. ca. vbi dicit. et scias qd nō gñatur apa in hoc pñiculo: nec i alio
loco ex vno simplici humore: cui et alius humor nō fit admistus.

Dub^m 9^m Tercio ipse ponit qd generat a cholera rubea vel citrina. Lō-
tra p. Isaac febriū qto q vult q gñat ex fumo calido et sicco.

Dub^m 10^m Quarto ipse dicit: et halyab. 9. theoz. c. 4. qd fit fm plurimū a
sanguine cholero. huius pñi ponit Augoat palleo cap. vbi
dicit. et scire debes q oia apa q sunt in cerebro pro maiori pre-
sunt ex cholera mista flegmati. Dicendum qd fit ab alijs materijs
quas Aui. dicit. qd sic penetrat in pñiculo. qd pñia huius egritudi-
nis est alienatio cū furia: et tūc soluo pñia. Ad pñiū qd illud con-
tingat. A. dedit itelligi qd illud qd dicit de flegmate. et forsan nō di-
xit qd adhuc minus ptingit ex melia fecali q flegmate euz minus
in cerebro reperiat: et forsan sit minoris penetrationis i mebro so-
lido sicut sunt pñiculi. Ad scdm dicendum sicut ipse Augoat dicit.
q cū dicimus humor parus. itelligit qd vehemēt vicit: et sic in-
telligit Aui. dicit. et sumit a Bal. 2. pñoticor. 38. cōmēto. Ad 3^m dñm
qd Isaac itelligat qd illa cholā sine sanguine cholero. in ascēsu est
ita subtilior qd est qsi vapor: tñ in cerebro colligit: et facit aposte-
ma in forma humoris. Ad 4^m dñm qd frenesis vplm fit a san-
guine cholico. Ratio est: qd hic humor est apñissim penetrare in
stam pñiculor: et itelligo per sanguine cholero. et cholera fan-
guinea. Sed tu dices hz hoc plus fieret a cholā pura: qd magis
est apta penetrare. Dicendum qd verū est ex hoc: tñ rarissime pura
reperiet. Ad Augoat est difficile ridere: tñ possumus dicere qd
fisen calidū siue frenesim fieri ex cholā cui flegma miscet: potest
dupl. itelligi. Uno mō qd illi cholere misceat corpora multa fleg-
matis gñitas: et hoc mō nō fit frequēter: qd flegma phibet pene-
trationē. vñ ipsemet Augoat subdit qd raro hz a flegmate puenit
re. Alio mō pōt itelligi qd qñ vñaliter et aliqd aquosus subtile illi
cholere misceat: et ab hac cholā frequēter accidit frenesis. Nam
cholera sanguinea siue sanguis cholero. ex qd frequēter fit cha-
rabit: hñt aliqua ifectionē humidā flatuā qd cerebri nām in quo
flegma abidat: et hoc et inebat Aui. cū dicebat. aut a citrino. f.
sanguine: et ille est in quo cholā citrina est hñs flegmatis mitionē
aliqd. Alius modus soluēdi a me datus est distinguēdo apa p cō-
gestionē qd p deflur: qui modus hic omittat. Cōsiderādū vlti-
rius qd sudor et fluxus sunt cōfomes crises vñ charabitus vñ Bal.
3. de crisi. 2. 4. cañ. fen. 2. 3. cap. Cōsiderādū m et qd apostematō
pñiculi extrinseci et venaz pōt duobz modis accidere. Uno mō p
viam pñutationis materiez ab intra ad extra: et est bonum. Alio
modo per viā cōtatis: et est hoc pessimū. Sed quocūqz fiat potest
fieri apñio cōmūlaraz pp mori materiez apñientū: si tñ cōmūsu-
ra est fortis vñitionis nō heret apñio: et iō dicit fortasse.

Et illud qd ex quo fit pñistio rōnis cōposita ex fle-
tu et risu hora post aliam est malā. Et cū est pñutatio
ex peripleumonia quoniam significat fortē calorem hu-
moris. Et similiter si permutez ad nō verū et cum accidit
vt pñueret grauitas in partibz capitis et pulmonis de-
inde superuenit spasmus et vomitus vt erugo eris vi-
ridis moritur isfirmus in hora sua: et plixior mora eius
est vnus dies aut duo dies si virtus fuerit fortis.

Hic ponit diuersitatē charabitus siue fisen ex pte manerie. Et
pmo ponit modos mali fisen. Scdo ponit modos laudabilis fir-
sen. ibi. (Et speciebz.) Tercio itez ponit modos mali fisen. ibi. (Lū
ergo.) Circa pñia pte cōsidera qd Aui. ponit 4^m spēs siue mo-
dos mali fisen. Primus est illud fisen cū quo ē pñistio rōnis
cōposita ex fletu et risu. cā malicie est: qd signat mām diuersaz cō-
positā ex sanguine: vñ fit risus: et ex mādulta tendēte ad nigredi-
nē melicaz: vñ fit fletus: et vult Rasis cap. 9. qd fit signum pñique
moris. Scds modus est qd fit pñutatio frenesis ex pñeumo-
nia: et est afōi. 2. Hippo. 7. parti. cū dicit. Ex pñeumonia frenes
malū. hoc afōi pōt dupl. ptingere. Uno mō qd pñeumonia rema-
neat: qd hoc fit malū certū est. et cā huius frenesis est fortis calor
in humoribz circa spūalia iductus: vñ calefacti hñozes caput afē-
dunt: et hoc est qd Aui. dicit signat calozē fortē humoris. Vel cā ē
qd illa pñeumonia est de mād cholica feruēticius sumi ascēdūt

Super tertio

et faciūt frenesim: et hoc idē. A. inuit cū dicit. signat calozē fortē hu-
moris. et est sermo Bal. in cōmē. afōi. eiusdē cū dicit. si pñeumo-
nia de acutis fit humoribz: necesse est in cerebrū ascēdat fumus ni-
mus vñ frenesis cōficiat. Alio mō pōt hoc cōtingere: qd recedente
pñeumonia se quat frenes p trālationē mād cholice a qua qñqz
fit pñeumonia ad cerebrū. et qd hoc frenesis fit mala est notū: cūz
adueniat virtute existēte debili. Tercius modus mali fisen est
si pmutet ex vero ad nō verū. Sed 3^m qd verus fisen est acutior
morbz: sed nō verus vt de mād grossiori est minus acut: et vt sic ni-
mus malus. Dñm qd nō verus charabitus siue fisen dñ tribz mo-
dis. Uno mō qd fit p cōpassionē: et vocat ab Allerādro parafrē-
sis: sicut accidit in febribz vel humoribz in stōcho: vel pp aliquas
cām hz nouē modos supra narratos. Et de hoc nō vero charabito
nō loquitur hic. A. hz ptingēt pōt verificali qd permutatio veri
fisen ad aliqd illoz modoz nō verum eēt pmutatio mala: et si
vtraz passio pmaneat nō est dubiū qd fit malus. Scdo mō dicitur
nō verus charabitus siue fisen: qd fit in subo cerebri: sed verus est
ille qd fit in pñiculo: et hoc mō si verus pmutet in nō verū. ad sub-
stantiā cerebri est malū: vt notū est. Tercio dñ nō verus: qd de mād
magis grossa: et tūc si verus charabitus et fisen. f. de sanguine cho-
lerico subtili pmutet ad nō verū: qd semp per aduptionē et affatio-
nē sanguis ille et cholera igrosset et malū: nec est incōueniens qd
morbz aliqz acutus brevis sit minoris malicie aliquo lōgiori: et ē
in accidētibz quietiori. Ex quo cessat rō in pñiū ducta. Quartus
modus mali charabitus vel fisen est cū pñuerat grauitas in capi-
te et pulmone. i. in pñibz pectoris. Ita aut grauitas vel est defect
mor: vel sensus pñerositatis: qd mād aduptionē pcedit et ingros-
sando et pñerosa fit deinde supuent spāim pp fortē exicationē
et vomitus. vt h. 2. qd significat vñtationē aduptionis in epate et
adiacētibz pñibus moriz 2. in hora sua. i. tñ. h. si est fortis pōt pls
viuere: vt die vna vel duobz: et est estimatiū iudiciū: ista est snia
Ras pmo pñētis auctoritate Hippo. tertio epidimiarum.

Ex spēs vñ charabit in qua maior est fiducia est il-
la in qua eger recordat ei cū quo alienauit post alle-
uationē siue febzis. Et qñ accidit ei res risus aroonati
est egritudo in qua hō sp ridet est signatio laudabilis.

Hic ponit spēs siue modos laudabilis charabitus: et sunt due spe-
cies. Una in qua recordat post alleuationē febzis sicut dicit Bal.
4. de iterioribz. In illa enī habet fiducia: qd vel significat qd nō est
verus charabitus: vel qd parū ledit cerebrū vñ nō erit cas fit quin
spēs ipmāt et tpe alienationis: iō dicit: cū quo alienauit. Alia
spēs est qñ accidit risus aroonati. i. pñius: et est laudabilis quia
signat mām sanguineā nō adultā sed satis sanguini pñiquā.

Cū ergo laborat hñs fisen et euomit cholera rubea
et est debilis moriz ea die: aut fortis et plongat duobz
diebus. Et nullus quidez visus est hñs apa in pñibus
cerebri cuius vñna fuerit aquosa qui euaserit.

Hic ponit et spēs male frenesis. Una est cū laborat. i. ingetur
oīno vel laborat. i. in anhelitu et euomit cholera rubea qd signifi-
cat fortē inflationē moritur eadē die: et nō dicit in sua hora. i. sta-
tim sicut dicit supra: qd illa dispositio est peior ynde euomebat ille
cholera eruginosam. Alia spēs est in qua vñna apparet aquosa: et
significat cōplētū raptus materiez ad caput: et est signū cōfirmare
frenesis: a qua non fit euasio fm 2. de frenesi. et hoc est di-
ctum Bal. in cōmē. afōi. 7. 2. 4. parti. Quibus vñne limpide albe. et
ideo debet exponi: nullus visus est. f. a. h. 2. Unde dicit. ego con-
firmo infirmum huiusmodi non euasisse: si talem habeat vñnam.
Quare vñ in frenesi vñna fit discolorata Silbertus facit longam
digressionem et non domesticam.

Et charabitus qd multoties resoluū p hemorroi-
das cū fluunt. Et qñqz ifrigidat et mutat in lythargia
et qñqz liberat ab eo et cadit in ethica: aut fit demonia
cus et multoties permutat nō verum in verum.

Hic determinat de charabito quantum ad diuersitatem quin-
tam: que est ex parte terminationis.

Dubitat quare Aui. nō posuit alios modos terminationis: vt p
sudore sanguine nariū et ventris. Dicendum qd terminationē p ven-
tre dedit itelligi: terminationē aut per sudore et sanguine nariū su-
pra posuit: que sunt cōueniētes terminatiōes: pprie frenesis ve-
re: et multū accidētis. f. eius que fit a sanguine cholero: et iō illos
modos terminationis ibi posuit. Cōsiderādū ergo qd si modos
illos terminationis et istos simul cōiungis videbis qd charabit pōt
septē modis terminari. Primo per sudore. Scdo per sanguinem
nariū.

narium. Tertio per fluxum hemorrhoidarum: et hoc quando fluxus cholericus faciens frenesim tenderet ad nigredinem melancholicam. Quarto per mutationem in lythargiam.

Dubium 12^m Dubitat^r 2^o quod potest mutari in lythargia cum lythargia sit aqua flegmatica. Dixerunt aliqui super sen. 2. primi can. c. s. c. de copulandis dispositionibus: quod ista non est mutatio nisi finit. ut cum frenesim est in parte anteriori: et transiit eius materia in parte posteriori: et tunc dicitur lythargia non ratione materiae sed ratione loci in quo est materia. Ista ratio est contra Aui. 1. quod supra vocatur charabitus et cum est in parte posteriori. Secundo quod dicitur: et quod infirmitas. sed in tali permutatione non fit infirmitas. Alius modus dicitur est quod hic fumiatur frenesim pro apostemate facto a sanguine vel cholera: quibus aliquod flegma est admixtum: unde resolutus partibus calidis potest remanere flegma: et sic materia infirmitas: et poterit sequi lythargia. Tertius modus dicitur est quod hic lythargia non fumiatur pro apostemate sed pro accidente quod est obliuio et stupiditas. Coniungit etiam quod frenetici qui prius erant quasi maniaci remissa acuitate materie et ingrossata per resolutionem et propter usum medicinarum frigidarum: ipsi apparent quasi stupidi et imbeciles: hoc est malum. Unde per can. sen. 2. pallegato ca. 2. quod talis permutatio est mala. Quartus modus dicitur est quod per usum frigidarum medicinarum in parte frenesim cholera et sanguis qui sunt causa frenesim conuertuntur ad nam flegmaticam: tunc expulsi per repletionem vadunt ad partem posteriorem cerebri: et faciunt lythargiam: tunc talis non est vera lythargia: quod cholera saltem non potest conuertere in flegma cum assum non possit icrudari: ut Auer. 3. coll. ca. 4. Quintus modus dicitur est quod lythargia sequatur a frenesim non ex illa materia ex qua fit frenesim sed ex alia. Et modus est iste quod per multum usum frigidarum in frenesim materia calida conuertatur et repetitur: et iterum multiplicatur frigida materia ex qua pulsa ad posterius fiat lythargia: et ideo dicitur: et quod infirmitas. mutat in lythargia. Sextus modus terminationis est per casum in ethica: et improprie dicitur terminatio: et est propter caliditatem adurentem sequentem charabitus propter excitationem et fixationem caloris venit quandoque ad ethica: et coniungit quod charabitus recedat remanet ethica: quandoque simul cum eo et cum ethica moritur: et ideo dicitur quandoque. Septimus modus est per casum in demonia: hoc fit per multam adusionem conuertentem nam ad nam nigram mellicam: propter si sequatur fibere. Octavus modus est permutatio de non vero in verum: et hoc potest fieri multis modis sicut multiplex non verus charabitus. Unus tamen modus qui frequenter aduenit est quod aliquis charabitus non verum sequetur propter febrem: unde vapores alig caput ascendant et fortificat in hora augmenti febris. Coniungit autem quod hoc non vero fit verus et apostematosus: et hoc vel quod illi vapores colligunt ad nam humoris et apostemant. Vel quod sunt causa attractionis et motus humorum ad caput unde fit apostema.

Et senes quidem raro euadunt ab egritudine charabitus.

Hic addit can. 2. est hip. 7. epidimiaz. ut dicit Rasis. 1. cor. 9. cap. Causa huius est: quod propter charabitus sunt valde elongati ab eorum dispositione: cum ex hoc currant febres acutae et ardentes: et significat positionem: ut in cometo afo. 1. 4. part. prime. Qui crescut.

Quidam vero medicorum existimant quod quandoque accidit egritudo similis charabitus absque febre significans vacuitatem apostematam.

Hic circa charabitos ponit quorundam sententiam. Et primo eam pmitte magis in generali. Secundo in speciali declarat. ibi (Dicit enim.) Tertio ponit suam sententiam. ibi (Et dico ego.) Dicit primo quod quidam dicunt. f. Rasis. 1. cor. 9. cap. quod aliquando accidit dispositio similis charabito absque febre. Considerandum quod ex hoc quod ibi non est febris: non potest esse verus charabitus: et ideo dicitur filius propter alia accidentia de alienatione et rixa et furia et terminatione veloci significans vacuitatem apostematam. Iste textus consuevit exponi dupliciter: primo vacuitatem. id est aqua est euacuata et ruptum unde febres cessant. Sed hec expositio non vadit ad mentem Rasis nec Aui. quod quando hoc est in reposita in quo apostema cerebri est ruptum: tunc deficit in eo virtus motiva: et est resolutus et debilitatus: ut non possit facere conatum ad saltandum: et tamen isti saltant ad muros. Secundo vacuitatem. id est apostema in locis vacuis circa cerebri: mirabile est quod esset sine febre. Alter igitur dicitur ut alibi diximus quod talis dispositio similis charabitus: quod est sine febre: ideo significat vacuitatem apertam. id est priuationem: et non est aqua in capite nec in peccatore vel diaphragmate. Non fit in capite apparet: quod tunc non esset dispositio similis charabitus: imo esset charabitus: et esset febris. Non fit in diaphragmate apparet: quod esset febris: et hoc est quod dicit Rasis. et ideo venit morbus similis charabitus sine febre. et non potest dici quod sit aqua calidum in diaphragmate: quod non febricitat.

Dicunt enim quoniam fit fortis inquietudo et oscitatio et ha-

biles ea non tolerat quod et fortasse saliendo ascendit parietes et ei rixa fit fortis: et stringit ipsi anhelitus et sitis ei. Et cum bibit aqua strangulat ea: et expellit ipsam.

Hic declarat in speciali dispositionem istam ponendo accitiam specialia illius: et omnia que hic dicitur sunt verba Rasis pallegato loco. Et ideo dicitur. f. Rasis. 2. f. fit fortis inquietudo. et in hoc assimilatur charabitus: et causa inquietudinis est vehementia lesionis in capite et spinalibus. Et oscitatio. id est osis apertio: et hoc quod isti quasi suffocantur. alio excitatio. id est alienatio. Non tolerat quietem. f. in uno loco: et est inquietudo. Saliendo ascendit. Istud est de furia eorum: et similiter rixa. Stringitur anhelitus. propter nocumetum spirituum. Et sitis eius. super apparet vel sitis eius. f. astringit. id est retinetur quia non potest sedari cum potu: quod cum bibit aquam strangulat ea. id est per eam: et causa est: quod propter suffocationem non possunt tantum retinere anhelitum quod possint bibere: et hoc est quod Rasis dicit. sitit et neque bibere: et cum accipit vas ad potandum quasi strangulatur: quod non potest retinere anhelitum. imo addit Rasis quod aqua quae potat erit spumosa: quod illa aqua intrat per canas pulmonis: et ideo impetuose cum aere extra educitur. Et cum accidentibus strangulationis: et hoc est quod A. dicit. et expellit ipsam. f. aquam spumofam.

Et dicitur quod est pernecans ea die finit plurimum: et quandoque extenditur usque ad quatuor dies et ab ea nullus euadit post illud: sed accidit ut ipsorum facies nigrescat et lingue: et sint ipsorum oculi gelati et dispositiones sint sicut dispositiones timentium: deinde ipsorum leniuntur motus et cadunt eorum virtutes et pulsus et moriuntur: et plures mortui ipsorum sunt cum strangulatione et vides eos currentes: deinde vides post illud eos statim cadere et mori.

Et dicitur quod est pernecans ea die. propter sui pessimitates. et quandoque. et hoc cum virtus est fortis et morbus non est oino ultima te malitie. sed pro et. accidit etiam ut ipsorum facies nigrescant et lingue: et hoc propter caloris mortificationem: vel propter suffocationem: sicut accidit his qui strangulantur. Unde Rasis dicit. possibile est quod denigretur facies et lingua: propter strangulationem. Et accidit ut sint eorum oculi gelati. id est oculi patientium congelationes: quia stant aperti. Et dicit Rasis quod est ex forti distensione cartilaginis: et credo quod intelligat nervorum et chordarum musculorum oculi et palpebrarum quibus accidit spasmus. Et hic est sermo Rasis. Oculi patientis non mouentur: stant aperti: et hoc est quod accidit ex forti distensione cartilaginis. Et dispositiones eorum. f. quantum ad oculos sunt similes timentium propter istam apertionem. Deinde. f. post vehementia istorum accidentium: ipsorum motus leniuntur. id est deficient. Et cadunt virtutes. f. sentitue et pulsus et moriuntur. Et plures. et.

Et dico ego non est longe quin causa in hoc fit propter corruptionem cerebri cum aliquo membro nobili sicut membro anhelitus cum accidit eis spasmus magnus: aut corruptio alia sicut strangulatio et pueniat ad cerebri et permuet et corrumpat ipsum et permisceat intellectum et faciat sitim propter desiccationem partium capituli et gutturis.

Hic Aui. ponit suam sententiam. Et considera quod ista dispositio est valde mirabilis: et multus fuit notabilis apud Rasis. Et dicit quod hic est morbus subtiliter indagandus: et dicit credo istum morbum fieri ex ascensu caliditatis totius corporis ad cerebri. Hic autem sermo Rasis est valde obscurus: et male potest comprehendere quid velit dicere. non enim potest intelligere nisi quod ascendat caliditas propter naturam: sed ea stante in capite mirabile est quod non fit febris. Et ideo Aui. non comprehendens quod causa qua datur Rasis possit habere veritatem: voluit dare aliam causam et dixit. Ego dico. et. Et assignat. A. duas causas. Una est spasmus magnus in membro anhelitus. per membrum autem anhelitus potest intelligere pectus vel diaphragma. Spasmus autem magnus duobus modis est. f. quod fit fortis contractio unde hoc impeditur in anhelitus: et ex hoc sequitur inquietudo et saltus: quod quasi propter magnam angustiam nescit quid faciat: et sequitur strangulatio ab aqua et similia. Secundo modo intelligitur iste spasmus magnus quod coniunctus magne cause: vel alicui materiei de malo genere: que le dat proprietatem sue malitie: et sic sicca poterit capiti coicari: et facere alienationem: unde etiam poterit sequi furia et saltus: et que facit et excitationem fortem: et sequitur sitis et alia accidentia: et hoc est quod dicit. A. pueniat ad cerebri et permuet et corrumpat ipsos. f. p. malitiam qualitatis materie: etiam quod accidentia ista sunt a magne causis dictis: ideo sequitur cito mors. Alia causa est strangulatio: et

Bentilis

est qd dicitur aut sup. causa fit in hoc corruptio alia. f. cadēs in aliq
instrumēto anhelitus que corruptio est stragulario. i. aliquis mo-
dus suffocationis ppter causas in gutture que causa ledat muscu-
los sui malitia: non a parione q: sequeret febribus: et ex tali mō stran-
gulationis possunt sequi omnia pdicta accidentia: vt pz eodē mō
quo diximus de spasmo diaphragmatis et pectoris. Istam autem
cām fateor: me vidisse in iuvene sicce cōplōnis piloso: qui de mēse
Augusti in pcessu noctis per vñā horā incepit egrotare cū oib⁹ si-
gnis hic narratis: eadem nocte ante diem vt opinor per duas ho-
ras mortuus est cū spuma sicut stragulatus cum laqueo.

C De signis eius cōmunibus. Cap. 11^m.

Signa aut cōmunia speciebus ipsius veris sunt
ita Alienatio superfluit quandoq: et abscon-
ditur alia vice.

Hic ponit signa charabitus sue fisen. Et primo magis in gene-
rali: siue signa cōia. Secūdo in spāli. ibi. (Lūq: vides.) / Pcia in q:
tuor. Primo ponit signa cōia: siue in generali sumpta ab acciden-
tibus virtutis aialis. Secūdo ponit signa sumpta a qualitate mu-
tata. ibi. (Et plurimū.) Tercio ab exeunte. ibi. (Ipsoz autes vine.)
Quarto in pulsu. ibi. (Et ipsoz pulsus.) Circa primā cōsidera q:
per species veras intelligit spēs distinctas ex parte materiei de q:
bus dixit. ibi. (Et eius gdem principium.) Sūt autē vere quādo sūt
ex apate pāniculorum cerebri. Cōsiderādū 2^a cōia. dixit hic p:
q: reperiunt in istis veris speciebus: et cū hoc reperiiri possunt in
non veris multa ex illis signis. Uel secūdo dixit hoc: q: hec signa
cōicant oibus veris speciebus: nec per ista signa distinguunt ab in-
uicē speciebus hic: sed per signa infra dicēda. Uel tertio s: alios ista
signa dicitur cōmunia: quia quandoq: insunt quandoq: non. hoc
autem dictum posset redargui si quis veller. Alienatio superfluit
quandoq: et absconditur alia vice.

Dub^m p^m Cōtra hoc q: Bal⁹. de interiorib⁹. 4. cap. et Rasis pmo continē.
9. cap. ponens differētiā inter alienationē sequētem apostema
cerebri et sequētem passionē alioz membrorū vel sequētem febrem
dicit q: alienatio sequēs apostema cerebri que est verus charabi-
tus est cōtinua: sed sequēs alias passiones que nō est verus chara-
bitus nō est cōtinua. / Item Alex⁹. in ca. de frenesi dicit q: para-
frenesis. i. alienatio sequēs febres non in toto tēpore permanet in
febri: sed pausat. f. quādoq: frenetica autes passio. f. ex flegmone
cerebri semp manet. / Amplius si causa alienationis semp est in
cerebro cōtinua: igitur et alienatio. C In cōtrariis Aui. hic est tri-
plex modus soluēdi. Primus per ynam lřam que reperitur que di-
cit signa autes speciebus ipsius cōia: et non dicit speciebus veris.
Ista ergo signa sunt cōia. f. veris et non veris. Et modus cōmunita-
tis erit talis: q: quedā ex his signis reperiuntur in speciebus nō ve-
ris: quedam in veris: et quedā in vtriusq: vt notum est. / Secūda
solutio est q: species siue modi vere frenesis distinguunt vt ad p:
sens spectat: vel ex causa q: quedā ex sanguine: quedam choleri-
ca: de cholera rubra pura: vel adusta 2^a. distinguunt etiam ex lo-
co: q: quedam in pāniculo solū: quedā cōmunicant substantie ce-
rebri: vel quedā in parte anteriori: vel quedā in posteriori 2^a. Di-
stinguuntur tertio frenesis species ex tēpore: q: quedā est disposi-
tionē ppingua. f. futura fieri: quedā est in actu. Dico igit q: hoc si-
gnum est cōe omni specie vere frenesis siue distinguat ex causa si-
ue ex loco: sed non cōicant modis siue spēbus frenesis distinctis ex
tēpore: q: lz competat frenesi future fieri: nō autē est signum eius
actu existētis. / Tertius modus soluēdi est q: hic qd dicit abscon-
ditur alia vice: referatur ad absconsonē vehementie excessus alle-
nationis: et non intelligatur de absconsonē totali.

C Et abominatio loqule et pigritia ab ea.

Dub^m 2^m Cōtra hoc per Rāsim in hoc cap. vbi dicit q: quādoq: paties cla-
mat. Item Joar in hoc ca. cap. 5. trac. 3. Itē statim Aui. ponit. ci?
excitatio est permista cū vocibus. Amplius ad sensus videmus q:
ipsi multum loquuntur. / Respōdent quidam abominatio loqule
fit in freneticis. Rō est ista. q: loquela est ad explicandum mentis
cōceptum: sed ipsi nō habēt aliquem cōceptum. Ista ratio est mul-
tum rudis. Nā frenetici habēt multos et varios conceptus: lz fal-
sos. / Secūda solutio est q: ipsi abominant loquelas alioz et pi-
gritant in audiēdo eas: sed volūt semp loqui ipsi et alios vel abo-
minant vel fingunt siue pigros ostēdunt se audire: et hoc totū con-
tingit ex inquietudine vel alienatiōe. / Tercia solio est q: frenesis
vel est parata venire vel iā venire incipit. Sigdem fit parata ve-
nire ppter capitis dolorē vel acuitates febribus: tunc homo abomi-
natur loquela suam et pigritat ab ea: et abominat loquela alioz.
Rō est q: talis hō est adhuc in bono iudicio imaginatiue vel esti-
matiue: et q: locutio sua vel alioz lēdit caput: ideo abhorret eas.
Si autē iam incipit materia iprimere et ascendere caput: et fit pi-

Super tertio

cipium charabitus: q: tūc impedit iudiciū imaginatiue vel alia-
rum virtutū: et alienat et rixatur: ideo tūc clamāt et respōdent non
vocati. Et sic exponet rex. Aui. 4. cañ. fen. 2. cap. 52. Et multitudo
frenocinationis in taciturno initū. alienationis significat. f. fre-
netice. / Quarto modo posset dici q: fit sermo de confirmata fre-
nesi in qua iam virtus deficit.

C Et permistio intellectus.

C Et permistio intellectus est nōcūmētū estimatiue vel cogitatiue:
de quo apparebit infra et differentia eius et alienationis.

C Et plurimum horum circa quartum diem.

Cōtra. q: frenetici habēt eracuationes per tertium: vt in cōmē.
afol. 12. i. particule. paroxismos. / Dōm pmo q: loquatur de fre-
nesi sanguinea. / Scō pōt dici q: apparitio horū accidentiū magis
siue cor fortificatio potest habere duas causas. Una est materiei:
et vt sic fortificant in tertia die et quinta. Et scō est nā dici indica-
tiui: et vt sic fortificant et multiplicant in quarta. Nā in die indica-
tiua apparēt accitria leuis pugne: vt Aui. 4. cañ. fen. 2. i. tra. 2. c. et
tra. 2. c. de diebus indicatiuis. cap. 9. / Tercio pōt dici q: Aui. non
vult q: circa quartum diem plus appareat: sed q: si steterint q:
tuor diebus: tunc significant frenesim. si enim durarent duob⁹ vel
tribus forsan non esset signum certum frenesis.

C Et inquisitio extremitatum.

C Et inquisitio extremitatū. i. inquirat cū manibus ac si pilos colli-
gant vel aliquid venent: et buis cā est nōcūmētū imaginatiuis: vt
Cōmētator inuit. i. pnoctico. cōmē. 26. C Sed cōtra. q: tūc frenes-
is ois esset mortalis. pbatut pntia: q: istud est signū vnus mortu-
le: vt hip. pmo. pnocticoz cū dicit. manuum mobilitas signat 2^a.
/ Dōm p q: hoc signū est cōe spēbus frenesis veris et malis: tūc
oēs sunt mortales in qbus hoc apparēt. / C Uel dōz q: mortale oī
aliquid dupl^r. f. ad qd necessario sequit mors: et hoc modo signa ista
nō sunt mortalia: q: aliqui euadūt a frenesi in qua appet ingitio
extremitatū. Alio mō dī mortale: q: valde malū: et ad hoc frequē-
ter mors sequit: et hoc mō signū hoc est mortale: oēs spēs vere
frenesis. qm Bal. ibidē dīc. frenesis est pntiosa in omni gñe suo.

C Et extremorum frigus.

C hoc accidit vel quādo peruenit ad malitias. vel ppter discop-
turam. vel ppter motum humorum ad intra. Trabantur enim ad
apata loca vt sumitur primo cōmento. 7. particule.

C Et agitatio.

C Et agitatio. f. extremorū: q: nō gescit eys eis. Uel agitatio. i. lecti-
gatio: siue qdā ipetuoosi mor⁹ ex nōcūmētū pāniculorū cerebri.

C Et ipis agitatus nō ordinatus sed est magnus.

C Spūs. i. anhelitus. agitatus. i. inequalis siue transmutatus a nālī
disposiōe. Causa aut diuersi anhelitus est fortis pugna iter virtutē
et morbi: cū morbus sit acutus valde. Causa ē est agitatio aliena-
ta cū multis phātasys vt sumit a. B. in lib. de distia. fūma. 2. ca. 2.
doctrina. 2. Et iste sunt cause pulsus ineqlis: vt A. p. cañ. fen. 2. Et
eēde sunt cause inequalis anhelit⁹: vt infra fen. 10. tract. p. C Non
ordinatus. cā est vebemētia dictariū causari. Cōsiderādū q: hic
reperit duplex lřa. Una que dicit. nō inordinatus. et debet intelligi
sic sicut est inordinatus anhelitus ppter passionē pppriam spi-
ritualium vebementem vt esset constricta suffocatio. Alia lřa
dicit non ordinatus. et causa est dicta et est melior littera.

C Magnus. Dubitat vtrū sit magnus cor anhelit⁹. / Uidet q: nō
q: anhelit⁹ sunt pulsi pportionalis: vt in thegn. 2. ter. cōmē. 10.
trac. de corde. lz pulsi eoz sunt parui: q: duri: ergo et anhelitus.

C Dubitatur 2^a an sit magnus frequē: an magnus rarus. / Uidet
q: sit frequē: per halya. 9. theorice. f. cap. 4. cap. de frenesi. vbi
dicit anhelitus varius. C In dñuz Bal. 3. de interio. 4. ca. et Rā
pmo pñē. 9. cap. vbi dicit. anhelit⁹ pñistis causa cerebri. i. frenes-
is: que est causa cerebri est rarus. / Dōm q: freneticoz anhelit⁹
nisi deficiat iā calor et virtus est magnus. Rō est duplex. pmo ne-
cessitas euētionis cū remanētia instri: calidū enī et siccū nō ipe-
dit motus aiales nisi vltimetur aut spāmet. Secūda causa spālis
est defectus frequētie: vñ opz in magnitudine restaurari. C Pro-
pter qd cōsiderādū q: fm doctrinā Bal. in libello de distia ca. 8.
fūma. 3. doc. pñime illo cap. vtrū aut operationes aiales. de qb⁹ fm
eum est anhelitus: negligēt quādoq: fuit quādo hō vacat cū sua
mente circa alia: et tunc cū recognoscit hō se neglexisse qd debuit
conat ad magnificētiā operationis illius. Exēpli est. B. ibidem in
nobis quādo icipimus ambulare ad aliqd opus faciendū: et adue-
nit nobis in via aliqua fortis cogitatio: ad qud fortiter intēdam⁹:
tunc nos pigritamus ab ambulatione: et tepide incedimus: cū aut
recozamur nostri. ppositi ppter qd vñ iam assumptimus: tūc sicut
a somno surgentes festinamus ad viam. Eodem modo frenetici
accidit ppter multa phātasinata de quibus cōsiderant negligunt

actum anbelitus z alios actus. vnde negligunt mingere z bibere: sed coacti ppter necessitatem anbelitus quasi recordantes faciunt anbelitum magnum. Et ex quibus apparet solutio ad secundas dubitationes. s. an istorum anbelitus sint magni rari vel frequētes: qz dicendū qz non sunt frequētes: sicut sunt magni: z ideo dicitur rari z magni: quātus enī deficit eis de frequentia: tātū recuperant in magnitudine. Vnde Bal. eodem lib. illo cap. ante dicit. In desipiens enī semper obtinet raritas z magnitudo. Et hoc apparet error. I. hāc in hoc. f. quare freneticorū pulsus est rarus: vide in glossis pmi. pnoticozū illo. §. Spiritus. Ad halyabatē dicendum qz fortasse intelligit qz respectu anbelitū sui sani est frequē: non tamē tātū frequē quātū magnus. Vel posset dici qz in magnis percussionibus est rarus: si quis tamē dicta Bal. considerat posset ostēdere qz etiā respectu sanitatis cōuenit qz dōqz istorum anbelitum eē rarum: l. ex natura egritudinis. s. freneticē inflammationis oportet eē frequētem: potest tamē eorum imāgiatio tātū eo impedire: vt rarificent eozū anbelitū multū. Et ideo subdit ibidē Bal. phāsmata quādoqz magis quādoqz min⁹ egredi faciunt ab eo qd fm naturā rarum. Ad rōnem primaz dicendū qz l. pulsus sint pportionalē anbelitū: nō tamē equales: conringit enim operationem anbelitus cogi fm volūtatem z diuersificari: qd non puenit de pulsū: vt declarat Bal. in libello de vīna. illo cap. sed de his quidem que similit cap. §. summa. 3.

Et extēsiō ossium pectoris ad superiora multa.

Extēsiō ossium pectoris ad superiora: qz sursum trahunt mare rie. Vel forsā in hoc vult qz istorum anbelitus sit magnus in magno motu totius pectoris vnde ossa videntur moueri z eleuari ppter aeris attractionem.

Et tremor membrorum cum ipso z ante ipsum nuntiat ipsum.

Tremor membrorum cum ipso. s. charabito. Tremor potest sumi proprie z tūc non fieret cū charabito nisi iā cadente virtute. Alio mō potest sumi pō saltu siue modis iectigatiois z hoc mō sumit hic: z sit ex vaporib⁹ multis comunicatis neruis z chordis a cerebro: vel ppter punctionem siue inuicemū pāniculorum. Vnde vt fu giant a nocente faciunt ictuosas quasdam cōtractiones: nō tamē perducētes ad ipsam vltimā z sternutationem. pma tñ causa de istis est melior. Et tremor ante ipsum. s. charabitu nuntiat. i. pnotificat ipsum venturū: qz significat raptum vaporū multorū ad caput.

Et quādoqz est cū eo somnus inquietus z excitatur ab ipso z clamāt z quādoqz dormiūt z quādoqz vigiliāt: z est eoz somnus fm plurimū agitat⁹ cōmot⁹: cūqz phāstasiz z somniis corruptis terribilib⁹ z eius excitatio est permixta cū vocibus. Et sunt illic inuerecūdia z audacia z ira vltra cōsuetudinē z abhorrent radios z auertūt se ab ipsis. Et agitantur lingue eoz vebementer z stringūt eas: z quādoqz apostemantur.

Et quādoqz somnus inquietus: qz cū somnis: vel qz cū corporis inquietudine. ppter cerebri nocumētus. Excitant z clamāt. ppter terribilia que in somnis viderūt. Et quādoqz dormiūt z quādoqz vigiliāt. Considerandū qz plus vigiliāt qz dormiūt: vt notum est: z ideo vigilas dicit eē accidēs eoz. Halyab. 9. theorie. ca. 4. quādoqz tamē dormiūt: z forsā qz hic dicit in frenesi cū pmutat ad lythargias. Et est eoz somnus. Lā est ppter malos vapores cerebri occupātes: z repetit hoc signū quasi innuens causāz buis. Quādoqz excitant cū vocibus ppter terribilia somnia. Sunt illic inuerecūdia z. ppter errorē estimatiue. Audacia z ira ppter feruorem caloris. Abhorrent radios z auertunt z. qz cooperiūt sibi oculos vel vertūt faciē ne videant lumen. Causa est debilitas cerebri ex resoluōe spiritui: vt Lōmētator. i. pnotico. 13. cōmē. Sed tu dices ita deberent se auertere a vocibus z clamoribus. Dm qz forsā quādoqz contingit hoc. Vel oīs qz oculi egent multo spiritui: z pluri qz alij sensus: z ideo spiritui resolutio in cerebro plus cōicat oculis. Et hic eē locus cōsiderationis. Et agitant lingue. vt ppter siccitatem oris vnde querūt humectationem. Vel ppter diuersa phāstasmata: vnde quādo nō loquūtū imaginant loqui z sic mouent linguas stringūt eas. s. cum dētib⁹ z apostemant. s. ex B. Itud quādoqz faciunt frenetici errorē imāginationis.

Et multotiens abscinditur eorum vox.

Et multotiens. i. quādoqz abscindit ipsozū vox. hoc contingit quādoqz errorē estimatiue: qz imaginantur oportere non loqui. Et quādoqz contingit ex siccitate z arefactione multa lingue vt

quasi contrahatur intus: z non possit extendi.

Et desiderant aquā z bibunt ex ea parū nō multiplācantur: z neqz ipsam etiā desiderant plurimum.

Dub^m 6^m Dubitat qz dicit qz desiderāt aquā z nō desiderāt ipsam plurimū. Lōtra. qz cum isti veris freneticis est fortis febris z sic fortis sitis. Amplius Auezoar trac. 3. §. ca. inter signa frenetis ponit multitudinem sitis. Idem primo Ciaci cap. de frenesi.

Dub^m 7^m Dubitat 2^o qz dicit qz bibūt ex ea parū. Lōtra per Bal. in libro de vīna. illo cap. Vltimū aut. cap. 8. qui dicit de hmoi desipētibus bibūt semel vltra cōmoderatū. Dm ad primū dupl^r. Primo s. eodem modū qz in freneticis nō est spālis inflamatio in nutritiuis: z ideo nō tātū sitiunt quātū si illud a pā eēt in stomacho: z ideo hū eoz nō est ppter stomachū: sed plus ppter pulmōnē: z iō plus desiderant aerē frigidū qz aquā. Ista solo potest satio ipugnari. Alius modus soluēdi est que credo de mēte Bal. z Auezoar. Dico igit qz veri frenetici sitiūt vebemētē. Rō est. qz hū multa inflamatioes stomachi: z hoc pp fortē febrē: z ppter cōitātē spālem cerebri ad stomachū per neruos magnos. Dico 2^o qz isti nō querūt porum nisi raro. Et rō est diuersio mētis ad multas z varias phāstasias: sicut etiā stante vīna in vesica z stimulatē ad exitū nō mingūt: imo multū cōcumulat z aggregāt vīnā. Eodē mō frenetici l. ex pte inflammationis stōchi z sensibilitatē stōchi ipsi sitiunt: tñ ex pte imāginationis occupate z intēte ad aliā nō desiderant aquā. Desiderio sequēte iudiciū estimatiue: z hoc in nobis exprimur: qnqz enim necessitate magnā hūtes bibēdi supueniente subita occupatione obliuiscimur sitis: z hoc mō Auezoar. itelligit cū dicit. neqz desiderant ipsaz plurimū. s. desiderio sequēte iudiciū estimatiue: z h est qd dicit Ral. 17. cōtine. 4. cap. dicit. vidi qz causa pp quā patientes frisen nō querūt aquā cū vebemētē caliditate z siccitate ligue quam hū: nō est nisi pp vebemētē pmissionē rōnis: ppter qd video qz qualibet hora aq frigidā mittēda est p os ipsoz: z facere ipsos remissici potus. Dico 3^o qz isti plurib⁹ vicibus parū bibunt. Rō est iā dicta. Nā isti petentes aquā obliuiscunt quēsiuē. Sicut hūtes vas in manu obliuiscunt debere potare. Incipientes sicut potare statim obliuiscunt debere cōtinuare potū: totū hoc accidit pp varietatē phāstasiarū in eis: z hoc est qd Auezoar. dicit. bibūt ex ea parū. s. in multis vicib⁹: qz esto qz in multis vicibus def eis potestentibus eis: si cōtingat: vel nō petētib⁹: parū tñ bibūt: z l. sit ito machi in eis sit fortis. Et ideo subdit vel forsā est littera que debet eē extra. nō multiplicānt. i. nō frequēter potant: vel si potant frequēter non multas potant. Dico 4^o qz isti paucis vicib⁹ querant potū pp diuersionē mentis: tñ cū vltimā sitis in eis: z pp necessitate vebemētē: recordatur eius quo indiget: z figur imāginationē sup hoc: z tūc ipsi multū supra modum bibūt: imo quasi vno ictu: sicut vno ictu multā faciūt vīnā: sicut ē vno tpe magnus faciūt anbelitū: tñ qz anbelitū necessitas est maior in eis: z aialib⁹ oibus respirātib⁹ qz sit necessitas bibēdi: ideo frenetici sepi faciunt magnos anbelitū: qz nō pot eē lōgo tēpore obliuio anbelitū: sed qz pnt eē lōgo tēpore obliuisci potare: z iō raro potant multas. Et hoc vult. A. in toto sermone cū dicit desiderāt z bibūt aquā par. i. non bibūt frequēter: z hoc est qd dicit non multiplicānt. s. in numero potationis: vel ē in quātitate multi potus: z multis vicib⁹ qnqz tamē sit. Et neqz z. Ista oia sunt vba Bal. preallegato caplo.

Et plurimum infrigidantur eozū extremitates absqz frigore extrinseco faciente hoc.

Hic ponit signa a qūitate mutata: z dicit qz infrigidant extremitates absqz frigore aeris: z quīs nō discooperiāt se: z cū in hoc est dictio caloris intus vt supra appuit: z ideo sit plurimū. i. quādoqz.

Et ipsorum autem vīne sunt declinantes ad tenuitatem z subtilitatem.

Hic ponit signa ab vīna: z dicit qz declinat ad tenuitatem: z p. i. subtilitatem. Vel tenuitatem in substantia: subtilitatem in calore vel econtra: z causa est deriuatio cholere ad caput.

Et ipsoz pulsus sunt duri pp essentia apatis in membrō nernoso duro. Et ppter duritiē vene z debilitatē virtutis ad cōprimendā mām sentis in pulsib⁹ eoz vir tūtē aliquā vsquequo appropiquēt timori: qm siccitas aggregat z stringit: z sunt pres cōstrictionis z dilatatōis velociores z cū sua ferrinitate nō cūat abyndositatē quādā: qm cerebri est substantia humida.

Hic ponit signa a pulsu z dicit ipsoz pulsus z. Considera qz p. i. principia medicorū: qn a pā est in mēbro duro pulsus ex hoc dure

Bentilis

scit: qñ est in mēbro molli mollescit: z hoc bz difficilis verificatiōe. Cōsidera z qñ aliqui dīspō arterie fingit fortitudines pulsus plus qñ sit: z hoc est pp resistētiā. Sit autē bec resistētia pp duritiem arterie: z pp hoc qñ quasi remanet nō pcta intus: z iō vī qñ pulsus sit fortis plus qñ sit. Et iō decipiunt medici multū in iudicādo fortitudinē virtutis ex pulsu freneticoz: z hoc est qñ. A. dīc pp duritiē vene. i. arterie: z debilitatē virtutis ad cōprimēdā. i. pstrin gēdā mām. i. arteriā: z hoc qñ est dura: z ē qñ virtus deficiat h nō vl time. sentis. i. sentire tibi vī in pulsbz eoz virtutes aliquā. i. vītra qñ sit. vsquequo timorū. f. mortis zc. qñ cū defectus virtutis est magnus tunc durities arterie nō pōt te decipere qñ vides iā formicantē pulsus: ergo fuisse deceptus: qñ nō credebās tantā esse debilitatē. Quomā siccitas aggregat z stringit. Ista ssa pōt duplī exponi. pmo qñ cōrūet cū pcedēti ssa vt dicat. sentis. i. sentire tibi vī fortitudinē aliquā: quaz siccitas aggregat z stringit. i. solidat z durat arteriā: vī te tā gente inuenis resistētiā quā credis eē pp fortitudinē: cū tñ sit pp duritiē. Scdo mō pōt exponi qñ pūnet cū ssa sequenti: z dicat qñ ē pres pstrictiōis z dilatatiōis. i. pter hoc qñ pulsus sunt duri sūt ēt in dialtōle z systole velocēs: qñ siccitas aggregat z stringit. i. arteriā: z ideo pbiēt a magnitudie dialtōlis z systolis: ergo ops qñ recuperet cū velocitate z cū ssa serrinitate. Cōsiderādū qñ fm rei veritatē pulsus serrinus est pulsus durus cum inegalitate vt explicat Auer. collz. 4. ca. 17. Jā ergo habet ex dictis Aui. qñ sit durus z qñ sit inēq̄lis: ergo vt sit serrinus: tñ cū hac duritiē nō est intensus: qñ bz aliqd mollitiē suē vndositas: hoc tñ est raro. f. cū apā cōicat sbe cerebri. Ubi Sal. in cōmēto pulsus sit in hoc ca. dicit. freneticus pulsus fluctuosus. i. vndositas: rursū sit. z hoc inuit. A. cū dicit. qñ ssa cerebri est humida: z forsan vult qñ quīs frenesis non cōicit qñ substantiē cerebri: nō tñ est sic durus pulsus sicut in pleuretico: qñ cerebri substantia est mollis humida.

Et qñqz accidit pulsibz eoz vt dilatent aliquoties z magnificent ppter necessitatē: z vt frequentes fiant z diuersificent in partibz loci z tremāt: z illud qd est ex eis que nūntiant syncopim nisi sit genus tremoris z diuersitatē z tremores faciant durities venaz z fortitudo virtutis: quoniam tūc non nūntiant illud.

Cōsiderādū qñ virtus coacta qñqz facit motū vehementē: z iō nō poterit pp duritiē mouere arteriā: tñ addita multa necessitate p quādā violentiā virtus deseruit: z magnificat pulsus vītra qñ fecerit. Et vt. i. a accidit vt fiat frequētes zc. Cōsiderādū qñ pulsus tremulus est duplex. Vnus qñ sit a virtute debili nō potēte dilatare arteriā: z pp impotētiā z pp duritiē: vnde facit frequēssimas dilatatiōes z simul in diuersis ptribus arterie: z talis pulsus tremulus indicat qñ cordis tremorē: qui est actus: z ad tremorē se quis syncopis: z ad syncopis morā: vt infra sen. 11. z de hoc tremore loquit. A. cū dicit: z accidit pulsibz eoz vt frequētes fiant: z diuersificent. i. sint frequētes diuersi in ptribz loci. i. arterie: hoc est qñ frequētia talis cū diuersitate est simul in diuersis ptribz arterie vel in diuersis ptribz nō simul. Nam in hoc differt vndositas a tremulo: vt A. inuit p. cañ. sen. z. cap. de causis spēsuz pulsus. z tremant. i. sint tremuli isti pulsus. illud est ex eis zc. Alius est pulsus tremulus qñ sit ex forti virtute: necessitate addita: z inobediētia instri: tūc enī conans virtus ad motū arterie z fortiter pcutiēs nō potēs ipsam dilatare quātū eger: tremat simul fm totū sicut aliqd durū corpus cōcussum: z talis tremor nō indicat syncopim: z hoc est qñ Aui. dīc nisi sit genus tremoris. f. aliud a pācto: z faciāt diuersitatē. f. pulsus z tremorē. f. pulsus durities venarū z fortitudo virtutis sup. et necessitas addita: z hāc nō expēssit: qñ notū erat in freneticis qñ tunc. f. cū talis est tremor pulsus nō nūntiat illud. f. syncopis. Cū tu oīces quō cognoscā pulsū tremulū qui sit ex defectu virtutis: vnde frequēter percussiones a pulsu tremulo qui sit a forti virtute cōcurrente instri durū. Vdōm qñ Sal. psumpsisset dicere qñ p bonū tactū distinguit. Ego vō mirarer de hoc: dico qñ cognitio est plecturalis z estimatiua: vl forsan ē p phideratiōē alioz signoz.

Et quandoqz accidit pulsui ipsoz vt sit spasmolus z nūntiat spasmus.

Spasmolus pulsus est in quo arteria videt spasmate moueri: z hoc significat multam siccitatem ducentem ad contractionem: z ideo significat spasmus siccum: h possit spasmus repletionalis fieri in freneticis vt apparebit sen. secūda.

Cūqz vides signa egritudinis acutaz z febres prauas z stringitur nā tūc illud nūntiat sirsen. Et est ex qñ ex nūtijs fortibz: z pcedit charabitus obliuio rei p

Super tertio

pinque z tristitia sine causa z somnia mala z sōda multa z grauitas z repletio z antecedit ipm fm plurimuz citrinitas faciei z vigilie plire z somnum inquietus.

Jā posuit Aui. signa cōia. hic ponit signa magis in speciali fm oēm diuersitatē charabit. Diuersificat aut quatuor modis diuersitate egente signis. f. vna diuersitas est ex pte tēpōz ipm. Scda ex parte loci. Tertia ex parte modi: qñ qdā verus quidā nō verus. Quarta ex pte terminationis. Signa aut charabit fm diuersitatē ex parte maneriei tā sunt intellecta superius: z cōplebuntur narrādo ista signa. pmo ergo ponit signa fm primā diuersitatē. Scdo fm scdām zc. z ibi (Nos aut addimus.) z ibi (Factū vō ex humoribz ppter cōitatē.) z 4. ibi (Signa autē pmutationis ei? zc.) Ad primi euidentia considerandū qñ charabitus rōne tēpōis distinguit tribus modis: qñ vel est futurus fieri vel sirsen vel factus. pmo ergo ponit signa futuri charabitus siue sirsen. Scdo signa sirsenis. ibi (Et bec accitā.) Tercio facti. ibi (Et cūz incidit.) Cōsiderādū circa primā partē qñ accitā que Aui. enumerat nō significat aliud qñ aptitudinē multā ex parte corporis z capitis: qñ fiat frenesis: qñ apparet discurrendo p signa. Egritudo acuta. f. de materia cholerica vel sanguinea: z febris praua. f. ex mā furiosa ista significat mām aptā: z cum stringit venter significat deuatiōes ex partibz ventris z fortē exiccationē. Nō ergo mirādū si ista nūntiat. i. pñoscatur sirsen futuri: z ponit idē. 17. cōmē. 4. cap. 7. Reliqua signa sunt obliuio rei ppique. Rō est. quia fortis calor in capite z vapores multi incipiūt multiplicare phāstasias: vt discursus multus z varius faciat obliuionē rerū occurrentiū ab extra: z hoc est qñ dicit fm vna expōnem rei ppique. Alia causa est siccitas que incipit iduci vt spēs nō imprimat in phāstā: z ideo dīc rei ppique: que enim iā impēsserūt bene retinētur: de diuersitate vō memorie pteritōz z ppiquoz ista apparebit. Tristitia sine causa ex teriori pp malas imagiatiōes. somnia zc. Sōda multa. pcc est cā attractiōis materiā. Grauitas. f. capis ex mā. Ugrauitas. f. corporis totius pp repletione: qñ boies multū repleti sūt parati ad frenesiz: vt p cōmē. 8. ca. Citrinitas ex dñio cholere zc.

Et accidentia bec sunt fortiora dum materie perseuerant in itinere perueniendi ad caput z reuoluunt in venis suis z subtiliantur.

Hic ponit signa sirsen qñ est in fieri. Duplex autē est eius fieri. f. initiatiū qñ est principū sirsen. Aliud est pcessiū qñ pōt dici augmētū. pmo ergo ponit signa quādo sit initiā. Scdo qñ pcedit. ibi (Et cū ppiquat.) Cōsiderādū circa primam partē qñ ita est principū in sirsen: sicut in alijs apāribz mēbroz in quibz sunt vene: tūc aut apā inchoat cū repletur vene: z de maioribz transiit ad puas z occultas siue insensibiles venas: vt quasi piculus sit et fundi aliqd in porositate mēbri: vt Sal. ponit in thegnī trac. 3. ter. cōmē. 155. z ideo tūc materie dicitur reuolui in venis z subtiliari: qñ ad subtilissimas vias veniūt: z hoc est qñ Aui. dicit dū mām p seuerant in itinere pueniēdi ad caput. i. dum materie actu veniūt ad caput: z hoc apparet ex vocabulo perseuerat: nō enī dicit dum sūt paratē: sed dicit dū perseuerant in itinere: hoc est dū sūt actu ad caput. i. dū mām actu veniūt: z reuoluunt zc. per hoc qñ describit Aui. principū veri sirsen. i. frenesis. Cōsiderādū z qñ bec accidētia qñqz dicta sunt statim sūt fortiora: qñ cerebri incipit apostemari: z augēt febres z prauitas accitūz: vt notum est.

Et cum appropinquant ei z biberit cerebrum materiam inueniunt principium doloris in posterioze parte capitis apud locum in quo est coniunctio colli z capitis z proprie in cholerico.

Hic ponit signa quādo in fieri pcedit z potest dici qñ ponit signa augmētū. Cōsiderandū qñ quādo materia refudat a venis vel viis: z incipit occupare poros cerebri. f. pāniculoz vel substantie: si fiat in substantia: tunc materia appropinquat magis cerebro. f. pāniculis vel substantie qñ quādo stabat in venis: z hoc est augmētūz apostematis. Vel forsan est verū principūz: z de hoc nō curo hic: qñ est questio in principis medicine. hoc ergo tempus qualiter cūqz vocetur Aui. describit cum dicit. z cū ppiquat ei. f. mām: z biberit cerebrum: tunc autem biberit quando intrat poros cerebri. f. pāniculorum: vel substantie. Cōsiderādū aut qñ Aui. dat intelligere alia signa pdicta oīa. f. qñ hoc tēpōre etiā sunt fortiora.

Dubitat de hoc signo qñ ponit pmo de causa eius. f. quare frenetici in hoc tempore sentiunt dolorem posterius.

Secundo dubitatur qñ Alexander ponit hoc signum inter signa pñoscitāre frenesim futuras: z Sal. de interioribus. ca. 4. Vdōm qñ Rasis pmo cōmētūz cap. 9. z Alexan. hic cōcordant qñ hoc sit signum

Dubm

Dubm

Signum frenesis: tamē a nullo inuenio causam. / Causa igitur potest dari duplex. prima propter quod sciēdus quod hic erit sermo de vera frenesi que est apostema pāniculi: sed sicut apparet ad sensum: pāniculus cerebri est satis vniuersalis et terminatus ad fines cerebri et principium nuche: et ibi quasi aggregant ad punctum: et etiam subsequenter nucha cooperiatur eisdē duobus pāniculis. Exiit igitur apostemate in pāniculo: et propter quod quādo est cholericā materia: et propter quod quādo iam bibit illam pāniculus: tunc fit aliqua in pāniculo contractio propter lesionē et mordicationē: et terminatur ad principium nuche et finē cerebri: ideo etiam ibi sentitur dolor: sicut per simile videmus quod ex viceribus in vesica sentit dolor in capite virgē: et in hoc alia fit spālis causa. / Secunda causa est: quod in capite frenetici sunt multi vapores qui totum caput occupant: illi ergo qui sunt in partibus anterioribus cerebri habēt exitū magis liberū per commissuras et per nares et per palatū: vni natura potest eos impellere: sed vapores cōgregati in parte posteriori nō habēt sic liberū exitū: quod non sunt tot spiracula nec commissura nec ossa ita rara ut supra apparuit: ideo dolēt ibi. / Et quibus apparet quod hoc signum potest esse demonstratiuum quātum ad primā causā: et potest pñosticari futurā frenesim: et etiā significare eā quātum ad scdā. Vapores enī multiplicari possunt in capite an frenesim et cū ipsa: pñt demonstrare fidē frenesim et pñosticari futurā frenesim. Cuius tū. d. quare dixit inueniū principii doloris: et exponat. i. dolorē. Uel dicitur quod forsan est modus loquēdi: et exponat. i. dolorē. Uel dicitur ut ostēderet quod hoc sit signū pñosticū. Uel dicitur principii doloris. s. in fortificationē doloris quā fit exacerbatio siue porismus: et in hoc sequi Rāsim pñt. s. ca. cū dicit. cū in frenetico appropinquat insultus porismi sentitū dolorē in posteriori parte capitis.

Et cū incidunt in ipsū et apatur cerebrum desiccatur primus oculi eorum vehemēter: deinde accidit lachryme et propter quod vno oculo. Et multotiens accidit ut vne ipsoz foris afficiant rubedine. Et quicquid succidit eis distillationes sanguis ex naribus. Et plerūque fricat oculos suos et declinat ad quietē et requiē in maiori parte corporis nisi in manibus: quā cum eis fortasse ingruunt et colligunt villos: et fit illud plurimū cū clausione oculoꝝ. Et quādoque fit cū pupillatione et querela. Et quicquid pigri fuerit in loquēdo manifeste nō addētes sup motū lingue. Et quicquid accidit eis distillatio vrine cū cognitiōe ipsoꝝ aut absque cognitiōe: est in febribus de significationibus fortibus quod firren est pñs. Et obliuiscuntur doloris si est in mēbris ipsoꝝ: imo si aliquid de mēbris ipsoꝝ doloris impetuose tāgūt nō pceptunt ipsum.

Hic ponit signa facti firren. Et considera quod iā. A. compleuit signa principii augmētī et status. Signa autē declinationis sunt nota si sit ad salutē. Si autē sit ad mortē etiā satis apparent et forsan ponuntur hic: cū ponuntur signa facte frenesim: quod nō fit euasio a frenesi cōfirmata ut ponit Des. Cōsiderādū etiā quod per hoc quod dicit. apostemata cerebri. possumus intelligere duo. primo cerebri. s. quātum ad pāniculos: et est sensus quod iam apā est factus et in statu quo ad fluxū materie. Secūdo cerebri. i. substantia cerebri: ita quod mā non solū cōprehendit pāniculos sed ibam: et oīa signa quod dicit verificantur sūm vtrāque exponem. tū quādo apā est in sba cerebri: tunc accidētia sunt pramiora. Dicit ergo et cū incidit. s. materie ipsū. i. cerebri: et apatur et cū vel cū incidunt. i. cadunt in ipsū. s. charabitum: quod iā fit factum. Cōsiderādū et quod signa apatis iāz facti: hic ponuntur decē ab. A. et B. de interioribus. c. 4. / Primo signū est quod oculi desiccantur. Causa est quod mā sui caliditate: et excretionē magis attigit ad pāniculos vnde oriūtur oculoꝝ tunice: et ipsa mā magis per resolucionē exiccatur. Cōsiderādū tamen quod alia signa pñicta debēt itelligi etiā quādo sunt hoc tēpore: ut prapitas febribus et somnia mala et similia. et hoc. A. inuit in mō loquēdi sūm vnam istam que bz et desiccant. q. d. et sunt alia signa predicta: et cum hoc desiccatur et cū. Scdū signū est accidit lachryme. Cuius tū. d. quomō accidit lachryme si oculi siccant. / Dm quod sba oculi potest esse sicca et cōcūata: et tamē lachryme fluēt. propter defectū contentiue cerebri et oculi ex vltimatiōe passionis in cerebro: et propter quod vno: et hoc si passio declinat plus ad vnam partem: tūc oculi illius partis magis lachrymatur. vel hoc est ex oculo sup quo iacet: quod defectū pñentiuē magis illuc fluit humiditas: et de hoc diximus supra tractatu pmo. / Tertiū signū est quod vne ipsoꝝ. i. oculi loquz foris afficiātur rubedine: vel quod materia est sanguinea: vnde

iam facto apostemate vne oculoꝝ replentur. vel quod foris calore cōicato pāniculis cerebri cōmunicatur etiā oculis: vnde rubescit attractione sanguinis ad venas. / Cōsiderādū tamē quod oculoꝝ rubor cōmunicat etiā quādoque principio frenesim: imo sūm Alexander hoc possunt esse signa future frenesim ex pñinquo. / Quartū signum est distillationes sanguinis: quādoque. s. si materia sit sanguinea etiā si nō sit. fit autem hoc plus quādo materia iāz in cerebro stat. s. quod apostema sit in statu ut notum est. / Quintum est quod fricant oculos. Causa est quod materie mordicat pāniculos: quārum mordicatio et sumi oculis cōmunicat cum pāniculi oculi sint ex pāniculis cerebri. / Sextum signum quod declinant ad quietē. et pro. i. requiem: quod virtus iam prostrata est in maiori parte corporis nisi in manibus. Ratio est. quod corrupta phāntasia conantur exire manibus quod possunt et virtus prius deficit in pedibus. Uide quod supra diximus in questione pñia. s. quod mēbrum plus deficiat nocito pñcipali an pñinquo an lōginoquo. / Septimū signum huius posset ponere pars sexta est quod ista inquisitio cum manibus quādoque fit oculis clausis: quādoque fit oculis apertis et motis: et hoc est quod dicit. cum pupillatione. Et causa huius diuersitatis est multus defectus virtutis: vnde oculi stant clausi. Uel non tātus defectus et potest stare cum oculis apertis. Et causa posset esse diuersitas in materia: quod si esset cholericā subtilis incitat ad apertionem. Si autē esset sanguinea: et propter quod cū est in via ad lythargiā mouet ad clausiones et querelam. s. oculoꝝ: quod quādoque cū oculis videt aliquid querere. vel querela. i. lamētationē propter multū nocumētū. habēt. n. multas imaginationes et nō possunt exequi. / Octauū signū quod quicquid pigrescunt in loquēdo manifeste: quod nō explicant vocem: et hoc est quod dicit. nō addentes sup motum lingue: quod mouent linguā volentes loqui: tamē nō exprimūt aliquid. et causa est defectus virtutis. s. istud est pessimum signū. Uide. 4. can. sen. 2. cap. de signis sumptis ex rōne. ca. 53. dicit. Alienatio cum algua. i. quādo hō loquitur plane vel apoplexia vel taciturnitate est mortalis. / Nonum signum est distillatio vrine. et hoc significat defectū cōtentiuē cōicatus: vne fice ex forti et cōfirmato nocumēto cerebri. et ista distillatio quādoque est cum cognitiōe: quod cognoscunt se vrinare et quādoque nō: et hoc est vel sūm cōtingētias variationis phantallarum vel sūm gradus maioris vel minoris nocumētī in cerebro. et est de significationibus fortibus et cū in frenesi facta significat defectū cōtentiuē cōicate cerebri. / Decimū signum est: quod obliuiscuntur doloris et cū. Causa est quod his mens egrotat. ut afoi. 5. pñmat et pñicta. Quicquid dolētes et cū. Si ergo ista oīa signa phideras vides quod sunt signa pñimate frenesim: et cū ipsa sunt pñicta et intēta sunt signa mortis.

Hos vō addimus et dicim⁹ quod quā apostema fit in parte anteriore corrūpit imaginationē. Cū ergo est illud incipit colligere villos ex vestibus paleas et que sunt similia illis ex parietibus: et imaginant aliquas phantasias que nō inueniunt. Quod si sit in medio corrūpit cogitationē et turbat in eo quod agit et loquitur cū alienatione plurima. Et cū cadit in eo quod est corā posteriore obliuiscit ei⁹ quod videt et agit in dispositiōe ita ut quicquid petat aliquid et pñetur ei et nō recordet se quēuisse illud: et plurimū petat peluim ut mingat in ipsa et ponat corā ipso et obliuiscatur eius. Si autem apostema comprehendat super partes omnes apparent hec omnia signa.

Hic ponit signa firren diuersificati bz loca et bz pres quaque sicut quinque sūt loca siue pres cerebri in quibus potest fieri. pñs ergo ponit signa quādo est in parte anteriori. Scdū quādo in medio. ibi. (Et si.) Tertiū quādo in posteriori. ibi. (Et cum.) Quarto quādo occupat totū. ibi. (Si autē.) Quinto quādo est in sba cerebri. ibi. (Et si cū eo.) Cōsiderādū circa primā partem quod Alii dicit. nos addimus. quod signa narrata sunt dicta supra ca. de charabito. et a Rāsi pñ cōtinentis. ca. 9. et plurima et ab Halyab. 9. theo. ca. 4. et Alexandro. sed que. A. dicit hic addit ad dicta illoꝝ. Rō eius quod dicit est: quod in parte anteriori est virtus imaginatiua. Cōsiderādū quod hec est differētia inter imaginationes siue phantasias pñientes causa nocumētī in anteriori vtriculo: et pñientes causa oculoꝝ: quod ille que sunt causa oculoꝝ nō apparent nisi in lumine: sed que sunt propter nocumētū cerebri apparēt in lumine et tenebris et clausis oculis. hec declarata sunt supra et sen huius. Causa ei⁹ quod dicit in scdā parte. s. si sit in medio capitis corrūpit cogitationem est: quod in medio vtriculo est cogitatiua virtus siue rationalis siue estimatiua ut supra apparuit. Et cum cadit. s. frenesis vel firren in eo quod est corā posteriore. s. parte cerebri. vbi est virtus memo-

Bentilis

ratina obliuiscitur eius qd videt. Et hic nota qd nūq̃ fuit mens. A. qd virtus que est in parte posteriori conseruet intentiones solas: imo etiā cum hoc species sensatas z agit in dispositione. i. agit sicut disponitur: ita vt quādoq̃ petat aliquid z ei presentef non recordat se quēuissē illud. Cōsiderādū tñ qd obliuio cōicat etiam alijs spēb̃ frenesis: z hoc pp̃ multā phāstiaz variatōez ad quas oēs sicut occurrūt ita attēdit: z sic variant ita variā imaginatioz cogitatio: z pp̃ h̃ sūt in obliuione eoz qd debet facē d̃ potu vī abeli tu vel vīna vel egōne vel alia re: vt supra dēf̃ fuit. Si aut̃. p̃.

C Et si cū eo apostemef cerebri rubea sit ipsius facies z oculi z exunt oculi exterius vebemēter: z sūt rubel si materia faciens apostema sit sanguis: aut citrini sūt si materia faciens apostema sit cholera pura.

C hic ponit signa quādo apā cōicat substācie cerebri z dicit. si cū eo. s. apāre pāniculū qd est charabit? apostemef cerebri. i. medulla rubea sit zc. Causa est: qd significat qd multa est mā qñ simul cū eo apostematur medulla cerebri: z ideo ex multa materia colorat facies z pminet extra oculi z rubescit si materia est sanguis zc. Cōsiderā tu dices inter signa frenesis quādo est in statu. Aui. posuit fecitatem oculoz: sed talis cōicatio fit maxime in statu vel augmēto: cum materia est amplior: quomō ergo oculi poterūt pminere si sunt ericcati. Dicedū qd si bene consideras ista stant simul z sunt oculi fici z macrefacti: tamē potest eis aduenire pminencia. aut citrina pura. i. non multum permista.

C Factū vō ex humorib̃ ppter cōitates significat eūz eius subito: z pntia malitie dispōnis mēbri alteri? z paroxysmus qui est in exacerbatiōe fortitudinis eius z minuit cū diminutiōe z dispōne alterius z augmētatur ipsius augmentatione. Et factū a sirsē cerebri accidit paulatim paulatim z sequitur vel adheret. Et si gna sirsē veri inseparabilia antecedunt: deinde accidit egritudo. Nō verum antez precedūt egritudines alioz membroz: deinde apparent signa eius.

C hic in speciali ponit signa sirsē vt distinguit ex pre modi quo nos dicimus qd qdam est sirsē vel charabitus verus z quidā nō verus. Et p̃ in generali ponit signa distinctua inter verā z non verā. Secūdo in spāli. ibi. (Factū aut̃.) Hic ponit tria signa. Primum qd alienatio siue frenesis ex cōpassione fit subito sed pp̃ apā cerebri fit paulatim. Scdm̃ signū qd nō vera frenesis additur z minuitur ad dispositionem alterius membri in materia vt accidit febri citanti. Tertium qd in vera frenesi precedunt signa zc.

Dubm̃ 10^m Dubitat quare alienatio in nō vera fit subito: sed alienatio in vera frenesi fit paulatim. Dicedū qd in non vera nocumētum cōicatur subito: ideo alienatio fit subito: s. alienatio in vera frenesi fit ppter magnum nocumētū qd paulatim cerebro cōicat: z iō fit paulatim. Aliter pōt dici alienatiōe fieri subito: est aliqua passio nē precedere manifeste z postea sequi alienatiōe: sed fieri paulatine est fieri fm̃ oēm gradū egritudinis z gradū alienationis: z ita est in frenesi apostemosa. Cōsiderā tu dices in quo differt hoc signū a tertio. Ddm̃ qd tertiu signū declarat hoc primū signū vt cadat hic qd nō solum alienatio in apostemate cū icipit apostema s. ante pōt incipere cum incipiat signa antecedētia future frenesis. Cōsiderandū circa primā partē qd verus charabitus sumitur hic pro apostemate calido cerebri. Nō verus autē sumit pro alienatione z pro missione intellectus cū febre absq̃ cerebri apatione sed solū per cōitate: z ideo exponat ex humorib̃. i. ex vaporib̃ humorib̃: vel etiā ex humorib̃ vūmodo nō apostemef: vel etiā ex humorib̃ ledētib̃ cōitate. Cōsiderādū etiam qd duo ponit signa nō veri charabitus. Primum qd fit subito: vt etiam ponit Rasis pmo cōtinētis. cap. 9. sicut subito salit fumus ad caput. Scdm̃ signū est qd cōsequitur dispōnem malam alterius membri. v. g. si esset ppter apostema stomachi sequit ad illū: z sua fortificatio est sicut fortificat passio illius membri z diminiuit sicut illa diminiuit. Et ita intelligitur si sequatur febrem absq̃ nocumēto determinati mēbri: sicut in tertianis puri quādoq̃ videmus hmoi alienationem. z hoc est qd dicit. z significat eū charabitus nō verum. cōsequētia male dispositioni zc. i. qd cōsequitur malam dispositionem alterius membri sui: vel totius vt in febre siue apostemate. z paroxysmus. s. charabitus qui est in exacerbatione. i. in fortificatione fortitudinis eius. s. egritudinis ad quā sequit. minuitur in dispositione. i. declinatione. alterius. s. paroxysmi egritudinis. vel in dispositione. i. cū disponitur corpus ad aduētum alterius. z hoc est tempus inter paroxysmū z paroxysmum. z augmentatur zc. Dico etiā

Super tertio

C hic ponit duo signa charabitus veri qd sequitur apā cerebri. Primum est qd fit paulatim sicut nō verus fit subito. Nō est: quia cū sirsē fit apostema qd est fortis egritudo: primo pcedit dispositio: z sic signa dispositionis que sunt signa pnotica: postea materia incipit fluere replēdo venas magnas: postea resudat z sic pcedit fiendo: z hoc est qd dicit. factū. i. charabit? factus a sirsē. i. apostemate cerebri. accidit paulatim zc. z sequit. i. cōsequit apostema. vel sequit. i. pcedit sic fiendo quousq̃ sit in statu. Et forsan Aui. voluit in modo loquēdi ponere z^m signū: z est qd iste charabitus sit cōtinuus postq̃ incipit z nūq̃ cessat: sed charabitus nō verus cessat vt supra apparuit. Secūdo signum vel tertiu est qd ante vey charabitus precedūt signa inseparabilia nūtiatua futurū charabitus que dicta sunt ibi. (Luz vides.) Deinde post illa signa sequitur egritudo que est apā cerebri: sed in nō vero charabito primo sunt egritudines alioz membroz ad quas bz sequi charabitus. i. alienatio. Deinde postea apparent signa eius. s. charabiti.

C Factū autē ex partib̃ velaminis distinguētis z lacertoz pectoris antecedūt signa sirsē z pleuresis que sunt dolor pūgitivus in latere apud anbelitū z stricture anbelit? z pulsus ferrinus z tussis primū sicca: deinde humectat fm̃ plurimū z expuit: z fit cū febre cōtinua cuius plurimū caloriz tēdit ad ptes pectoris. Et in vero ad ptes capitis cū quo multiplicat extēso ossium pectoris ad supiora z ppius fit eis sensus doloris sup vertice nō cōprehendens. Et nō sūt signa pda eius in eo qd pteritū fortia z multa: z eius spiritus fit diuersus: debilitatur cū quādoq̃ z fit frequens et magnificatur alia vice z fit ei similis z parvus z debilis plus: z fit quādoq̃ sicut incus. Sed in charabito vero fit spiritus maior: imo fit magnus. Et duo qdem sirsē cōicant in fortitudine humorum.

C hic in speciali ponit signa modoz charabiti. Et primo ponit signa nō veri. Secūdo veri. ibi. (Et nūc quidē.) Prima in quatuor. Primo ponit signa charabitus sequētis apostemate pectoris et diaphragmatis. Secūdo sequētis febres. ibi. (Verūtamē.) Tertio sequētis dispōnem stomachi. ibi. (Luz eo.) Quarto sequētis dispositionem alioz membroz. ibi. (Et factus.) Cōsiderādū circa primā partē qd Aui. ponit signa sirsē. i. apātem pectoris vt diaphragmatis qd est velamen distinguens z pleuresis. i. apātem pectoris circa costas. Istari enim egritudinum signa antecedūt cū est charabitus ab eis pueniens. Signa autē sunt famosa. s. dolor lateris pūgitivus zc. Apud anbelitū. qd hoc est cōe in apostematus pectoris. Quādoq̃ enim nō dolent fortiter nisi apud anbelitū: vt infra sen. 10. stricture zc. Pulsus ferrinus. Cōsiderā tu dices hoc signū ponebat supra inter signa frenesis. Ddm̃ qd est ppior ferrinitas in pulsu pleuretico: qd in pulsu habetium verum charabiti. z hoc ppter duo. Primo ex natura mēbri: qd cerebrum est molle in substātia. Secūdo quia arterie brachy cū cooperiant a pāniculo tegente costas magis tendūt z indurantur ex hoc apostemate lateris qd cerebri. Tussis. ppter nocumētū pulmonis sicca in principio: qd mā est cruda: deinde humectat cū incipit digerī materia z resudare: vt p̃ de crisi ca. 18. z in cōmē. afoz. 12. pme partē. Paroxysmos. Scdm̃ plurimū. qd quādoq̃ nō expuet etiam in pcessu. Cū febre cōtinua. Hoc signū nō d̃ sumi distinctū: qd etiā in charabito fit febzis cōtinua: cuius caloriz plurimū tēdit ad ptes pectoris: qd trahit ad locū apatis. Et in vero. s. charabito qui est apā calidū cerebri ad partes capitis. s. trahit calor. Cum quo. Istā sira pōt duplīter exponi. Primo cū quo. s. vero charabito multiplicatur extēso ossiū pectoris ad superiora. i. hypocūdia trahitur superius. hoc idē dixit supra in pñ capituli. Alio mō pōt exponi. cū quo. s. apate pectoris ppter diaphragmatis. multiplicat extēso ossiū pectoris ad superiora: z hoc est ēr verū. differt antez tractus hypocūdiroz supius in pleuresi z vera frenesi: qd in pleuresi est in pñ. vnde sen. 10. c. de pleuresi. est in principio tensio myrach ad superiora: sed in apate cerebri est magnus trax? qñ superius est maximus rap? materie: z hoc est in pcessu frenesis: z qñ iam facta frenesi: cū tunc rota sursum fit tracta mā. Cū Rasis p̃ cōtinētis. 9. c. in pncipio manifestat apā diaphragmatis ex extēsoe hypocūdiroz versus supiorē partē in pncipio morbi: s. in apate cerebri in fine morbi: z eis. s. pleuresi z charabito fit ppius sensus doloris. s. in pectore nō in capite sicut in charabito vero: z hoc est qd dicit. sup vertice zc. vel supra vertice. i. yltra dūce: qd in pleuresi

reticis in pre anteriori capitis non fit prius sensus doloris: sed in pectore non in capite sicut in charabito vero: et hoc est quod dicitur. et non sunt predicta signa eius. s. veri charabiti. fortia multa: quod sunt pauca et debilia. s. alienatio: clamor: citrinitas faciei: somnia terribilia et oia alia dicta. Eius spiritus. i. anbelitus hñtis charabitu non verum sequetur a pectore: fit dicitur. Et hic dicitur. pbat qd aliquando debilitat. i. fit parvus et frequens: et alia vice magnificat. cuius cas est quod fit in lib. de visna. c. 5. summa. 3. mebra dolentia ex flegmone valde ledunt ex motu. cuius igit in pectore costis vel diaphragmate est flegmon vel alius dolor: non non audet magnificare anbelitum: sed loco magnitudinis facit plures paruos anbelitus: et hoc est quod dicitur. debilitat. i. parum facit: et etas debilitat per voluntatem. et fit frequens. sed quod quandoque necessitas euertendi cogit ad motum cum non sufficit frequentia: ideo quandoque magnificat anbelitus: quous dñ multus dolet. Et quod facit magnū anbelitū est in vero charabito: ideo quod in pleuretico anbelitus magnificat: fit tūc anbelitus eius fitis ei anbelitui veri charabiti: tūc vtrūq; est parvus et debilis pulsus. Et quandoque fit sicut incus. i. sicut pectus cum malleo ad incidendum: quod fit geminatio anbelitus: et est quasi bis pulsans anbelitus: hñt anbelitus duplex sicut accidit homini qui odorat aliqd. Causa autē huius est dolor fortis in ipsalibus: vel siccitas ex calore a pectore: unde nā incipit motus: et terribilis a dolore vel inobedientia pectoris iter fecit et statim cōplet ut pōt colligi in cōmōto afoz. 54. c. particule. In acutis passionibus? et. Rastis vobis pōtine. cap. 9. istum anbelitū assimilat motui ignis flāme: quod sic ignea flāma quā in tēpore non precepto bilinguat: quod duas linguas flāneas emittit: sic iste anbelitus geminat motū sicut et malleus sup iude. Et duo firsen s. verus quod est a pāniculorū cerebri: et non verus quod est alienatio sequens apostema vel aliam vel lateris. cōciant in fortitudine. i. v. bēmetia et acuitate humoris quod ambo sūt a mā cala: ut notū est.

¶ Verū tamē firsen sequens differt a firsen vero in hoc quod sequitur in fortitudine sua fortitudinem feb. et alēuiatur cum alienatione feb.

¶ Hic ponit signa firsen sequentis febres: et dicit quod sequens. s. febres differt a firsen vero in hoc quod sequitur. s. firsen non verum sequens febrem in fortitudine et.

¶ Dubium 11^m ¶ Sed tu d. nōne et alēuiatur alienatio a vera frenesi cū feb. alienat. ¶ Item dices si vna febris est cōclusa non habes exacerbationes: et sequetur alienatio: tūc illa non alēuiatur si est pūna sicut in vera frenesi. ¶ Ad pūmū dñm quod alienatio a febribus ambo sunt accidentia in vero firsen: ideo hāc alienatio aliqñ in vera frenesi fit minor cū febris est remissio: non in est quod cōsequat febres: imo ambo sequuntur tertū. s. a pācerebri: sed alienatio non vera sequens febres est accidēs febribus. ¶ Et quod in iudicio signorū hoc dñm non sufficit: id dñcō aliter quod alienatio in vero frenetico non tātus remittit siue alēuiatur quātum remittit illa que sequitur febri: ppter ea quod apostema semp manet in cerebro. ¶ Ad 2^m dñcō quod in illa feb. cōclusa oportebit redire ad alia signa. ¶ Aliter quod quous vna febris est vnius modi non habes exacerbationes alienatio tamē sequens eaz ppter vapores caput ascēdentes possit remitti et alēuiari quāq;. Et rō est. quod vapores illi cōtingēt ferriur ad caput: ita ptingēter possunt quandoque non ferri. Causa autem possunt esse multe. verbi gratia vna lotio vel fricatio pedum que ouertat: sed cū frenesis est ex apostemato cerebro continua est alienatio.

¶ Dubium 12^m ¶ Et quo dubitat an alienatio sequens a pectore vel matricis vel alterius mebrī sit cōtinua. ¶ Clidē quod nō: quod per Rastū p. cōtinuitas. 9. cap. et per Azaraiū. c. de charabito. ¶ In 2^o quod stāte fixa egritudine stat accidēs: sed a pectore diaphragmate vel stōcho vñ alio mebro stat passio cōtinua a pcepto a pectore vñ ad finē: pūna erit alienatio. ¶ Dñm ad hoc. ppter quod sciēdū quod vtrūq; alienatio sequens hec a pectore mebra sequit ppter vapores capiti cōcator: ergo si tu queris an sit cōtinua alienatio: hoc pōt duplīr intelligi. ¶ Priō an sit cōtinua: quod statim a pñ inchoatib; bis a pñtib; sequat alienatio. Et dico quod nō. Ratio est. quod non statim cōcator vapor capiti. ¶ Vñ sen. 10. c. de pleureti. c. 2. in firsen postponit pñstio intellectus. Et statim. ¶ Al. ponit cū dicit. cū eo autē. Alio mō pōt intelligi quod sit cōtinua: quod postq; incipit nunq; cessat quousq; stat a pñ. Et dico quod hoc mō nō est necessariū quod sit cōtinua. Rō est duplīr. Una tā est dicta quod ptingēs est vapores illos qui ad caput ascēderunt quāq; nō ascēdere stāte eadē passiōe. Scdō tā est: quod ascēdo illoz vaporū qd alienatio dñ fieri regit determinatā quātitatē in se: et in egritudine a qua surgūt vapores. S3 possibile est quod egritudine apostemosa erit vna a pcepto vñ ad finē: non fit vigor in ea nec in vapore nisi quā paroxysmat siue fortificat: ergo alienatio nō erit cōtinua postq; incipit. Cōtingere autē pōt quod sit continua. ¶ Ad 2^u dñm quod stāte egritudine stat accidēs pñstio: ideo stāte a pectore cerebri stat pñstio accēs quod est alienatio. S3 stāte egritudine non

stat accidēs: quod cōsequitur eam in gradu determinato: et determinato mō se bñdī sicut est alienatio ad a pectore alioz mebroz.

¶ Cum eo autem quod fit ppter humores in ore stomachi sentit mordicationem in ore stomachi et nauseam et sitim et amaritudinem oris.

¶ Hic ponit signa charabitus siue firsen sequentis humores in ore stomachi: et dicit cum eo et. ppter humorem. s. calidum: ut cholericum in ore stomachi: quod ibi existēs maxime cerebro cōciet vaporem siue fumum. Sentit mordicatio et. patent.

¶ Et factum ppter a pectore mebroz alioz scitur ppter illud quod apparet de dispositionibus eius. Quoniam dñ non sunt apparentes et manifeste non ducit ad permissionem intellectus et firsen manifestum.

¶ Hic ponit signa firsen facti ppter apostemata alioz mebroz: et dicit quod scitur per illud quod apparet de dispositionibus eius. s. membris a pectore: quod sequitur firsen determinatā dispōnes apostematis. s. v. bēmetiam: quoniam cum non sunt apparentes et manifeste. s. dispositiones illorum a pectore non ducit illud. s. apostema ad pñstioes. et pro. i. firsen manifestus. Et hic cadit questio quā disputauit statim supra: sed ibi disputata est ex consequentia sermonis.

¶ Et nūc quidē rememoremur signorum spērū veri firsen. Dicemus ergo quod pñstio signorū facti a sanguine est quod cōitas accidentium eius predictorū cōiuz accidit cum risu. Et accidit ei distillationes sanguinis ex naribus: et magnificatur eius spiritus: et distillat oculi ei: et lippitudinem patiuntur: et non sunt vigilie que accidit ei cum hoc superflue. Et est asperitas lingue in ipso tēdens ad rubedinem declinē ad nigredinem: deinde nigrescit et fit lingua in ipso grauis. Et quādoque pigrescit a locutione ppter gravitatē lingue. Et sunt pñstioe eius quas videt rubee: et vene frontis et oculorū eius sunt plene. Et accidit ei frequentia sedendi et standi absq; necessitate quam inde habet.

¶ Hic in speciali ponit signa veri charabitus siue firsen. Verū atē firsen fit: aut a sanguine: aut a cholera rubea vel citrina: aut a cholera adusta: ut supra dñm. posuit. ¶ Prius ergo ponit signa firsen facti a sanguine. Scdō a cholera rubea vel citrina. ibi. (Quid autē sit.) Tercio a cholera adusta. ibi. (Eius autem.) ¶ In pñma parte ponit ii. signa veri firsen ex sanguine. s. puro si cōtingat vel dñant. ¶ Prius signū est quod accidēs cōia pñctia in principio capitali sūt cōrisu: quod de pñctiatate sanguinis est inducere risum: ut colligat. c. 4. et c. de melancholia dicit. et supra in qōne de risu. ¶ Scdō signum est distillatio sanguinis per nares ppter multitudinē sanguinis: et iste distillationes sunt frequēter. ¶ Tertium signū est quod anbelitus magnificatur. Causa est quod calor sanguinis incitat ad hoc et non iduratur infra ut impediatur: et ideo hāc magnus anbelitus fit in alijs spēs firsen: tamē in sanguineo est maior. ¶ Quartū signum est quod oculi scz ambo distillant. i. emittūt multum sanguinem et multa eius bus miditatem cuius est multiplicare lachrymas: ut plix declaratur est super sen. 3. Et cōsidera quod differt hic distillatio lachrymarū ab illa que supra ponebat signum frenesis iam facte: quod illa erat pauca lachryma: et ex vno oculo plus: et in tēpore determinato. Ista autem lachryma est toto tēpore huius a pectore aut pluri tēpore: et est multa ex duobus oculis. ¶ Quintū signum est lippitudo que est superfluitas grossa circa oculos: et ista etiam multiplicat ex grossa parte sanguinis. ¶ Sextū signum est quod vigilie nō superfluent: quod calor faciat vigilare: tamē humiditas mouet ad somnū. ¶ Septimū signum est asperitas lingue ppter caliditatem ericantes tendit ad rubedinem: postea aucto calore ericātē nigrescit. ¶ Octauū signū est grauitas lingue ad loquēdum: et hoc ppter multitudinē materię sanguineę: unde aggrauatur. ¶ Nonū signū est phantasia rubee. ¶ Decimū plenitudo venarum. ¶ Undecimū signum frequentia sedendi et standi absq; necessitate: quod nō existente causa: quod surgere erigit se: et nō existente causa quod debeat sedere sedet. Et est. ga calor motiuus alienado incitat ad surgēdum: sed repletio sanguinea grauis incitat ad sedēdum: ideo mō agit vñm: mō reliquum.

¶ Quod autē fit ex cholera rubea pura vigilare plurimū facit: et alēuiantur cum eo oculi valde: et exasperat lingua fortiter et citrinatur prius: deinde nigrescit et febribus fit fortis: et multiplicatur desiderium et amor tergendī

oculos. Et imaginatur quedam tendentia ad citrinitatem et ingreditur in mores eorum rapacitas et melancholie proprietates et audacia in disceptando et est quasi in forma eius qui vult litigare et attenuatur nares eorum et proprie ipsarum extremitates et accidit eis in fratribus suis attractio fortis ad superiora.

Chic ponit signa firsen cholici a cholera pura. i. pax mistiois hntre vel pura. i. no adusta. Snt aut signa q ponit noue vel dec. primus vigilie ex calore et siccitate. Scd; leuitas. f. oculor; q; bz eos multu mobiles et no graues pp calitatem et siccitatem et leuitatem cholice. Tertiu exaspatio lique cu citrinitate. Quartu fortis febris. Quintu amor tergeat oculos et h pp aliq mordicatione oculis coicatum. Sextu pz. Septimu fig" e a morib; q; snt rapaces et melici. f. maniaci et h e qd die. melie. ppietas. i. manie. et h pp furia cholica. et io snt audaces et sic irati et litigiosi. Octauu fig" est attenuatio nariu pp forte ericcatione et pprie extremitates q; snt carnosae. ppietas. vt cometator p. p. n. com. Nonu fig" attractio fortis et c. hoc pp forte ericcatione. vnde quasi pspasmatur.

CEius aut qd fit ex cholera adusta et est illud qd pimit signa sunt q coitas accitit accidit cu demonio et rixa et spiss magnificat et magnificatur inquisitio. Et snt oculi eoz conturbati et eius causa est sibile et est qn ipa.

Chic ponit signa firsen veri facti a cholera adusta et h die q pimit. La est q; humor est valde extraneus. Un dirit supra q p adustio ne redit ad nigredine et h ad nq melica. Signa aut ista snt fig coia sup dicta in pn ca. apparet cu demonio. i. cu mania et rixa. Cuius tunc dices. ista signa apparet in firsen facto a cholera rubra. vnde dicebat igredis in mores eoz rapacitas. et ppetas melie. i. lupinas. Pdm q; vehementior siue phidior et peior est mania q fit a cholera adusta q a cholera no adusta et ista vocat demoniu. Spus. i. anhelit magnificat. La e q; isti i suis phatasus sunt firi pp mam melica adusta et io obtiniscetes anbelare rade pp multa neccitates cogunt face magni anhelitu valde. Magnificat inquisitio. f. cu manib; q; phistit et pferat inquisitio et q; icipit ingre cu manibus. Oculi turbati q; aliquat obfcuri cu ma redat ad nigredine. et ca et. f. firsen a cholera adusta et sibile. Consideradus q; sibile accipit 2. Uno p apate cholico in sba cerebri tunc ira 2 exponi p. p. p. q; sibile causat charabitut ex cholera adusta. et h q; coseq pot ad sibile. pp istamatione eniz pot fieri adustio alicut cholice circa pniculos et fiet charabitut ex illa cholera. Secudo mo pot exponi q; charabitut ex cholera adusta fit ca faciens sibile. q; ex cholera adusta apostemate pniculos pot coicatio fieri ad sibile cerebri et fiet sibile. imo qst est ipsa sibile et tunc exponet causa casus ablatiui. Secdo mo accipit sibile p accite qd est alienatio demoniaca et tunc dicem q; charabitut de cholera adusta causet sibile. i. demoniaca alienatione vel eoz demoniaca alienatio causat charabitut sicut aliqd accedes vt hic apparebit in difficili ca. de sibile.

CSigna vo permutationis eius sunt ista. Nam si pmutatur in lythargiam et illud est qd in eis expectat. Ad des oculos profundari in clausione cum lachrymis et salina currit et pulsus tardatur et leuis fit.

Chic ponit signa charabitut siue firsen diuersificati ex pte terminationis. Terminat at charabitut vt p eione et hui signa no possunt ore linques nota ex scia. 4. can. sen. 2. ca. 64. vt terminat pmutationes ad alia egritudine et hui signa ponit. Et h signa pmutationis ad lythargiam. Secdo ad scabulos. ibi. Signa vo. Tertio ad ethica. ibi. Et signa. Quarto ad spasmu. ibi. Signa. Quis at qnq no verus charabitut pmutet in yez. vt sup posuit. in signa non expediebat ponere cu sint nota. Consideradu circa prima parte q; ista que dicit et illud est qd expectat. dupli pot exponi. primo q; si tu expectas. i. si times q; pmutet in lythargia. Alio mo q; talis pmutatio multoties expectet et hoc pp multa infrigidatione qua medici vtuntur. Dubitatur q; die q; oculi pfundant. Ldtra. q; iter signa lythargie. A. ista ponet erit oculor; Pdm q; in lythargia ichoate curz fit multe repletiois cu apa e in sba cerebri tunc oculi pminet et lythargia facta p via pmutationis pp psumptioes et defectu ex pcedete frenesi et augmetu in h ex morbo supuente fit oculor; infollatio. Uerponat vt pfundat i clausioe. i. pfunde siue foriter claudat. in cu lachrymis pp maz biuid q; fac lythargia et pp defectu vniu. Currit salua. biuiditate mae flegmaticae et io remittit acuitas caloris vt tardat pulsus addit mollitie vt pulsus fit leuis.

CSigna vo pmutationis eius in scabulos et apa cere

bri sunt q; apparent scabulos signa et occultas nigredo oculor; et apparet albedo qnq et no diligit dormire nisi resupin et istas veter ei et extedunt ossa pectoris ei et multiplicat tremor mebroz ei. Et signa pmutationis ei in ethica snt pfunditas oculor; et sedatio febris et nigredo corporis et puitas pulsus et durities ei.

CConsideradu hic q; scabulos est id qd scabulos vel scabulos apd Rasm. i. cotinetis. ca. 9. Est autz apa magnu cu corrupioe et mortificatione substantie cerebri vt sumitur a Rasm. vnde etias scabulos est corruptio membri et enumerat cum cancrenis et estione nis. 4. can. sen. 3. ca. 15. et hoc est qd. A. dicit et est apostema. f. puitas et hoc est qd. Hippo. vocat spachilion. 7. p. ca. 10. 51. Signa aut buius apatis parui sunt q; occultatur nigredo oculor; causa est retractio oculor; versus cerebri sicut appropinquatib; mortu. et in potetia perfecte clausiois palpebrar; diligit dormire supinus q; pp defectu virtus no sustinet in latere. Inflat veter pp defectu caloris et vapores eleuant a materie nutritiuoz et ibi retinent. Et extedunt et q; fursus materie trahunt. Multiplicat tremor pp defectu virtus sicut in appropinquatib; mortu. Unus eniz modus tremoris est iste vt Auer. coll. 3. ca. 31. Uel tremor. i. iectigatio f. Rasm. et hoc pp multos vapores in cerebro coicatos neruis. Consideradu tñ q; Rasm. ponit alia fig. f. q; apparet scintille coram oculis et hoc pp mam multa ad caput tracta et q; testiculi apparet albi et ca possit ee tract caloris ad pres capitis et hoc est qd die Rasm. possibile est q; mutet in scabulos et eius signa snt q; apparet cora oculis patientis scintille et sola alba oculor; videt et testiculi apparet albi et iacet eger supinus et eius hypochondria tendunt et venter inflat et iectigan membra boza post bozas. Et signa et. hic ponit signa pmutationis in ethica que sunt pfunditas oculor; pp multa ericcatione. Sedatio febris. i. iudicio infirmi q; cu fit facta no tantu sentit caloris quantu ex putrida. Uel sedatio. i. quantu ad exacerbatioes quas no bz nisi sequetes cibis vt Bal. p. de differetis febrili. ca. 9. Nigredo corporis ppter multa arefactionem. Paruitas pulsus ex debilitate virtutis et duritie arterie.

CSigna vo permutationis eius in spasmum nos afferremus in capitulo spasmu.

CDe cura specierum eius.

Cap. 13.

COmmanis qd ex spem eius cura veraz est flomia ex cephalica et egressio sanguinis aliquatula imo multa valde. Et incipiat in loco sicut incipiunt humores si nihil forte fuerit qd phibeat Et opz vt fiat eius florbombia cum cautela in cognoscendo dispono ipsius ex syncopi sic accidit in ipsam aut sit ei vicinus et retineat sanguis cum syncopis adest ppingtas et ingemet in cognitione illi. Nam in eis no appet dispositio incolumitatis a dispositione lippotomie multuz manifeste sed pulsus qnq significat ipsaz. Nam cu tremit et descendit et diuersificat abq; ordine ita vt inuenias vna magnaz et aliam parua significat ppingtat syncopis. Et opz vt fit cautela in ligatide vitte sup ipsam ita vt fit firmata quam motus ipsi et agitatio irrationabiles no soluat. Quadoq; enim soluit eam et eicit per seipsum ppter imaginationem corruptam ducentem eum ad illud.

CItaz posuit diuersas causas et signa charabitut hic ponit curaz et. primo in coi gñalib; can. Secdo in spali bz vnaquaz caz. ibi. Eius vo qd diuersificat. p. prima in tres. primo ponit curaz in gñali mag. Secdo in gñali min. determinando se ad tps et qda accitua. ibi. Et opz qd in pncipio. Tertio concludit. ibi. Et hic quidem et. Ad primi euidetia phideradu q; gncq; intentiones cadunt in cura frenesi. Una est eio materie. Secda pfortatio capitis ne recipiat et repulso. Tertia sedatio accitui. Quarta diuersio materie ad rium. Quinta rectificatio diete. Et quis Def. videatur pax ab h ordie et mo dissonare tñ apd prudetes i ide redeit dicta sua. Scd; hoc q; A. quinq; facit. p. primo ponit cura charabitut itenddo ad eio ne. Secdo ad pfortatione capitis ne recipiat et ad repulsionem. ibi. Et pone sup caput. Tertio ad sedatione accitui. ibi. Et stude vt ipz facias dormire. Uel ibi. Et fac cu gesc. Quarto ad diuersione ad oppositu. ibi. Et post q; Quinto ad dietam. ibi. Et pmo icipe.

Ad primi

¶ **C**um primi euclitatis cōsidera q. **A.** ponēs curā intēdēdo ad euclitatis euclitē facit hoc p. fōmias. Et pmo vne bachi q. euclitē ad certēdo. Et dō vne frōtie q. ppi. respicit locū. ibi. Deide post hoc. ¶ **C**ōsiderādū circa pīma pīe q. dicit. speciez veraz. Nā nō poterat bē **A**uig. oicere q. fōmias cōpetat vel nō cōpetat in spēb nō veris. Nam infātus cōpetit vel nō cōpetit in quacūq. egritudinis indicat ad quas fecit alienatio q. nō est vera frequētia. Dic autē tēmo fuisse bē valde plurius 2 cōpetit in particularib. capitulis illaz egritudinū. bene ergo dicit. specierum verarum.

et vna vna in omni vera frenesi. i. sanguine cholericā z adu
 rā copetit florobothia. / *U*idēt qđ nō pmo qđ Rafis in diuifio
 nō ca. s. nō pcpit florobothias in frenesi cholericā. Itē *A*zaryu
 nō pcpit eaz in cholericā frenesi. Itē nec *A*de. p̄obal rō
 ne: qđ frenesi pōt fieri a mā alia a fanguine z ab eo ſepata: vt nō
 tū eſſet ergo florobothia in illa nō cōpetet p cañ. gñales pmo can.
 ſen. 4. ca. de flōmia. / *I*n p̄mum eſt *A*lic. cū dicit. cōis. i. cura tēz.
*S*erap. ca. 2. z *A*lexāder in hoc caplo. z. *B*alya. 5. p̄rac. ca. 15. / *S*ed
 plus diuerſo ad oppoſitū copetit in qualibet ſpecie frenesi: ſed
 iſtam docet facere *A*de. cū puocatione hemorroidū: gñ in qua
 libet ſpecie cōpetit hemorroidarū puocatione: iſig eadē rōne cōpe
 tit florobothia. Itē in acutiſſimo apoſtemate z in maximo dolo
 re laudat florobothia eſt vſqđ ad ſyncopim in cōmē. aſol. 23. p̄m
 priuile. Quae egerunt. Sed frenesi quelibet vera eſt acutiſſima
 ap̄a: z eſt maximus dolor in capite: iſig in qualibet cōpetit florobothia.
 / *Q*uidā iam abſolute dixerūt qđ in omni frenesi vera cō
 petit flōmia. qđ pbant dupl. p̄mo vbi eſt maxima inflammatio
 febrilis z dolor maximus ibi cōpetit flōmia: vt *C*ōmetator palles
 cato cōmēto. ſed in frenesi iſta ſunt. Sēdo vbi ſimile de frenesi ve
 ra z de puacione: ſz in contuſione gñis nūbil ſit de mā humoralis in
 p̄te: tñ ppter timorē ne trabat mā florobothiamus: z quāuis cō
 pus nō ſit plenus. 4. can. ſen. 4. cap. de cōſultione. trac. z. ca. 3. *B*ic
 modus dicendi nō vī verus oīno: qđ appet aliter dicēdo ad qñes.
C dico iſig tria. p̄mo qđ nō in omni frenesi vera cōpetit florobothia.
 / *S*ēda p̄ma in flōmia eſt: caudē nō pducamus ad ebullitio
 nē cholericorū humoꝝ: ſicut eſt caudē nō pducamus ad frigidoꝝ
 cruidatē: ſed in aliqua frenesi florobothia dicit ad cholericorū
 humoꝝ ebullitionē: vt cū eſt de cholera vincēte z ſeparata a fan
 guine. Sēda ratio flōmia nō cōpetit in omni berſipula: vt. 4. can.
 ſen. 3. ca. 5. ergo nec in omni frenesi ppter eādē cauā. Tertia ratio
 quā idē qđ p̄ma: illud qđ facit frenesi magis prauā nō cōpetit:
 ſed flōmia facit quāda frenesi magis praua: vt qñ mā eſt a fan
 guine ſeparata: ergo in quādā frenesi nō cōpetit florobothia. Et
 iſtud cōſiderātes predicti auctores in frenesi cholericā nō p̄cep
 erunt flōmia. i. qñ cholera p florobothiam furit. *C* dico ſecūdo
 qđ florobothia vplurimū cōpetit in frenesi vera. Et ratio eſt qđ cō
 petat: qđ vplurimū materia faciēs frenesi eſt ſanguini miſta: qđ
 mā alia a fanguine faciēs frenesi verā eſt cholera: ſz valde lon
 ginquū eſt qđ ipſa in p̄ncipiū cerebri vel cerebzo repiatur a fan
 guine depurata cū ſit cōplōti cerebzo: ſia: imo ipſa ſit qđ ſanguis
 fluit. Et ideo ad diuerſionē z minorationē copetit flōmia vplm.
C dico tertio qđ in florobothia fienda ſunt ſeruande cōditionē
 que ſunt quinqz: p̄ma qđ ſiat de cephalica. *C*sed tū dices. Nō
 ne copetit aliaz vnaqz florobothia: vt ſapiente baſilice z nigre.
 Itē de qua cephalica: iam dextra an ſiniftra. / *D*icēdū qđ in frenesi
 pōt cōpetere florobothia venarū pedis vel brachij: z hoc *A*lic.
 omiſit bic ppter can. gñales ſup̄a: ſz ſingulariter expreſſit de florobothia
 cephalica: qđ florobothia iſtus vene maxime compe
 tit: qđ ſimul euacuat a capite z ouertit. / *A*d ſcđam dicēdum qđ ſi
 dolor capitis declinat plus ad vnā partē qđ ad alia debet facere
 florobothia de cephalica p̄traria: z poſſibile eſt qđ de eadē vt de
 claramus ſup̄a in caplo de canonibz generalibz. Si autē dolor
 capitis in frenetico ſit cōmūis: tūc potes florobothiam de am
 babus cephalicis ſi vides neceſſitate magna: ſed volēdo florobothia
 mare de vna cephalica ſicet plurimum facimus potes facere de
 quacūqz placeat. Quāqz tñ cōſideramus in hoc cōſuetudinē z diſpo
 ſitionē vene manifeſtiorē in vno brachio qđ in alio: z alia multa p
 pter que eligimus florobothia de vna cephalica plus qđ de alia.
*S*ēda cōditio vel cōſideratio eſt qđ ſiat florobothia pauca ſi
 ue copioſa: z hoc eſt qđ dicit aliquatula. imo multa. i. qñqz pauca
 z b̄ ſiat qđ incipiunt humores facere quaſi ap̄a: qđ ſi incipiūt facere
 apoſtēma humores ſanguinei multū ſit flōmia multa. ſi incipiunt
 bu. alia a fanguine ſiat pauca. Et ideo. *A*linfra in frenesi cholericā
 precipit qđ flōmia ſiat minor: z cū cautela: z hoc eſt qđ hic vult cuſ
 dicit. incipiat in hoc. i. in florobothia aliquatula vel in florobothia
 multa multa: ſicut incipiunt humores. ſ. faciētes hoc ap̄a. / *E*t p̄ſide
 ra modū loquēdi. *A* incipiat: qđ florobothia eſt p̄mū z maximus
 remediū in hac eſt gritudinē. vt *S*erap. in hoc ca. z *A*lexā. vnde *B*a
 lybas. 5. p̄rac. *I*n frenesi medela p̄mū omniū ad cephalice vna

ne flobothomia currédum. ¶ Tertia cōditio est q̄ nō sit aliquid forte phibēs. ¶ Et cōsidera q̄ ly forte nō est aduerbium subitā diffidit est nōm forte. i. vebemēs. Nam phibētia quedā sunt de bilia hic vt boza dici t̄pūs anni t̄simila: t̄ illa in frenetico nōn prohibet flobothomia. Quedā sunt vebemētia vt casus virtutis etas t̄simila: t̄ illa eoz fortitudine prohibet: t̄ hoc est quod dicit littera exterior. ca. vi. i. fortitudine t̄ vebemētia. ¶ Quarta cōditio est q̄ tu caueas syncopim. f. videndo ne sit vicinus vel ne actu syncopizet: t̄ in hoc accidit deceptio. Dispositio bona t̄ dispositio lippotomie. i. syncopis nōn apparet quādoq̄ distincta in frenetico. Et c̄ est q̄ t̄ eoz loquat̄ur t̄ virilitate quā oñdit: decipimus de virtute vitali. Scōza causa est: q̄ durities pulūs decipit. Nam ex pulsu duro inuit rēflectit̄ indicator quedā fortitudo: t̄ tamē nō est vt supra inquit Aulic. t̄ Sal. explicat in cōmēto pulsū lib. 4. ap̄. de pulsu pulueretico: tamē possibile est etiā q̄ p̄ pulsū cognoscatur p̄pinq̄uatas syncopis: t̄ q̄ homo caueat sibi ab hac deceptioe. Nam si pulsus est tremulus. f. multa frequētia vt supra diximus: dēfēdit. i. gradatiz tendit ad p̄cussiones minores: vt per hoc in hoc fit cauda scōlica: t̄ est diuersis inordinatus: q̄ illa omnia significat defectū virtutis. Et vna percussio fit magna alia parua: t̄ in hoc parti seruet ordinē: significat p̄pinq̄uataē syncopis: q̄ omnia illa attestat̄ defectū virtutis. ¶ C̄sed tu d. quomodo docer̄ ip̄sē cauere syncopim in flobothomia cum d̄. bala. s. p̄ac. docet flobothomare vsq̄ ad syncopim. ¶ Dīcedū q̄ Aulic. docet curare syncopim quādo vadis ad flobothomandū q̄ nō inuenias in boie syncopim sicut est necessitas: imo in modo loquēti dēcedit cum dicit. retineatur sanguis q̄ syncopis adest p̄pinq̄u quibus: quāsi diceret vsq̄ p̄p̄e syncopim potes flobothomare. ¶ Quinta cōditio est ligatio debita: causam ponit. C̄ad cōtraria dīcedū primo ad. 4. alios auctores quī flobothomia absolute cōcedūt in omnibus specieb̄ vere frenesis. quod hoc idē fecerunt q̄ rarissimū est q̄ nō cōpetat. Alii autē cōsiderantes quādoq̄ ly raro aliquā frenesim in quā nō cōpetat flobothomia: ideo nō p̄ceptum in ea nec tamē exp̄esse prohibuerūt: t̄ hoc vt si posibile est semp̄ declines plus ad faciēdu flobothomia q̄ ad omittendū eam. ¶ Ad rationē dīcedū q̄ diuerso in qualibet cōpetit: non tamē cum qualibet re in qualibet frenesi. ¶ C̄ tu dices. Vnde docet diuertere cum fluxu hemorroidal. ¶ Dīcedū q̄ ēt cum alijs hoc docet: ita q̄ vbi expedit cum p̄uocatione hemorroidalis: t̄ vbi expedit fiat cum alijs: vt ventosis t̄ fricatione. Et si in capitulo de frenesi sanguinea cōmēdat in omni specie frenesis: tamē intelligitur in omni sanguinea. C̄ad p̄mam rationē oppositionis illoz dīcedū q̄ non semp̄ vbi maxima inflāmatio t̄ dolor cōpetit flobothomia: q̄ illa posset fieri a cholera a sanguine separata. ¶ C̄sed tu dices. B. in cōmēto afōi. p̄alleg. in quo dolore ponit flobothomiam eē optimam. ¶ Dīcedū q̄ d̄z intelligi reliquis indicatibus. Nam in cholica flegmatica v̄tōsa est fortis dolor: t̄ tamē nō cōpetit flobothomia. ¶ C̄sed tu dices. quāvis frenesis fit a cholera a sanguine separata: tamē fortis dolor t̄ inflāmatio attrahet ad caput materia sanguinea etiā: hoc cum est q̄ plurimū attrahit in dolore: vt supra ca. de signis docet: ergo ratione huius cōpetit flobothomia ad diuertēdu. ¶ Dīcedū q̄ illa diuersio vel pōt fieri cū ligaturis t̄ fricatione: t̄ tūc nō cōpetit flobothomia. vel nō pōt fieri q̄ in reliquo corpore est multa sanguinis plentitudo: t̄ tunc d̄z medicus cōsiderare quid sit maius: vtilitas diuersionis an nocumētū depurationis t̄ refrigerationis cholere per flobothomia: t̄ hoc est iudicium estimatiuū. si deliberat flobothomia faciat medicus de vena et cuius flobothomia cholera que apostemat cerebrū minus depuret vt ex faphena vel cum muni vel alia sicut estimatio affirmat. ¶ Ad sc̄dam rationē dicē negādo finalitatem cū frenesis fit apostema nobilis mēbi t̄ cōstitutio fit dispositio carnis t̄ cutis vt cōceditur. Et ratio nihil cōcūdit: q̄ in frenesi posset fieri flobothomia quāvis in corpore nō ēt repletio: vt si fieret frenesis a cū p̄mitura. i. p̄cussione: tūc enī plurimū q̄d trahit est sanguis sicut in cōstitutionis.

Deinde post hoc flobothoma venas frōtis si virtus fuerit fortis ⁊ fecerit oportere illud dispositio ⁊ fortitudo egritudinis. q. si virtus ⁊ dispōnes nō cōsentiant vt fiat flobothoma si virtus vniuersalis ⁊ ex manib⁹ eius aut nō est tibi possibile habere manus eius: ⁊ qd addi tui ei ex hoc ducit ipsam ad inquietudines ⁊ rixam fortē: tunc flobothoma cum in fronte.

Thic ponit curā p̄ euacuationē ex floborhomia vene frontis que est particularis floborhomia magis appropriate ex loco euacuās.

Dubitat ytrum no facta hypothesis yniuersali, s, brachy possit

Gentilis

mus in frenesi facere flobothomia vene frōtis. ¶ Uide qd nō: pī mo ex modo loquēdi. A. cū dicit. deinde post hoc. Amplius etiatio vīs dō pcedere pīcularē: vt dēfue cap. de cura fode. sed flobothomia brachy est vīs z frōtis est pīcularis: vt Aui. ponit. ¶ In cōtrariū sumit ex rer. Aui. qui dicit qd si nō est possibile hīe venas manus eius: flobothomia cū in frōte. ¶ Itē Sera. pīmo lib. de frenesi. c. z. ponit idē. Amplius Alexā. narrat se curasse quēdā p īcīfōnē vene in fronte quē sui cōsanguinei ligaturis tenebāt cōstrictā. dicit qd hec flobothomia dō fieri si nō pōt. ppter ingrudinē in brachio inci vena. ¶ Itē pīmo pīnētis. 9. cap. scribit. flobothomē in pīmis i brachio: z si possibile nō fit saltē flobothomē de vena frōtis vel nāsi. ¶ Dm qd cū medicus rōnalis vult apire venā frōtis: vel nō fuit pīus necessitas etiōis pcr flobothomia vene brachy: vel fuit necessitas. Sigdē nō fuit necessitas flobothomie: tūc secu re potes apire venā frōtis: vt notū est. ¶ Sed tu dices quō est possibile qd homo fiat freneticus: z nō sit indigētia flobothomie. ¶ Dīcēdus qd difficile est hoc vidē. Et raro est cōtingēs hī enim accidat frēquēter qd in frenesi sit indigētia flobothomie: z tū non fiat pp pībētia. qd tū nō sit indigētia flobothomie vīs: z tū sit indigētia pīcularis flobothomie: hoc vī valde rarū. Erit igit hī qd corpus nō est pōitū sub dñio sanguinis nec caput recipit a corpore: sed solū mē que fecit frenesim fuit in capite mota vel cōgesta. Si aut pcessit flobothomie vīs necessitas: tūc vel cessauit raptus mē vel nō cessauit. Si qdē raptus materie cessauit: tūc pōt fieri flōmia de vena frōtis vel nāsi: qd mām in capite ad quā est intētio euacuat. Et hoc pōt pīrari de intētiōe dēfue palle. ca. q. euacuationē pīcularē docet pīmittere qd mēbrū recipiēs mām non est auari in recipiēdo: z tūmittēs nō est potēs in bādo. hoc sentit Aui. lōbardus in hoc ca. cū dicit. apīto vene que est in fronte post pīratiōnē īfīrmitatis in loco remouet mām apātis meli pīer qd aligd trahat ad locū. Si aut raptus materie ad caput non cessauit: tūc dico qd in hac flōmia est dubiū: z pōt nocere: qd etiā do a capite erit cā attractionis ad caput: qd mām fluat dñus caput. ¶ Sed tu. d. pīra qd faciā flōmā de nāso: qd talis cū hī cūat etiā diuertit. Nā dēf. sanguisuga in manibz ponit eē diuersas ca. de frenesi. ¶ Dm qd flōmia de vena nāsi z extractio sanguinis cū sanguisuga z similis flōmia vene frōtis sunt diuersue pīcularē: nō tū sunt diuersue cōes respectu rapti a corpore toto. Euacuationes aut pīculares a mēbris quāuis euacuent z diuertant: tamē si corpus est plēnū z mām est in fluxu debet pōt pōt cōnibz vībuz sicut ē pīcipit. B. in lib. de flōmia noue trāslatiōis. summa. z. c. 7. cūz pīcipit vīctōfas appōnt collo z parti posteriori capitis. ¶ Secūdo dīcēs. Hoc est pīra. A. hic qd flāte fluxu materie ad caput: cōcedit flōmā vene frontis: qd apparet p yba que ponit cū dicit: z qd addit ei ex B. f. ex mām dūit cū zē. ¶ Dm pīmo p littere expō sitionē aliā vt dīcās. si tibi nō est possibile hīe manus īfīrmi vt flobothomes: illud qd addit ex hoc. f. de litigio z violētia volēdo p vim tenere brachiū eius dūit ad ingrudinē z rīraz ex qd addit in passione z motu materie ad cerebrū plus qd sit īuamētus flobothomie vene brachy: tūc flobothomia zē. ¶ Aliter tū pōt dīcī qd pīngēs est qūqz exīstēte mām in fluxu ad cerebrū plus īuari ex etiatiōe materie ad capite p flōmā vene frōtis qd noceri ex tra etu materie ad caput p hāc flōmāz: z hoc nō pōt iudicari a me dico nisi ex effectu z forsan optime estimatiue z exercitato multū in arte. ¶ Lōfiderādū tū qd qū in frenesi est necessitas flōmie vīs: z medicus nō pōt eā facere z vult facere flōmā vene frōtis expe dīt pīmittere si pōt fricaciones ligatiōes z vīctōfas in pībz īferioribus: vt illud qd nō pōt facere de diuersione p flōmā suppleat p illa vt possibile est. Expe dīt ē si pōt secūndare flōmā vene frōtis vt si flobothomia pīma traxit mām ad caput: de nouo p hanc euacuat. Et forsan iter alias vīlitatez secūndationis hui flobothomie bāc attēdit Alexāder cū dicit. postea secūndantes tātū detrari mus quātū ratio postulat. ¶ Tercio pōt dīcī qd postqz mām est in aliquo mēbro: z iam cessauit fluxus pīr accīdētia a mām pueniētia pcedere augmētando: z hoc ppter pcessum actionis materie in mēbrū: z ppter augmētū corruptionis qd fit in ea. Pīma tamen rīssio magis vadit ad textū. A. C. Ex qbus apparet mens. A. in lītēra. Nā pīmo vult qd fiat flobothomia vīs: qd hoc est magis regulare. ¶ Sed vult qd fiat flōmia vene frontis: z in hoc obseruat tres pīditiones. Pīma si virtus fuerit fortis. Scda si dispositio. f. repletio sanguinee in capite facit opōtere. Tercia si egritudo est fortis. f. si sanguis caput replēs iudic accīdētia fortis z fortēz dolorē. Vel forsan dīxit. dispositio. f. loci qd si dolor: fit ante flobothomē postērius: sed si sit magis verus post flobothomē vena frontis. ¶ Dico tērtio. A. vult qd quicūqz nō potes facere flōmā vīem fac pīcularē de fronte: z hoc ppter tria. ¶ Pīmo ppter virtutē debile in qua cōfīdis qd melius tolerabit aperturam vene frontis qd brachy. ¶ Scdo qd dispōnes nō cōfētiāt. ¶ Itē aut pū

Super tertio

eē multe: sed vna est: qd in toto nō est repletio. Scda qd nō est mām in fluxu. Tercia qd alia circūstantia de etate aere z pīctudine fīm tuā estimatiōē nō cōfētiāt flōmā vīuīsalē ex manibz. f. brachy: z estimas qd pīntiūt flobothomie vene frōtis. ¶ Tercio qūqz nō pōt: qd nō vult pībere brachy: z tūc facinus pīcularē flobothomia ante vīem. ¶ Ad pīrariā dōm qd pīma locutiō Aui. fuit in cā. regulari: sed scda fuit in cā. cōactō. ¶ Ad ratiōnē dīcē dum qd euacuatō vīuīsalis pīcedit pīcularē regulariter: cō actē tamē in casibus quos etiā dēf. posuit pīcularis euacuatō fit nō pīmissa vīuīsalī sicut in pīpōsīto.

¶ Dubitat scdo qd sit melius volēdo facere in frenesi flōmā pīcularē an flobothomare venā frontis an venā nāsi. f. que est in lepore nāsi. ¶ Uide qd venā nāsi: qd est magis diuersa cū sua euacuatione cūz magis distet a cerebro puncta nāsi qd vena frontis. ¶ In pīmū est cōis locutiō auctoz qd de vena frōtis pīcipiunt flobothomia. ¶ Dīcēdum qd vel in hac flōmia intētio est ad copiosāz etiōnē a capite: z tūc flōmia vene frōtis est melior: qd est vena apīrēs: z a qua sufficīer exīt de sanguine: sed a vena nāsi erit sanguis valde paucus: vt Aui. pīmo cā. cap. de flobothomia. ¶ Vel intētio eēt aliqua diuersio pīcularis z nō si erit auctoz de multa euacuatione: z tūc eēt cōueniēs flobothomia de lepore nāsi. Et qd volēdo facere pīcularē euacuationes plus intēdīmus ad euacuationē: ideo flobothomia vene frontis absolute melior est.

¶ Dubitat tērtio qd sit melius an flobothomare has venas an sanguisugas apponere. ¶ Et dīcēdus qd vena frōtis melius est flobothomā apīre: cū sit satis magna z apparēs vīde sanguis ex hac melius inde emanabit qd p sanguisugam: z iō si ex alīcui? īdiuidiū ipā eēt occulta nō bī apta flobothomā eēt melius illi apponere sanguisugam. Vene aut nāsi melius est apponere sanguisugas: qd p flobothomā paucus sanguis erit: sed sanguisuga suggēdo plus inde euacuat z plus diuertit. Pōssent autē multa pīcularia iudicia occurrere que pīdictis pīceptis non eēt cōsona z in quibus opōteret īncedere fīn qd estimatiō indicaret.

¶ Dubitat quarto an in pīncipio frenesis cōpetat etiatio cūz phar maco: z qd etiatio cū phar maco maxie cōpetit in frenesi cholica: ideo hec qd pōstponat vīqz ad illū locū. reliqua patēt zē.

¶ Et pone sup caput ei in pīncipio oleū ros. cū aceto īnfrigidatū nīue z reliqua que numerauit tibi ex expēs sionibz īnfrigidatibus. Et cholericus qdēz īuatur si fiat capiti eius emplastrū ex folijs sentis valde.

¶ Superius Aui. posuit curā frenesis quātū ad intētiōē etiōis: hic ponit cā. curatiōis quātū ad alia itētiōē que est capitis cō foratio ne recipiat mām z repulsio illius. ¶ Hmōi aut capitis cō foratio z repulsio materie z pībītiō ne recipiat fit duobus modis. Vno mō p localia qdā capiti appōrimata. Alio mō p modū regiminis quātū ad qdā extrīsecus occurrētia. Pīmo qd facit pī mū. Scdo scdm. ibi. (Et fac.) ¶ Circa pīma pīe est pīma dubitatio: vtrū possim? vtrū oleo ro. cū aceto z vīter repulsū ante flobothomia. Et pro hac qōne regre supra trac. i. ca. de cā. gīalibz.

¶ Dubitat scdo an hoc oleū z acetū z sīlia debeāt poni acū frīda īnfrigidata ēt vebemētē. ¶ Uide qd nō p. Auer. 7. colliger. cap. 3. vbi dicit. cerebrū nō sustinet medicīnā multū actu frīgidā zē. Am plius Theodorus pīscianus videt īnuere qd hīōi olea tepida pō nant. ¶ Itē Hilbertus ca. de frenesi. ¶ Itē simile videt de oleis talibz z embrocis. Sed embrocās cōiter applicamus calidas ēt qd cūm spōgia vel pāno apponimus. Vnde balya. pīac. 5. ca. 13. facta de decoctione ex oleo viol. z similibz dicit. in decoctiōe līnē tīnges pan num aut spōgie frustūz magnū z capiti apponas tepidū. ¶ Idē dicit Rāssio. 9. Alīmā. ca. 3. ¶ In pīmū est Aui. hic. z balyab. ibidē. ¶ Dī cēdū qd in cura frenesis vel īdicatiōē sumimus ab ipsa passione: vel cū hoc alia cōindicantia attēdīmus. Sigdē respīcīmus ipsam passiōē in pīncipio: tūc vītimur oleo ros. frīgidū actu: qd in pīn pās flo est cū multa capitis īflāmātiōē z vebemētī raptu materie ad caput: ergo opz vī medicamīne qd sīne mota z vebemētē resstī t. hoc aut est repulsūz: z sedatiū actu frīgidū. Si aut cūz hoc alia cōindicantia attēdīmus: z hoc qū passio nō est cū vebemētī īn flāmātiōē z multo sīue subito raptu: vīde īclinamur in nīā estī matīna cōindicatiōē sumere a nā mēbrū. qd est frīgidū. f. cerebrū z ledīs ab actu z fortiter īfrigidatū: tūc vītimur eis nō multū actu īnfrigidatīs f. forsan tepidīs. Similī etiā si estimatiōē habeam? qd frīgidus aer cōindicet. v. g. est freneticus in aere fortiter frīgidō hīemīs timemus qd frīgus aeris z oleū ro. actu īfrigidatūz nī mis īfrīdaret: vītimur ergo eo tepidō. Et qd passio frenesis est vebemētī in calore z raptu materie ad caput vīpīn: ideo fīm plūrt mū indicat applicari illa frīgidā actu z sic loquī Aui. ¶ Quia vō qūqz medicī estimatiua diuertit intētiōē ad reliqz cōindicatiuas

Ideo quicquid a quibusdam inuenit quod ista applicent non multum frigida actu. Et quibus cessant due auctoritates premisse. Ad rationem cuius dicitur: simile videtur de embrocis et vinctione. Dicendum quod medicus vitur embrocis quandoque ad intentionem inducendi somnum: et tunc dico quod debet eis vti tepidis sicut ibidem facit balyab. Ratio est: quod embrocis talibus non miscemus acetum quod faciat penetrare: et hoc quod timemus ne forsan acetum vigilas iducat: viturumque eis cum qualitate tepida qua penetrat. Secunda causa est: quod tepidum per modum cuiusdam delitit et vocat ad somnum. Tertia causa: quod visus istorum maxime est in augmento vel statu ubi addunt vigilare. Et ideo ne oino magis copiantur a frigidis medicis somniferis viturum eis tepidis. Secundo medicus vitur embrocis ad intentionem resolutionis vel magis pure sicut in declinatione vel misceat cum repulsiuis sicut in augmento: tunc etiam de eis vti tepidis siue calidis: vti notum est. Tertio postea medicus eis. Et embrocis vti ad intentionem repulsiuis sicut si vteret in pueris. Et de eo duo dicuntur. Primo quod posset vti eis actu frigidis sicut vitur oleo ro. et acetum per eandem causam. Secundo dico quod posset vti eis calidis siue tepidis: et hoc per duo. Primo quod embrocis sui tepiditate aperiret poros et pararet vias oleo ro. et tunc confidis quod illa tepiditas non potest nocere iterum attrahendo. Secundo quod embrocis quibus tepide ponantur: et per aliquam utilitatem tepiditas actualis tu eligis eas: tunc ipse reuertuntur ad frigiditatem virtute aque: quod non contingit de oleis. Et quod cessant multa contraria. Considerandum est quod in eo visu sit oleum ros. cum acetum et reliqua dicta supra. et de foda calida. ex expressionibus. I. succis isfrigidantibus. vti est succus sempivire foliari et bino: tunc in cho lerica laudat emplum ex folijs salicis: alibi sentis. i. albe spine. sunt enim frida et sicca in virtute: ideo forsan cum oleo viol. siue alia re puti miserit: tunc si non miseretur sunt reperculsiua frigida.

Dubium 6^m Dubitat quantum debet esse acetum respectu olei. Dicendum quod secundum Alexanderum debet esse quinta pars acetum: tamen supra in casu de hoc late scriptum.

Et fac eum quiescere in domo temperata in aere puro in quo non sunt picture neque forme. Nam ipse diligit iturri imaginationes earum: illud est ex eis que ledunt cerebrum eius et velamina ipsius cerebri. Et opus vti in domo eius et iuxta ipsius sit multitudo redolentium fridorum sicut nenufar viola et rosa et capbora que numeravimus tibi in canone. Et associa ei amicos suos prudentes sibi caros et misericordes eius: ex quo verecundetur et cesset propter ipsum a sua permissione et agitatōe que ei nocet.

Dubium 7^m Hic cum forma regiminis et intendit ad prohibitionem ascensus materiarum ad caput: hoc fit per rectificationem aeris vti sit temperata et purus ab omni malo vapore et fumo et non sint picture et imagines: quod per conversionem ad illas laborat imaginando: non ledit cerebrum. Primo quod eius est opus imaginatio. Secundo panisculi et cerebri lesione. Alia patet. Dubitat vtrum aer in quo locat freneticus debeat esse temperatus vel frigidus. Videtur quod frigidus per platearium. Item quod melius euentat distemperie cordis. In primis autem. Dico autem potestatem esse frigidus et de hoc nullus dubitat. Dico autem potestatem per appositionem in eo rerum frigidarum potestatem nenufaris rosarum et similibus. Sed dubitat vtrum sit melius quod sit actu frigidus vel temperatus. Dico quod melius est quod sit temperatus. hoc probatur generaliter ex dicto Galieno. terna. ca. 10. spalius in freneticis probatur ex Alexandero et Rasis per continetis. ca. 9. et ex Deben. et Sera. Et ratio est. Nam aer nimis frigidus denat poros. Et hoc est maxime considerandum in freneticis a non potestare panis coopti sed ingerant: unde aer fridus occurrit non solum capiti vel faciei et per anhelitus irritat: sed et occurrit reliquo corpori. Si autem aer sit calidus replet caput attrahendo et debilitat virtutem resolutionis. Unde primo continetis. ca. 9. hoc ca. ita scribit. Locet patiens in aere temperato et non in frido contrahere poros nec in calido dissolvere et replente caput. Et ideo quod aer est nimis calidus in estate reducimus ad moderamentum cum positione et decursu aquarum frigidarum: vti docet balyab. 5. prae. et quod est nimis fridus vti in hyeme reducimus ad temperamentum cum ignis accessione. Ad platearium domum quod frigidus intelligit temperate. Ad contraria ratione dicendum quod hoc melius euentat: tamen in alijs impedit.

Dubium 8^m Dubitat scilicet an locus in quo stat debeat esse luminosus vel obscurus. Videtur quod obscurus: quod Deben. dicit quod dormus in qua locat debeat esse exuta a formis et luciditate. sicut si nulla ibidem esset picture: sic nulla luciditas. Item platearius in hac cura dicit. Plurimum eger in domo obscura. Item in primis est Theodorus in primo libro. hoc ca. ubi dicit. in satis luminoso loco iacet. Et Alexander et expressit sic dices. si autem magis luminoso aer quod obscurus. Hanc praedictionem difficile est sedare. Tercio tamen quod medicus potest disponere quod aer

sit obscurus et potest disponere quod sit luminosus: debite tamen quod sit superflue lucidus non est convenientis: vti notum est. Si ergo infirmus sit de incurrerit timore ex tenebris: vel sit talis quod profundus in discursibus imaginatiuis amoto lumine: tunc medicus debet facere aerem temperate luminosus taliter quod gesta infirmi comprehendat et patres amici a quibus verecundatur cognoscant. Si autem sit infirmus qui praeterea luminis discurret cum oculis et siue in obscuro gescat ab hoc de quo in obscuro locare. Unde. 4. regiminis acutorum. comē. 43. dicit Lome. quod accubare in obscuris domibus est correctivum anxietatis: ergo secundum varias estimationes varia proutur medicis auctores predicti.

Et stude vti ipsum facias dormire: et vti fiat hoc aliquid opus duobus comibus frigidis eius appropinqua et naso ipsum si virtus est fortis: et si non: caue quoniam illud est perimenes: imo sine opio sis contentus. Sed administra quod sit sicut syrupus de papauere. Et fac emplum capiti eius ex lactuca: et potes esse semine papaveris et aqua ordei.

Hic ponit curam quantum ad intentionem tertiā que est accitius sedatio. Et primo facit hoc. Secundo redit ad causam in eione per hominē. ibi. (Utrumque.) Considerandum circa primam partem quod inter accideria marime nociua in frenesi sunt vigilie superflue. Nam ipse debilitant et augent morbum quod replent caput: vti infra. de corruptione memorie. Et ideo. 2. maxime ad vigiliarum sedationem intendit. Facit autem hoc cum extra applicatis et assumptis. Extra applicata sunt opii. scilicet dissolutum in oleo ro. secundum Hilbertum: vel cum acetum vini secundum balyab. Ego vero dissoluo in camomillino: quod habet virtutem consolatiuam suae malitiae. Extra et docet appropinquare emplum ex lactuca: tunc coiter embroca viturum. Rasis vero. 9. Alia. et balyab. 5. prae. hoc idem ponit addendo res vel detrahendo secundum quod apparet. Assumpta vero iterum sunt syrupus papauere. Et considera contra quodammodo ubi dicit. per debilitatem virtutis prohibet opium esse applicari: ibi cedit potius syrupus de papa.

Sed dubitat an iste syrupus de papa. debeat esse cum sapa vel sine. Istis enim syrupis coiter in nostra patria vnum medicus. Dicendum quod credo securius vti syrupo de papa. simpliciter. aliqualem enim suspicandum est de sapa. Alexander. vti vitur diacodion. Auicenna. vitur semine papaveris cum aqua ordei.

Dubitat vtrum opio possumus vti vngendo quoniam virtus est debilis. Videtur quod sic: quod primo continetis ita scribit. inueni in lib. de tyriaca cesaria. si datur in potu opium habet virtutem soluti. i. debile ex vigilijs liberabit quod inducit somnum et facit redire virtutem. sed si opium datur in potu debili: multo magis extra potest apponi.

Item dubitat quare solum duobus comibus apponitur et naso. Ad primum dicendum quod cum virtus operis sit narcotica. scilicet mortificatiua regit forte virtutem: et si non est fortis cogelando occidit. Unde et inueniuntur est homo mortuus per eius suppositionem in ano vti infra sen. 16. cap. de fluxu ventris oium modorum. Ad auctoritatem Rasis ex libro quod dicit Galienus de tyriaca ad cesarem. Dicendum quod non est assensendum ei. Vel dicendum quod si debilitas sit pauca sequens vigilias et dependens ab eis potest opiate rei visu remoueri. sed si sit multa debilitas non. Ad secundum dicendum quod istis opiatibus viturum maxime corpe quo non egemus puris frigidis sed frigidis repulsiuis et partim resolutionis: cum ille vigilie sint in augmento: ideo applicatio operis cum sit coacta quod non resoluit sed cogelat materias de fieri non in multa parte capitis: nec in ea parte a qua sit multa enaporatio sicut est iaphet siue sinciput: sed sufficit in fronte et naso et est somniferum.

Aer tamen rectius est vti expellat per sloborhomia: si tolerat ea hora et non fuerit in postremo eius timore: fac illud in principio duobus diebus aut tribus diebus. Amplius cum sloborhomia si est possibile non pueniat donec non remaneat in corpore sanguis quo consistet natura ad resistendum vaporibus et defectui nutrimenti si fecerit hora illud oportere.

Hic redit ad causam in sloborhomia. Cuius reditus est duplex. Una vti doceat quod si potes curare vigilias cura vera per abscissionem cause facies illud: quod est rectius: et hoc est quod dicit verum rectum est vti expellat. scilicet vigilias per sloborhomia. Alia causa est: vti dearticulet fermentationem superius dictam. Cura cois specierum verarum est sloborhomia hoc est rectius in cura frenesis si indicationes consentiunt: et ideo dicitur rectius est vti expellat. scilicet manum frenesis per sloborhomia: si tolerat ea hora. i. praeterea indicantiū eam. et non sumit hora pro solo tempore anni sed pro oibus indicantiis praesentibus. Vult ergo. 2. quod hoc sit dictum quod sloborhomia est cois cursa: tunc considera omnes indicationes.

Sed tu dices ipse dixerat istud supra cum dicit. si nihil forte fuerit quod prohibeat. Dicendum quod hic magis dearticulat dicit cum delecta

Bentilis

rat se dicēs: et nō fuerit in postremo eius timor. Iste aut timor in postremo statim declarabit. ¶ Vel dicēdus q̄ fm Lōciliatorē differtia. 167. arabes sunt magis timidi in flobothomādo q̄ greci: et ideo Aūicē. reperit cautelam in flobothomia. ¶ Cōsiderandus q̄ littera que dicit. fac illud in principio duobus diebus aut tribus. potest dupliciter exponi. ¶ Primo q̄ illa flobothomia fiat a principio pmo die scdo vel tertio: et post non fiat ex hoc: quia tuncur q̄ post tertiu diē mā sit nimis a sanguine sepata. et est file ei. qd di cumus q̄ in tertia fiat flōmia vsq̄ ad tres piodos: vt. 4. cañ. de cura tertiane. et aliquid file ei qd dicimus q̄ in morbillis fiat flōmia vsq̄ ad 4. diē: vt. 4. cañ. suo cap. ¶ Scdo pōt exponi q̄ flōmia ista fiat a pñ. i. a die quo incipit. duob⁹ q̄. i. q̄ tu nō facias eaz vna die cōpleta s̄ secūdes in scda die vel tertia. et est canō filis. 4. lib. fen. i. c. de cura putriday in gñali. cū di. multiplicatio numeri ē melior multiplicatiōe q̄ritatis. ¶ Cōsiderādū vltierus q̄ Aui. recordat cañ. gñalis pñi lib. c. de flōmia. cū sepe dixit q̄ sanguis pro thesauro recōdā: ita q̄ hic vult q̄ post q̄ tu facis flōmā nō vltimes cā tāti q̄ nō remāeat sanguis. f. valde paucus. Nā sanguinis pōt ēē idē gñtia egitudine. pcedēte pp duo. ¶ Primo vt resistat vaporib⁹ q̄ a malis materiēb⁹ surgūt a faciūt accētia cretica: siue nō faciūt illa: s̄ vi vult q̄ multa sanguis cōfōnes est debilis nō poterit resistere morib⁹ vaporosis et accētib⁹ creticis: et hīc diē palle. ca. cū dicit. debilitat vir⁹ a resistēdo in crisib⁹ expectat. Scdo ga in tpe restaturationis p nutrimentū vt in declinatōe remanebit virtus supflue debilis: vel ē in tpe crisis in quo opz subtilissime dicitur virtus nō poterit sustinere q̄re cogemur dare cibū pp tuā supflua flōmā: et hīc q̄ dicit. nō pueniat donec nō remāeat sanguis in corpore. i. nō supflue flōmēs: s̄ remaneat sufficēter de sanguine quo nā pfortet. i. s̄ fortis ad resistēdū vaporib⁹. f. in statu facientib⁹ accētia cretica: et defectū nutrimentū. i. subtilitati regiminis si hōia. i. tps siue dispō morbi vt stat⁹ fecerit oportere illud. f. q̄ resistat vaporib⁹ et q̄ regimē subtiliet. Altr pōt exponi vt ex dictis apper. ¶ Cōsiderādū ē q̄ subtili uestigane totū sermonē. A. hic posset referre ad flōmā q̄ fit in frenesi tpe multe istatē vigiliari nō obstat q̄ prius in pñ frenesis sit facta alia flōmia. Et iō in hac flōmia opz duo accēdere. pñm q̄ fiat plurib⁹ vicibus. Scdo vt fiat modica. Et iō dicit. A. si tolerat hōia. i. tēpus morbi: q̄ iam sumus in augmēto. Si q̄ instatā vigiliari pōt tuo iudicio p flōmāz remoueri: vt q̄ fit pp sodaz sanguineā pulsatiūā quānis sit in augmēto: et iō sit facta flōmia in pñ: tū fac eā nūc in augmēto: sed diuide eā in duas vel in tres ptes: q̄ credēdū est q̄ vir⁹ sit debilis: et hac eā a pñ. i. a pmo die quo incipit et. Et quāvis diuidas eā tri cū hoc nō multā quātitatē sanguinis trahat: s̄ pteruē vt resistat vaporib⁹ et defectū nutrimentū que occurrūt in hōia statū.

¶ Et post q̄ flobothomaueris est: tūc opz vt ipsius clysteris clysteri valde leni sicut oleum ros. cū aqua ordi et aqua et oleum. q̄ si egres hoc et qd sit fortius hoc post q̄ sit in gradu lenitatis fac.

¶ Hic ponit cañ. quātū ad itētiōē q̄ est mē subtractio siue diuerfio materiēz. Et p̄ p clysteria. et p̄ fricatiōes et alia. ibi. (Et trabe.) Dubit⁹ pmo an ante flōmā sit sciendū clystere. ¶ Videl⁹ q̄ sic p̄ cōiter opantes. ¶ Amplius flōmia stringit nām vt sumis p lib. fen. 4. ca. de flōmia: q̄ prius opz eā lenire. ¶ Ampli⁹ de cura febri tertiane nō pure ponit q̄ cū flobothomabis nō indigebis clysteri. Et fm expōne notā vult q̄ tu debes prius fecisse clystere. ¶ In dñuz Aui. cū dicit post q̄. ¶ Ddm q̄ clystere pōt fieri ante flōmā et post fm q̄ necessitas vget: et q̄q̄ sunt eodē die: q̄q̄ diuersis diebus fm q̄ medico prudēti vī. Tū. A. in mō loquēdi inuit q̄ si simul cōcurrat necessitas flōmie et clysteris in frenesi debemus a flōmia incipere. Rō est: q̄ statib⁹ duob⁹ idicacionib⁹ de duob⁹ medicis dñ incipere ab eo qd magis necessitat: et in cui⁹ omīssione est min⁹ picu culū. Sigs aut incipiat fieri freneticus et bz feces in intestinis: vñ clysteri est opus: et mā sanguinea manifeste ad caput fluat et apostemet necesse est si tu vacas ad clystere eo tpe quo ponis clystere et p̄ficat et opus: ille ifirmus multū pcedit in augmēto frenesis: melius est q̄ flobothomare prius et statim ponere oleū ros. mistū cuz aceto et postea facere clystere. Ex gbus cōtraria cessant.

Dub⁹ 14. ¶ Dubitat scdo an possumus facere clystere acutū. ¶ Videl⁹ q̄ sic: q̄ in pñ frenesis possumus dare phar macū solutiūū imo scamoneā fm Rafin. 17. ptinē. 4. ca. ergo multo magis clystere acutum possumus facere. ¶ Amplius in cura apatū epatis vīmur clysteri acuto cū colloquidā: vt. B. 13. tēra. c. 12. in. c. de cura apatū epatis: ergo multo magis in cura apatū cerebri: q̄ nō sic fortiter agit clysteria in ptes cerebri sicut in ptes epatis. ¶ Ampli⁹ in sōda cholericā tēpotali attrahimus māz ad iferionā cū clysteri calido. i. acuto: q̄ in frenesi cū ibi sit dolor cholici⁹. ¶ Ampli⁹ in obthalmia cō-

Super tertio

petūt clysteria acuta violēta: vt Raf. 2. ptinē. ca. 2. g. eadē tōne in frenesi. ¶ In dñum. A. et Desue et Halyab. et oēs auctores cōiter. ¶ Dicēdū q̄ in pñ frenesis cū intētiō p clysteria est enūdatio ite stinoz et diuersio vaporz a capite debemus vñ clysterib⁹ lenib⁹ vt cū oleo ros. et aqua ordi vel oleū. f. aliq̄ vel cōe vel viol. et aqua. f. pura calida: et nō debemus vñ clysteris acutis. Rō est: q̄ in vera frenesi acuta clysteria agitāt et inflāmāt mām que a corpore caput ascēdit: q̄ clystere acutū calefacit et iducit febre: imo et debilitat epar: vt pmo cañ. fen. 4. cap. 17. Materia aut cōmota et calefacta disruptus furiedo currit ad caput: et hīc est qd Desue dicit. admīnistratio clysterioz lenioz vt nō fiat icitatio. f. materiez ad fluxū p eaz cōmōtiōē. Clysteria aut lenia tria faciūt inuamētā pncipalia i frenesi. Unū est: q̄ materias itestinales. f. feces et alias coruptiōes humoz emundāt. Scdm est: q̄ diuertit materias vaporoas eleuatas a corruptis materiēb⁹ itestinalib⁹. Cērtiū est: q̄ tēperado calozē quietāt materias cholicas et sanguineas: si que a prib⁹ illis eēt apte ascēdere vel facere alis ascēdere: et q̄ q̄q̄ nō sufficit oleū ro. et vio. solū cū aqua ordi: q̄ feces et adiacētes mē nō sunt multū apte: iō si cogis ire ad fortiora clysteria: nō tū sint in gradu acutoz sed lenitiū vt cū cassia et decoctione blitis et zale sicut et Halya. docet. c. 13. 5. pñac. ¶ Cōsiderādū aut qd notāter dñ xi in pñ vere frenesis: q̄ si frenesis nō eēt vera pp materias i sto macho vel pectore vel in itestinis vel alibi poteris vñ clysterib⁹ lenib⁹ vel acutis fm q̄ p̄cipit in capitulis istaz passionū: et eēt bic lōgus narrare. Silt si frenesis iam trāsiit pñ et totus tps in quo de raptu materiēz timef: imo sit. v. g. in declinatōe: pōt ptingere q̄ q̄q̄ acutiorib⁹ clysteris idigebimus. ¶ Ad 3ia ddm cū pmo di in pñ frenesis possumus dare solutiūū. Ddm q̄ cōiter in pñ p̄cipit solutiūū lenitiū vt cassia. ¶ Et cū dicit Raf. p̄cipit dare scamoneā. Dicēdū dupl. p̄mo q̄ illud est coacte et irregulariter: et sic coacte et possumus vñ clysteri acuto in pñ. ¶ Vel dicē dum vtputo melius q̄ pueniētis pōt dari scamonea in pñ frenesis vere ad p̄hibēdū raptū materiēz q̄ possit fieri clystere acutus. Rō est: q̄ scamonea sumpta p suā nām educit choleras: s̄ clysteria acuta nō hñt poteriā forte educēdi illaz: et iō plus cōmouēt q̄ educāt. ¶ Ad scdm ddm q̄ in apatibus epatis vñ. Bal. clysteris acutis cū sunt in declinatōe et alique materiē sit ibi igrossate vel idurate. Et sigs et p̄siderat clystere acutū multū cōmouet et inflāmat et minus diuertit euacuado materias a prib⁹ capitis: s̄ a paritib⁹ epatis potētius diuertere pōt euacuado. ¶ Ad tertiu dicēdus q̄ cholera faciēs sodā tēpotali in qua p̄cipit clystere calidū. i. acutum: est de mā cholica grossa flegmati mista et situata radicali in prib⁹ stōchi: et tūc p̄fert acutū clystere. ¶ Ad 4. ddm q̄ nō est simile de obthalmia et frenesi: cū in frenesi sit fortissima fe. et magis timeat inflāmatio et icitatio materiēz ad fluxum ex clysteri acuto. ¶ Vel forsan fmo ille est itelligēdus in obthalmia de mā grossa non in cholica vel sanguinea subtili. hoc nō disputauimus fen. 3. bui.

¶ Et trabe mām ad iferionā oīno fricatiōē pedū et reliquis et funde sup eos aquā calidā: imo ligando et stringendo et ponēdo ventosas sup eos et pprie in dispōne descēsiōis: et grauitas fortitudinis febris si adest ei il lud q̄q̄q̄ facit oportere p̄cipio egitudinis dispōnis vt ponant ventose in loco qui dicit cheelen.

¶ Hic ponit curam per fricationem. et p̄. ¶ Circa scdam p̄tē cōsiderādū. diceret aliq̄. iste fricatiōes et ligature et infusiones cū aqua calida pñ nō fieri anteq̄ fiat flōmia vniuersalis: vel debet fieri oīno post flōmāz. ¶ Ddm q̄ si necessitas est flobothomare et est possib⁹ dñ flōmia p̄mitti. Stante enī multa repletiōe timēdus est ex istis ne mā ageret plus q̄ diuertat: vt dictum fuit supra in cañ. gñalibus. et hoc si fricatiōes sint fortes et ligature etiā et alia. debilis aut fricatio et pprie a lōginoquo incipiens forsan nō p̄hibet ante euacuatiōē: et in hoc cadit estimatio.

Dub⁹ 15. ¶ Dubitat scdo: an iste vērōse debeāt poni cū scarificatione vel sine. ¶ Dicēdū q̄ illud est fm q̄ vides necessitatē etiatiōis in diuertendo. ¶ Cōsiderādus q̄ littera que dicit. pprie in dispōne descēsiōis. dupl⁹ exponit. p̄mo. i. pedibus pendētib⁹: vt ista errat: et ad hoc vt melius trahat materia. Scdo in dispōne descēsiōis. i. in declinatōe exacerbatōis. Unde Alexander loquēs de hñdi fricationib⁹ et ligationib⁹ et infusionib⁹ exremittat: dicit. sed opz hoc fieri in declinatōe accessiōis. et intelligat hic declinatō totum tēpus quietis qd etiā est tēpus ante aliū paroxysmū. Itaz ista est melius facere q̄ virtus minus grauatur: et q̄ mā nōdus est in motu ad caput q̄ p̄ paroxysmū grauatur et iam est mā in motu versus caput sicut in summa facilius est regimē p̄uissū et melius q̄ curatiū. et ideo Rafs pmo cōtinet. 5. cap. dicit. dñ fieri ante

principiū porismit: post eius declinationē. 7 idēz inuit Alexader. Considerandum ē qd grauitas fortitudinis. i. multa fortitudo febris cū grauitate capitis indicat multā repletionē sanguineā in capite frenetici: 7 id opz qd ponant vterose. i. cheelen. i. in collo. in pñ^o disponis egritudinis. i. cū egritudo est in pñcio: nō tñ ante flobotomia s; post: ita qd vna die pñt poni si multa apparet repletio: 7 ideo sint vterose cū scarificatione. 7 hoc est qd Balyab. ponit. s. pñac. ca. 13. vtaris aut flobotomo 7 sita pmo 7 scdo 7 tertio die.

C Et primo incipe nutrire ipm subtili nutrimento ita vt sis contentus opymelle: deinde post hoc die vno aut duob^{us} pmuta ipm ad aquā ordei subtilē cū opymelle: deinde ad grossas. Et pñdera in hoc vtutē 7 egritudinē: 7 quoties videris accētia egritudinis fortiora incipe in principio subtilitate cibi multa nisi vtutis casu ti meaf: tūc enīz nutrianf. Et aliena eos ab aq vebemētis frigidis pprie si fuerit in velamine distinguēte apa aut in vīcerib^{us}. Et sicut videbis egritudinē declinare gradatim in nutrimento pcede aut ex ipso adde 7 pone vt ipm sit ex cucurbita 7 herbis frigidis 7 almes 7 grauis fridus aut effusit aut acetosus cū fructib^{us} fridus: 7 in hac hora iuuant pane simile infuso in aqua frigida 7 iulep infrigidato cū niue vebementer.

C hoc est cura frenesis quātū ad itentionē qntā que est rectificatio diete. Et sunt in hoc sex cañ. ordinati vt videre potes. **C** primus cañ. est de dieta cū qua opz incipere 7 est qd subtilissime cū nutrias parit: vel nihil dare. Et h^{oc} est dare rem subtilis nutrimenti. i. pauci valde sicut opymel. s. iuccharinū si times mellis infamationē. **C** secūda cañ. est vt scda vel tertia die: h^{oc} est vna die vel duob^{us}: a pñca des sibi nutrimentū suū grossius suū copiosius: 7 h^{oc} est aqua ordei subtilis. i. in qua est virtus ordei. Deinde post scdm vel tertiu^m dies da grossas. i. in qua est de corpore ordei vt pñtiam.

Dub^m 17^m **C** dubitat pmo de hac forma regiminis: qd vñ dicitur hippo. p^o pñcia afoz. s. 9. 7. 10. 7 dictis suis. 4. cañ. sen. i. ca. de cibatione febicitatiū. vbi pñcipit qd a pñ^o dieta sit grossior 7 versus statū sit tenuior. Amplius Balya. s. pñac. c. 13. in b. ca. in die flobotomie docet darius pulli cū hōsete aqua. i. a cresta. Sed dies flobotomie est p^o dies frenesis si est polio: s. pñca die vel scda: si tunc fiat flōmia opz grossius dietare. 7 In pñcia hui. 7 dōm qd forma regiminis p dicta in morbis acutis apostemosis in alig^o variat a forma regis in morbis acutis sine apate: vt declauimus sup^o p^o pñca. afoz. 7. 2. regis acutoz. Et vñ in quo variat est h^{oc}: qd a pñ^o motus materierū ad apandū medū conamur subtilissime dietare vt cor pus fiat auriū: 7 ex h^{oc} cesset fluxus. Et simile modū dicitū hui. inuit ifra sen. 16. ca. de cura fluxus cū ercozatione. 7 ca. de cura te nasmonis. 7 vbi medicus nō crederet hāc itentionē sibi valere nō vitime subtiliaret a pñ^o. 7 Ad scdm dōm qd illa dietatio Balyab. respicit virtutē casum. acciditū aut virtutē dissoluetū: et in statu cibis odatus est: vt in cōmē. afoz. 9. pñcia pñe. Lōtēplari aut. Et. A. et hoc itelligit cū dicit. 7 cōsidera in hoc virtutem.

Dub^m 18^m **C** dubitat ē: qd docet miscere syrupū acetosum. s. opymel 7 aquā ordei. Lūius pñcipit. 4. cañ. sen. i. ca. 9. Dicitū dupl^o. pñmo qd d; itelligi qd iste dens diuisim. scdo qd si nō ē timor de acetosatione aque ordei pñt misceri 7 sic itelligit hic. plurimā enim frenesis fit in corporib^{us} calidis cholericis in qb^{us} nō dubitat de acetosatione aque ordei in sccho. Si aut timeret cōuersio aque ordei in acetositate: tūc nō d; sibi misceri syrupus acetosus: sic itelligit. 4. cañ. sen. i. 7 alij modi sunt dicti a me ibidem. **C** Tertius cañ. est notus 7 est ille afoz. Lōtēplari aut. **C** Quartus cañ. est qd nō datur frenetico aqua fortiter frida 7 pprie rē.

Dub^m 19^m **C** dubitat: vtrū in frenesi cōpetat aqua frida. 7 Et vt qd sic p Balya. ratiū ca. de sirfen. vbi dicit. nec ynq^{ue} phibeat frenetico aqua frigida. Idē ponit Raf. in diuisionib^{us} ca. 6. 7. pñtētis. 4. ca. vbi dicit. qualibet horaz aqua frida mittēda est p os ipsoz freneticoz. Itē. A. ifra dicit. in cholico nō alienat aq frida oino. Ampli^{us} aqua frida est digestiua cholere. vt. 4. ca. sen. i. ca. 7. cōpetit et in sanguineis febrib^{us}. vt. 9. tēra. ca. 5. s; frenesis vel est sanguinea vel cholericā: igit in qlibet frenesi cōpetit frida aq. Itē statz dat aqua 7 iulep fortiter frida. 7 In pñcia est. A. hic. 7 dēf. 7 Alexader qui sic dicit. fridaz aqua oino phibet opz pp qd nō est vtilis. 7 Modus dicendi cōis in fili qōne 7 in hac est qd electiue fride aque vñs nō cōpetit. Rō est: qd nocet pñb^{us} nervosis. frenesis aut est passio pñculoz 7 nervosū sunt. scda rō: qd pot^o fride aque pcutit debiles

partē. vt. 9. tēra. ca. 5. hēc aut est pñcipua pars debilis. s. cerebrū. Tercia cā est: qd phibet resolutionē: coacte tñ vtimur potu fride aque: vt cū timemus vebemētā adustionis 7 casus in tabem suē spasmū ericcationis. Alius modus dicēdi est practica bilior qd sumit ex hui. de cura putridarū in generali. 7 pñopter qd sciēdum qd de exhibitione aque fride in frenesi multa pñt idicare 7 multa pñt phibere. Indicat qdē 7 pñtēnt aqua fridaz dari i frenesi ipsa mē egritudinis sanguinea subtilis: vel cholē a qd^o vñlm fit frenesis: 7 indicat vel pñtēnt etas iuuetutis: habitudo carnosā: cōfuetudo potadi aqua fridaz: bona 7 robusta vīcerū dispo nālis: 7 fortitudo nālis caloris: 7 tēpus calim: timor cōsumptionis 7 pñerfionis in erbicā: 7 alia possent numerari. Phibet aut ei^o dationem passio pñcipua vt pñculoz cerebrū: 7 si etas sit senectus: habitudo macra: disuerudo potadi aqua frida. Tñ lesus fuit Ari. ille vt mō straf in libello pñuetudinis a Bal. 7 sccho vel aliterius vīscēz. Tñ qd bebat mery debile pp frigide aque potū remāsit trāglutire nō potēs. vt. 7. tēra. ca. 9. Et h^{oc} inuit. A. cū dicit. 7 pprie si fuerit supple apa vel spālis debilitas in velamine distinguēte. i. diaphragmate: vel in vīcerib^{us} vt sccho: vel alibi. Et tps et fridus nō pñtēnt: s; opz medicū bone estimationis hīc lassitudinē vt aduerfantiū^o idicationib^{us} sciat eligere qd magis idicat. Et iō auctores varij varia dixerūt. **C** Considerādū tñ qd aqua frida pōt dari vel solū in potu 7 in pauca qntitate: vt cūz miscet syrupo de mane: 7 in h^{oc} nō expedit tātū suspicari. 7 iō. A. pcedit cā statz cū dicit. 7 i hac hora. Balya. ca. 13. s. pñac. et syrupos dat cū aq frida. Uel pōt dari in multa qntitate: 7 in h^{oc} opz medicū pñderare multa. Sill^o opz pñderare in datione aque fride vebemētē. In datione aut ei^o qd nō manifeste nec multū ē frida nō opz suspicari tātūz. vñ. A. dicit. ab aq vebemētis frigidis. **C** Quintus cañ. est qd sicut egritudo declinat: ita gradatim pcedit in nutrimento. s. vñdo de gradu subtili ad grossiora cibaria: aut ex ipso adde. i. qūis nō mutet cib^{us}: tñ mutet qntitas: qd de eo da in maiori qntitate. Enumerat aut cibaria q sunt frigidū nutrimentū: qd quis frenesis fit in declinatione: tñ est timēdū de flāma caloris febrilis. Almes. i. pise: vel faseoli. s. musti cū aliquo acetoso. Effusiati est apud arabes genus cibi acetosi cū aceto vñmāt acetosus. s. aliq^o cibariū cū fructib^{us} fridus. s. acetosus: vt pñis acresta vel granatis vel arancys vel silib^{us}. **C** Sext^{us} cañ. est in hac hora. s. declinationis: 7 h^{oc} qm remāsit multa infāmatio scchoi 7 epatis vt frequēter ptingit. Uel in hac hora. s. pñcipū. **C** Sed tu dices Alexader ponit hui^{us} pñcia dices. panē eis in calida aqua dabis ifusū. 7 Dicendū qd panis filis. i. de flore farine pōt dari in aqua calida: si nō intēdis ad flāmā stomachi: 7 in aqua multū frigida: si intēdis ad flammam stomachi 7 epatis.

C Et qd. A. nō docet dare carnes aut vinū ideo dubitat pñ an stante frenesi cōpetat carnes. 7 hēc dubio apud me satis est leuis. Nā si vire nō suffert sine eis opz eas dare correctas: tñ cū acetosis 7 frigidis: vt. A. docet 7 in pñcessu capli hui. pcedit eas in declinatione cū dicit. effusiati. i. cibariū acetosus: qd ē pōt cū carnib^{us} fieri.

Dub^m 20^m **C** dubitat scdo: an durante frenesi possimus vti vino. 7 Cūct^{us} qd nō qd. A. nec in pñ^o nec in declinatione pcedit. Et filr Balya. dēf. 7 Azaraius. Ampli^{us} qd materias potat ad caput 7 mentē ledit nō cōpetit. Vñū aut hoc facit cū sit pñozatiū cito iplens neruos. Amplius iter oēs auctores Theodorus pñscian^{us} in hoc. c. vñuz phibet 7 cām assignat. Vñū oimō nesciat qm sitis ardore cōmouet 7 feruore 7 alienationē icitat. 7 hui. statz. 7 In pñcium est Alexader. **C** In hac qōne nō est magna ambiguitas de vino aquoso cū in acutis pcedat a Bal. 3. regi. acutoz cōmē. 9. 7. 10. nec est dubitatio an si accidat syncopis cordialis pp multaz resofonē debeamus cū vino succurrere: sed dubitatio est vtrū in aliquo tpe frenesis possimus dare aliq^o vinū aquosus loco potus in cibo. Et dicendū qd vñq^{ue} ad declinationē nō est securū dare pp causas quas ponit Theodorus. Lūq^{ue} enīz in pñ^o cōmoueat mām 7 faciat eam versus caput fluere: 7 et in augmēto. In statu vñ cūz sit multa infāmatio vñde pōt multū piculi iducere. In declinatione vñ debite lymphatū ita qd sit plus aqua qd vinū iuuado ad resofonē materie cōfōrtado ē virtutē 7 iducēdo foimū cū sit humectās. vt. 4. cañ. sen. i. ca. de cura tertiane pōt multū iuuare. Et in hoc attēda est bibentiū pñuetudo: 7 stomachi debilitas in digerēdo que multum indicat vini dationē: 7 hēc sunt dicta Alexā. 7 Rafis pñmo pñuenfis. c. 9. vñde ē post. 7. 7 vñtra ē. A. cōcedit vinū in hoc ca.

C Et opz qdēz vt in principio administrēs repercussiuā pura nisi sit de genere magno exquo apostemant vene que sunt extra caput cūz cōmunitate velaminis. Illic enim opz te incipere ab eo in quo sit parum molificationis 7 sedationis doloris deinde stiptica. Et sit tibi securitas multa in elysteribus. Deinde administra

Gentilis

fm plurimum embrocis infrigidantes non cum sti-
pitate. Et misce in eis parum papaueris vt dormire fa-
cias z parum camomille etiam vt resistat papaueri z
resoluat resolutione modica.

Cam. A. posuit curā frenesis quātū ad quos intentiones magis ge-
nerales: hic ponit curā minus gñale descendēdo ad tēpora z deter-
minata accidētia. Et p^o ponit curā que cōperit in pñ^o z in augmen-
to inuens de statu z ponēs declinatōe quo ad qd. Scdō spālter
ponit regimē in declinatōe. ibi. (Amplius cū pcedit.) / P^o pñma in
tres. Pñmo ponit curā frenesis quātū ad dicta tēpora: z hoc qñ
ipsa est cito terminabilis. Scdō qñ est. pñra. ibi. (z egritudo.)
Tertio docet subuenire accidētib⁹ qbusdā. ibi. (Et cū nō mingūt.)
/ Pñma in duas. Pñmo ponit curā in pñ^o z in augmento. Scdō
quo ad qd in declinatōe. ibi. (Lūg egritudo.) / Cōsiderādū q^o A.
h^o supra facta floborhomia in pñ^o docuerit repercutere: hic tñ re-
sumptū illi canone vt declarēt illū ponēs exceptionē q^o nō semp
a pñ^o vimur repcussiu: z hoc est qñ freneticū apā statim est cū
tanta magnitudine p^o repletione q^o et vene extrinsece apostemā-
tur per cōtātē velaminis. i. pñculus extrinseci ad intrinsecū: z est
simile ei qd dicimus de guardēgi que est obdalmia magna i qua
nō possumus icipere cū repcussiu vt declaratur est fen. 3. cap. de
guardēgi. vbi querās multa p^o declōne passus. / Cōsiderādū et
q^o ppter duas causas hic nō possumus incipere a puris repcussiu.
Una est quāritas multa materie qua a frigidis repcussiu in lo-
co cōstrigif. Alia cā est locus ad que iam apostematio puenit. f.
pñculus extra cranei. cū enim ille pñculus apatur nō debem⁹
vti repcussiu: vt Joar tracta. 3. 5. cap. vnde dicit sic. apā fit in pñ-
culo a exterius cranei regit: qd lenius ceteris eē iudicamus. Et
cura ipsius est flōmia cephalice abstinēdo cūz omni sollicitudine
ab appōne frigidoy illi loco ne facias redire mām z lesione nobi-
liori mēbro. / Et qbus apparet quid sciendū fm mente Aui. Nam
factis enacuationib⁹. f. per floborhomia: pñmā a quo debes incipere
est aliqd mollificatiū sedatiū doloris: z hoc est aliquid calidum
anodimū vt aqua decoctionis camomille z malue: z est in hoc ali-
qua remolitiō siue resolutio siue attractiō: z cū mā est aliquat⁹
minorata: z ex hoc apatio pñculi extrinseci cessauit. f. sua imple-
tio poteris icipere repercutere cū stipticis frigidis vt oleo rosato z
aceto vt supra pceptū est: z hoc est qd dicit. deinde stiptica. i. vta-
ris frigidis stipticis. f. frigidis repcussiu qbus ante vti nō potue-
ras. Et q^o aliquis piceret: ista resolutiua nō poterit absolui ab at-
tractione. Rñdēdū est q^o tu debes eē securus ppter clysteria sup
ple z alias eñones. Vel forsā vult dicere sit tibi securitas zc. i. vta-
ris multū clysteria q^o multū a capite diuertit: z hoc maxime re-
quirif in istis. Alia littera h^o sit tibi cā. f. q^o tu vtaris resolutiuis
pñmo z postea stipticis securitas zc. z est pñma expositio.

Du^m 22^m Deinde dicet. Dices tu. hic. A. dicit: pñmo. n. dicit. deinde stiptica. z
modo dicit ad administra embrocis nō cū stipticitate. / Dīcēdū q^o
hi sermōnes referunt ad diuersa tēpora. / Pñma enī opatio. f.
vñs remolitiū fuit in pñ^o: z scdō opatio. f. vñs stipticoy eē
fuit in pñ^o. Lū iam illa mā fuit a sui multitudine minorata z cessa-
uit a pñculo extrinseci: ex qbus timebat repercussio z nō nō tñ
metur. Istā aut opatio est in augmento apatis. / P^o ppter quod
sciendū q^o in augmento frenesis localia debet hīe tres opationes.
Una est q^o repercutiāt sed nō sic fortiter sicut in pñcio: z ideo di-
xit. administra embrocis infrigidātes nō cū stipticitate. f. tāta qñta
in pñcio. Scdō opatio est q^o aliquat⁹ resoluāt ppter id qd ia z
fluxit: z ideo ponit camomilla: vnde dixit z resoluāt resōlone mo-
dica. f. in pñcio augmētū. Tertia opatio est sedatio vigiliatū: q^o
in augmento augent vigilie: z hoc fit ponēdo parum z nō multū pa-
paueris z parum camomille ad resistendū nocumēto papa. remo-
uet enī camomilla nocumētū narcoticoy: vt supra dixit in cāñ.
generalib⁹. ergo in hñmō embrocis apporimatis hoc tpe augmētū
ti camomilla ponit ad duas intentiones. f. ad cōsolandū papauē. z
ad resoluēdū. Dicit aut fm plurimū vel q^o pluri tpe vteris zc. vel
q^o vti plurimū vimur embrocis: possemus tamē vti oleis. / Sed
tu dices si in apostemate magno in quo apatur pñculus exte-
rior possitis mollitiuis nō sedat illa repletio qd erit sciendū. / Di-
cendū q^o remanet tue estimatiō: tamē credēdū est q^o fit pas-
sio mortalis: z ideo fugiendū est vel admittas localia.

Cumq^o egritudo fuerit finita bis medicaminib⁹ z res-
manferit alienatio: tunc mulge sup caput lac ex vberē
z mamilla. Si virtus qdēs in ipso est fortis: lac capra-
rum. Et si debilis qdem fuerit: lac mulierum. Et omni
mullioni moranti super ipsū yna hora fac succedere

Super tertio

ablutionem cū embrocis equalibus in qbus ponatur
viole z radices lilij z camomilla cū reliquis infrigida-
tiuis sicut videbis in antidotario.

Chic ponit curā in declinatōe quo ad qd. f. quo ad alterationem
que quādoq^o remanet. / Cōsiderādū q^o qñ recedēte frenesi rema-
net aliqua mala cōplexio calida z sicca: vnde homo remanet cum
aliqua alienatione: studiū ergo est in aliqua ifrigidatione z bume-
ctatione cū lacte: z q^o lac remanēs corrumpit z quasi icollat cuti
capimē: ideo docet ex vberē aialis mulgere vel ex mamillis mu-
lieris vel docet lauare cū embrocis tēperatis. f. in actu tñ frigidis
in virtute z humidis: z ponit in eis radix lilij ad abstergēdū: z ca-
momilla ad refrenādū excessum frigidoy. Quare aut lac captiū
in forti: z mulierū in debili viciū fuit supra in canonibus genera.
Et ille est cāñ. Serap. in hoc cap. cap. 20.

Cubitat qñ nō posuit curā frenesis: cū est in statu. / Dñm q^o vel
dedit itelligit: tunc vteris embrocis magis resolutiuis. / Vel di-
cēdū q^o si frenesis veniat ad statū nō recipit curā: vt ponit / Def.
Cubitat igit vtrū si frenesis veniat ad statū possit curari. / U-
detur q^o sic: q^o ois morbus salubris h^o quatuor tēpora: vt p lib. fen.
z. 7. p^o de crisi cap. 2. in pñ. sed aliqua frenesis est salubris: q^o habet
bit quatuor tēpora: ergo statū: igit a frenesi que venit ad statū hō
liberā: imo imple est q^o liberet nisi veniat ad statū. / In pñm
videt / Def. qd dicit. Si iam ipse sit: cura est cassa. / Quidā dīce-
runt q^o frenesis pōt eē in statu dupl⁹. Uno mō cū vltimata accidē-
tium malitia z pñuitate: z si ad hūc statū veniat frenesis nō reci-
pit curā. Alio mō pōt esse in statu cū malitia non vltimata: sed tñ
multa: z tñc pōt hō ab ea liberari. Quod vō / I. hadens in hoc sen-
tite lege sup illo afoi. 5. pñ. Quib⁹ vine limpide. / Alter ergo dīcē-
dum z clariū q^o in frenesi pōt duob⁹ modis esse status. Uno mo-
do p totale cōflurū materiei z adanationē eius in cupū: ita q^o fiat
exitura vera: z ab hac frenesi veniēt ad tales statū hō nō euadit.
Vnde oia signa que supra. A. posuit frenesis facte siue existēt in
statu erāt mortalia: si simul pñderabatur. / Rō est: q^o a tanta solu-
tione pñuitat in pñculis z multo minus in suba nō est imagi-
nādū q^o hō possit liberari. / Csed tu dices 3. ab exituris cerebri
sanatis z ruptis: vt mā exeat p aures aut nares: hō pōt liberari:
vt inuit Aui. 4. cāñ. fen. 3. ca. de exituris. Et / Hippo. 6. pñ. afoi. illo
afoi. Caput dolet i circūdolēt. afoi. 10. / Dñm q^o vt alis declarū
ē a meriture ille cerebri z eruptiōes nō debet dici pñrie p colle-
ctionē materiei totius in vñi cupū: z per manifestā solōne pñuit
tatis dilacerādo pñculū aut substantiā cerebri. Nulli enī est ou-
biū q^o nō possit q^o ex hoc liberari: sed dū itelligi iproprie z simili-
tudinarie: z q^o illa mā nō sit in cupū aggregata sed qeta in porosi-
tatib⁹ digerit: z cū ab eis expellit oīc eruptiō: ab ea pñingat li-
berari. Alio mō in frenesi pōt eē status p hoc qd est eē in aliquo
termino vltra que nō pcedit: z ab illo statu pōt liberari. Et hūc ē
statū neciū: est hīe oīm frenesim flautiferā. / Hūc aut statū possu-
mus dupl⁹ imaginari. Uno mō q^o aliqua frenesis icipiat de pau-
ca mā ad cerebri mota que cū tota ad cerebri venerit z nō fece-
rit vñi cupū: sed repleat venas paruas z poros z extēdat: tñc fre-
nesis est in statu: q^o nihil amplius de mā fluit: q^o bec mā est pau-
ca z par ledēs: ideo pōt hō ab illa frenesi liberari: qñis tñ ista fre-
nesis sit in statu qñtū ad hoc qd est fluxū eē suā mām: nō tñ est in
statu quātū ad hoc qd est eē mām in cupū q^o status fuisset vel esse
potuisset: si mā fuisset amplior: vt itrans poros dilaceraret z cōca-
uitatē faceret. Alio mō possumus imaginari hūc statū frenesis fa-
lubris p phibitionē pcessus fluxus materiez: quāuis multa sit pa-
rata ad fluxū: z hoc fit q^o medicus repercutit. cū q^o p repcussione
mā icipit retrocedere: tñc icipit declinatio z illud vltimū intēfio-
nis frenesis ad qd puenit cū mā fluebat est status. Vtrū aut in illo
vltimo stet tpe vel instāt: est questio tendēs ad pñcipia nālia: tñ
in flegmone extrinseci modum status possumus videre: vt
cū flegmon curat p repcussiu in pñcio vel curatur in statu. Et
iste status siquis bene pñsiderat est pars pñcipij vel augmētū ter-
minata vel posita in actu. Et quibus cessant cōtraria.

Co si egritudo plongat z nō remouet medicinalib⁹
istis aut grauis est faciens subeth z pñrāsierit terminū
pñcipij z quies in ea fuerit maior: motū tñc aliena ē
ea que vehemētē ifrigidat z pñrie papauer z adde ei
in embrocis tunc post septimā balsamitā z mentastrū
z ruthā z expresseōne menthe z mellilotij z pone super
caput mucillagines seminis lini cū oleo z aqua z vnge
corpus cum oleo calefacto assidue.

Chic ponit curā frenesis plire. Et pmo ponit curā p medicinas. Scdo p regimē. ibi. (Lung.) Tercio addit quēdā cañ. in cura isto- rum. ibi. (Et multoties.) Considerādū ad primi intellectū qd qñ fre- nesis plongat z nō mouet dictis medicinis repulsiuis: vel etiā si frenesis est grauis. i. cū grauitate capitis: z apparet in ea subeth z maior quies qd mor: tunc significat qd nō est vera: sed bz aliqūā flegmatis mistione: z hoc bz aptitudinē trāstus in lythargia siue hoc sit ex se siue ga vsus frigidorū mām nimis ifrigidauit. Ex quo apparet qualis debet ēē istoz cura: qd nō cū puris frigidis sed mi- stis cū calidis resolutiuis: z ideo adde in embrocis calida que po- nitur: vt balsamitā. i. sūmbitū. mentastz. i. cāpestre: z expressio- nem mēthe vel myrte. Et cōsidera modos loquēdi Aul. pmo qd dicit z pertrāstet terminum pncipij: qd in pñ bñus frenesis mā existente frigida simul cū calida vtuntur frigidis puris sicut in ly- thargia. Scdo ga dicit z adde ei in embrocis: qd nō debes vt calidis istis puris: sed addere embrocis pñctis remoto papauere pp multā cōgelationē quā posset facere z somnum. Tercio dicit post septimā qd certitudinaliter trāseunte pñ. Et foras qd itelligit ali- qua digestione existēte in mā sicut modus Aul. est qñqz dicere. Cū enim dicit: vsqz ad septimā vel septimanā. itelligit qñqz vsqz ad di- gestionis apparitionē: vt apparet. 4. cañ. sen. i. cap. de cura putri- darū in generali. z cap. de cura emittitē fm nostrā expositionez. Et pone. f. post bec mucilagīnē zc. Cū oleo. f. aliquo vt camomillā no vel cōmuni. z fiat hoc ad resoluēdū: qd vapores grossi p neruos currunt facientes iectigationē z minantes spasmi: ideo opz cor- pus inungere. Et videt qd Alexandri sit is sermo.

Cunqz videris qd virtus pseruat post longitudinē egritudinis z post qd ptransierit septimanā z qd est su- pra ipm tibi inest vt potes ipm parū vini pmisti.

Chic cōsidera qd vinū pot dari tēpore declinationis. hoc autē tē- pus describit per duo. pmo cū dicit qd virtus pseruat. qd decli- natio ad salutē est cū virtus cōseruatione. Scdo cū dicit. post qd qd morz ille vel est peracutus: z tūc post septimū cessat. si autē nō est ita peracutus: tūc cessat post lōgitudinē egritudinis z post se- ptimū. si ergo vides virtutē pseruatā. f. forte post septimū vel vl- tra z post lōgitudinē: tūc potes dare vinū sed parū z lymphatū vt dictū est supra. Alter quadoqz iam expolui. vel virtū pseruat. i. nō alienatur post qd pertrāstet septimā. i. stetit septē dieb⁹ sine alienatione. Alter tamē quadoqz expolui iam cū viderit qd vir⁹ cōseruatur. f. quia nō alienatur: vel virtus cōseruatur. i. h virtus sit fortis: tamen propter consuetudinē vel stomachi frigiditatem potest dari vinum. Vel tertio virtus. f. cerebri que cōseruat: quia nō multū debilitatur. Remanet enim in gbusdam quadoqz tanta cerebri debilitas: vt quolibet potu vini ledantur.

CEt multoties accidit eis vomitus z inuātur eo. Et quadoqz potant quidā ipsoz aqua permista cū oleo: z sit ipsoz vomitus facilis z humectat eos.

Chic addit quēdā canonē in cura boz: z ps. Considerādū qd le- uis vomitus in freneticis istis pot pferre siue fiat sponte siue per artem: nō tamē debet fortibus puocari: qd faceret multā in cere- bro agitationē: z ideo sufficit aqua z oleum frigidum. f. violatum vel ros. vel cōmune. Et ista facit Rasi pmo cōtinētis cap. 9. Fre- netici autē in gbus inuāt sunt veri de materia cholericā vel ēr nō veri. f. de materia habēte flegmatis mistione: z tunc pprie cū bu- mores stomachi coaugent euaporādo materias capitis.

CEt cū nō mingunt ppter defectū intellectus z debili- tatem sensus inunge eoz vesicas cū oleo tepido. Et melius est oleū de oliuis aut embroca ipsoz cū aqua calida z aqua in qua cocta sit camomilla: deide super eas cōprime donec vrina puocet. Et sis sollicitus cūz hoc ex eis omni hora z cōprime vesicas eoz in omni hora sperās in ipso vrina puocari. Si autē illud nō re- spōdet administra embrocas fm qd dictū est: z opor- tet vt stringas eos ligando si inueneris eos multipli- care permutationē z agitationē: z leduntur ab eis ve- bementer z pprie cūz flobothomas eos z scissura nō- dum est consolidata vel incarnata.

Chic docet subuenire duob⁹ accidentib⁹. Et pmo retetioni vrine que accidit eis ppter defectū intellectus circa vrinationē. Occu- pant enim multis pbātis. Et accidit ppter defectū sensus vesi- cāz: qd nō sentit modicationē vrine ppter occupationē vel ppter

nocumentū in sensu tactus. Regimen igitur est cōpressio zunctio z embrocatio vt vesica sentiat z mollescat z laxet vrina. Ego vidi pferre eis fricationē in radice virge ppe anum. Scdo docet sub- uenire iquietudini z agitationi: z hoc ligādo eos z pprie cū time- mus ne apertura vene fluat: z est cañ. Balyab. 5. pac. cap. 13.

CAmplius cū pcedunt in declinatione z eritu a forti- tudine egritudinis plurimū reges eos regimine conua- lescentiū z adhibe eis restaurantia leuia.

Chic ponit curā in declinatione: z accidetius remissione: z est re- gimē humectatiū vt pualescēt: z id dantur cibaria restaurati- ua leuia. i. facili digestio: vt carnes pulle z bēdi fm Rasi.

CEt aliena ipsoz ab acerbis z vētis malis z calidis z canicularib⁹ dieb⁹ z sole vt nō icurrant recidiuam.

Chec pars est clara.

Cum vis autē eos balneare balnea ipsoz in aquis sa- pidis balneationibus lenibus vt facias eos dormire: nam in dormitione eozum consistit inuamentum plu- rimum. Et ciba cum carnibus leuibus.

Chic ponit curam eozum per balneum z patet.

CEt hic qdem est sermo vniuersalis in cura ipsoz.

CConcludit.

CEius vō qd diuersificat aliud est cholericum aliud sanguineū. Cholericū enīz idiget in sui cura eductione cholere cū solone plurima z flosia minore. Et sit qd soluēdo educit cholera ex eo potus ex lubricantibus subtilib⁹ predictis ex purgātib⁹ sanguinē. Et tibi inest vt ponas in eis fumisterre si ciueris qd nā obediēs sit fm oēm dispōnes. Et quadoqz ponunt in eis scamo- neaz cū cōfundunt de obediētia nature fm cōsuetudinē egri. Et cholericus cū flobothomaz nō psequat ppri- quitatē syncopis: s; flobothomez flosia bona cū cau- tela inde habita: deide solone euacuet. Et ēt pueniēs est vt ponas cibos eius frigidos z humidos.

Chic ponit curaz fm spēs: z ideo est sermo spālis respectu supe- rior. Et pmo premitit. Scdo exequitur. ibi. (Cholericū.) Et bec scda in tres. pmo ponit curam cholericę frenesis. Scdo sangui- nec cōparando ad cholericā. Tercio cholericę de cholera adu- sta. Iste enim erunt tres spēs vere frenesis. Scda ibi. (Libi autē.) Tertia ibi. (Et in cholera.) Dicit pmo cholericū. f. si sen- siue charabitus. Dico cholericū de cholera rubea vel citrina. Cōssi- derādū qd Aul. intendit ad duo. f. ad euacuationē: z rectificatio- nem regiminis: qd ista duo egebāt specialiori sermone in hoc cha- rabito. Intēio enīz phibitionis materiez z sedationis accitium z diuersionis iam est dicta: z sufficit in forma gñali iam dicta: euacuationē aut docet facere cū solone cholere: z cū flobothomia.

CDubitat igitur pro intellectu huius partis: an in principio frene- sie cōpetat pharmacia. Vt videtur qd nō: qd supra precipiens euacuationē precipit cū flobothomia: z si cū alio precipit cum clyste- rys lenibus. Vt pñm cōstantinus in viatico: z Bal. 13. terapē. cap. vlti. qui generaliter in apostematib⁹ capitis ichoantib⁹ dant pharmaciū hypolati. i. solutiū. Vt hec questio est determinata supra in cap. de cañ. generalib⁹. Vt tamen succinte dicēdum qd materia frenesis: vel est sanguinea: z tūc maxie cōpetit flobotho- mia: nec alia pharmacia cōpetit nisi sanguinis mundificatiua. vel est mā cholericā: z tunc competit pharmacia. Et qd mā cholericā aptius educit cū pharmacia qd cū flosia ideo dixit hic Aul. cū so- lutione plurima z flobothomia pauca: qd plus intēdumus euacu- ationi cholere qd sanguinis: id cōpōsius z frequēti possumus vt solutiū qd flobothomia. Vt ad pñm oēm qd cañ. Aul. pñm fue- runt de pma intēione gñales: z id solū expressit de eūone qd omni speciei frenesis cōpetit: z illa est flosia. Omisit autē de pharma- cia que est spālioz eūo z dixit de ea in canonib⁹ specialibus.

CSed dubitat an in frenesi cholericā a pñ debeamus vti phar- macia lenitiua: z debili solū: vt cassiafita. z similib⁹: an possumus vti scamonea z fortib⁹ solutiua. Vt videt qd cū lenitiuis debeam⁹ euacuare: ex mente Balyab. 5. pac. cap. 13. z Raf. 9. Alimā. cap. 3. z cōstantini pmo viatici qd in frenesi cōter leuia pharmacia preci- piunt: vt mānaz cassiam tamarindos z similia. Vt pñm est Raf. 17. cōtinētis. 4. cap. qd in frenesi cholericā docet statim euacuare cholera cū rebus violentis: tales aut sunt scamoneate medicine.

Du^m 25^mDu^m 26^m

Bentilis

¶ Istam dubitationē. A. soluit in littera: z dicit q̄ solutiūz in frenesi cholericā potius. i. vt plurimū: vel potius q̄ regulr operando d̄z eē lenitiūz: z hoc est qd̄ dicit. ex lubrificatibz subtilibz. i. lenibz predictis. s. in generali: z in cap. de soda cholericā. Et ista sunt que sanguine mudificant de qbus est fumusterre. ¶ Dico aut̄ q̄ solutiūz d̄z esse lenitiūz: si tu sciueris q̄ nā infirmī sit obediens ad euacuationem per ista: s. m̄ oēs dispositionē. I. oino q̄ cassia vel māna vel decoctio in qua est fumusterre optime purgāt euz. ¶ Dico secūdo q̄ quādoq̄ z quasi coacte opando opz purgare ē in principio cū scamonea. Et hoc est q̄ nā infirmī non obediens est lenitiūz. Et hoc Aui. inuit per oppositū eius qd̄ dicit: est etiā hoc quādo mā cholica est plurima mobilis permutabilis siue furiosa. Et hoc A. inuit ex generalissimis canonibus primi libri sen. 4. 3. capi. Quādoq̄ vo auctores sequūtūz viam mediam purgātes cum leuiozibz q̄ sit scamonea z fortiozibz q̄ sit cassia: z dant infusionēz myrabo. citrinoy vigozatoz z consolatozū euz alijs: sicut tu inuenies in pluribz libris. Moderni vo medici vtūtūz expressiōē reu barbari cū pulpa cassie. In danda vo scamonea Aui. vult q̄ consideres obediētiam nature. i. cōformitatē nature: z hoc scias p̄ consuetudinē: z hoc ne finis cā sue mortis. Et iste cā. hic particula r̄izatus est postus generaliter supra in cap. de canonibz generalibus. z hoc est qd̄ dicit. z quādoq̄ ponit. s. Rasis. 17. cōtinentis. 4. cap. 2. Cōsiderandū vltimo q̄. A. inuit in istis quātitatē slobothomicā: q̄ nō d̄z esse multa sed pauca: vñ nō ducit. ppe syncopim. Sed si mā esset sanguinea posset copiosior fieri. Secūdo inuit ordinēz. s. q̄ primo s̄mōmetur deinde purget. qd̄ autē istoz debeat pcedere est qd̄ q̄ pēdet ex p̄ncipys p̄mi libri sen. 4. 4. cap. C. Secūdo Aui. intendit ad regiminis rectificationē. z patet.

¶ Tibi autem sanguinei sunt frigidi. Et p̄transit vt sint stiptici quando facta est euacuatio ex solutione z clysteribus. Et tibi sint sicut qui sunt euz acresca z ribes z granatis z cydonijs z pomis.

¶ Tibi ponit curam cholericę frenesie cōparando ad sanguineā. Et primo per regiminis rectificationē. Secūdo p̄ remotionē cuiusdā accidentis. ibi. Et opz vt plurimū. ¶ Prima in tres. Primo ponit cibaria cōuenientia in sanguinea. Secūdo in cholericā cōparādo ad sanguineā. ibi. Cholericō autem. ¶ Tertio assumat regimen. ibi. Et scias. ¶ Cōsiderandū circa p̄mā partē q̄ cibaria ista stiptica nō concedunt aū eūōne ne vētre stringat de qua stipticitate habem⁹ in frenesi multū esse solliciti ne accidat. vbi s̄ sum⁹ de h̄ securi. s. q̄ per hanc viam non possumus nocere competunt hec cibaria: q̄ resistunt per frigiditatem caliditati z per siccitatem significatam ex stipticitate resistunt humiditati eius.

¶ Cholericō autem non conueniunt isti: sed qui sunt sicut qui sūt ex cucurbita z alchelcheti. s. facti ex ordeo excoziato z qui sunt ex spinachijs z atriplicibus. z almuati. Et est qui sit ex almes z similibus illis: z eozūz acetositas sit ex aceto z zuecharo aut ex prunis que sunt illis similes.

¶ Tibi ponit cibaria. in cholericā cōpetentia cōueniunt cibaria frigida z humida que enumerat. Alchelcheti. i. citrullis. s. p̄ z factio ex citrullo vel. s. factus: z tūc est expositio eius qd̄ dicit. alchelcheti. vt dicamus q̄ alchelcheti est cib⁹ fact⁹. z Almuati est modus cibi qui sit ex almes. i. p̄sis vel faseolis. s. mistis p̄ alijs rebus humectantibus. Eoz acetositas ex aceto z zuecharo. i. simul euz zuecharo vt remittat audaciā aceti z similia. s. granatis zc.

¶ Et scias q̄ cholericus indiget extinctione plus z sanguineus resolutione plus: z in cholericō non timetur omnis cautela infrigidationis que timetur in sanguineo: z non alienatur aqua frigida omnino.

¶ Tibi assumat regimen z etiā curam per alterationēz. Causa primi dicti est: q̄ cholera est calidior humo: z acutiorē flāmā inducens sed sanguis facit morbzū magis repletionalē vaporū multitudinē: q̄ indigemus resoluōne pluri z vaporū educatione. Causa secundi dicti est eadē: z vult dicere q̄ nō opz ita timere z cautelosum eē in infrigidādo cholericum sicut sanguineum: q̄ aq̄ est plus digestiua cholere q̄ sanguinis: ideo nō oīno alienatur a cholico: z est deniq̄ Rasis in diuisionibz. cap. 6. vel aqua frigida oīno. i. multum frigida.

¶ Tibi ponit an in cholericā frenesi cōpetat frigida aqua. ¶ Vltid q̄ sic per Aui. hic: z Rasis in diuisionibus cap. 6. z p̄mo contri. cap. 9. z per Aharauū. ¶ Probat rōne: q̄ cuius mā z qualitas rectificat ab aqua: aqua ei maxime cōpetit: sed cholericā mā z etiā qualitas

Super tertio

rectificat ab aqua vt notū est. ¶ In cōtrarium Desue ca. de frenesi cholericā: vbi dicit. alienet oīno cibaria grossa z aquam frigidam. ¶ Dōm q̄ de cōpetentia frigide aque possumus loqui duplr. Vno mō absolute z sic possunt aliqua idicare eā dari: z aliqua p̄bere sicut supra dictū est. vnde auctores in hoc p̄cedentes diuersis iudicijs estimatinis diuersa ptulerunt. Alio mō possumus loq̄ de cōpetentia aque frigide in frenesi cholericā cōparando ad sanguineā. z hoc rōne materiēz z vt sic plus cōpetit in cholica q̄ in sanguinea. Et rō est: q̄ in cholericā plus idigemus estimatiōē: vt dicit Aui. z Def. ibidē. Dico autē ex p̄re materiē: q̄ alia ānera cholericō q̄q̄ minus possent idicare aquā frigidā vt ex carnatio: vñ timeremus de p̄cussione mēbroz d̄icooptoz. In sanguinea autē p̄p̄ habituē magis carnosam si eēt minus timeremus. ¶ Sed tu diceres qd̄ faciam de facto. ¶ Dōm q̄ assumēs indicatā aquaz frigidā z cōtradictā. Et considera quoz indicatio p̄ualeat.

¶ Et oportet vt plurimum sis sollicitus in somno ipsorum: z illud erit sicut embroce humectantes z cum administratione oleorum sicut olei lactuce z cucurbitę z que ipsis simulantur faciendo caput purgium.

¶ Tibi intendit ad vigilariū remotionēz cum humectantibus apponendo capiti z naribus suggēdo. Dicit autē ipsoz. s. habētium frenesim cholericam in quibus plus abundant vigilie. vel ipsorum. s. quozūq̄ freneticorum in quibus vigilie superant.

¶ Et in cholera que est adusta multiplice studij cum humectantibz z cū administratione enematum infrigidatiū z humectantiū in eis quātū possibile est.

¶ Tibi ponit curam cholericę frenesie facte ex cholera adusta.

¶ Dubitat quare ponit curā eius cū supra dixerit q̄ p̄mit. ¶ Dōm q̄ perimit vt plurimū. ¶ Vltid q̄ p̄mit si ita est in augmento vel p̄cessu principij. Sed si sit futura fieri: vel sit in principio: primo possibile est q̄ hō libere ab ea: z ideo Aui. tenuit nouū modū loquēdi de hac frenesi: q̄ nō dicit in cholica frenesi. s. que fit actu: sed dicit in cholera adusta. q. d. cū frenesis est in sua causa z parata venire vel hīs p̄cipiūz p̄ncipiāz: z q̄ ista cholā est adusta rēdens ad ingredine mēlicaz: vt supra dictū est: ideo marie. A. exp̄ssit curā fieri cū humectatiōē z infrigidatiōē ēt appropinquis per clysteria vt rep̄eret calor in partibz nutritiuis a qbus vt plurimū materia talis cōsurgit. ¶ Sed tu diceres quare nō dicit de flōmia z eūōnibz alijs. ¶ Dōm q̄ dedit intelligi ex cā. p̄missis: forsan q̄ slobothomia minus competit in hac q̄ in cholericā dicta: q̄ materia est magis extranea z magis distans a natura sanguinea.

¶ Dubitat vtrū in frenetico cōpetat appositio ad caput galloz canum vel coluboz z similibz. ¶ Vltid q̄ nō q̄ si in eis eēt vtilitas: tunc auctores famosi fecissent mētiōē. Sed Aui. hoc nō ponit: nec Rasis. in 9. Alimā. cap. 3. nec in diuisionibz. cap. 6. nec in p̄mo continētis. cap. 9. nec etiam Def. ponit nec Balya. s. p̄acti. ca. 13. fm̄ Stephanū: nec Alexander: nec Serap. cap. 20. nec 30 ar trac. 3. cap. 5. nec Aharauū. Mirabile autē est q̄ tanti viri essent insufficientes. ¶ Amplius qd̄ materias trahit ad caput nō cōpetit: sed talia animalia trahūt materias actuali eoz caloz: z etiā virtuali: vt columbe z galli: sunt enī calide cōplexionis. ¶ In cōtrariū est famosā operatio apud Italicos: z modernū auctores multi in hoc p̄sentunt. ¶ Ad solutionē huius oportet p̄scire q̄ auctores greci z arabes viri illustres predicti de hoc remedio nō fecerūt mētiōē: nō tamē p̄pter hoc eius vtilitas est neganda: quēadmodū non est neganda vtilitas emplastri capitalis quod curat fracturam cranei absq̄ offis eleuatione vt infra dicitur: q̄ntis a p̄cedentibz doctoribus scriptūz non fuerit. ¶ Multi vo modernorum p̄cipiūt hoc. Quidam tamē p̄cipiūt pulmonē pectoris. s. arietis vel pecudis calidūz apponi sicut ab aīali educitur: vt Theodorus p̄iscianus caplo de frenesi. Quidam autē p̄cipiunt apponi catulūz scissūz: z quidam gallūz: z quidam colūbos: vt colligitur ex Gilberto Anglico in hoc ca. z a Plateario z Constantino quinto p̄ac. Panteagni. Gerardo super viatico. ¶ Considerandū etiā q̄ quidam expe rimētatores quādoq̄ ponunt gallū scissū in aceto calido parum vel frigido. Et quidam in decoctionibz aliquibus ponunt pulmonem arietis. ¶ His p̄missis dicēdūz: q̄ frenesis vera de qua est hic sermo: vel est in principio: vel in augmento: vel in statu: vel in declinatione. ¶ Siquidem sit in principio: vel augmento nō competit vsus predictorū animalium vel partium. Ratio est: q̄ in principio oportet vti puris reperculsiuis: in augmento vō reperculsiuis z resolutiuis. Ista autē animalia vel partes vt plurimū non repercutiunt cum pura applicatūz. Et ideo si applicentur infusa in aceto vel aliq̄ decoctione: possunt cōferre in augmento: sicut q̄q̄ vsus sum ego pulmone arietis infuso in decoctione caputū pauertis

Bentilis

berari: hoc est qd Aui. vult z exhiberi subitil ex dictis Gal. in cō. preallegati afoi. z est sermo Raf. p. cōtinē. cap. 9. Aliter pōt solui dicta cōtradictio q illa que occidit in tertio est vebementer praua: sed cū prālit tertii significat q nō est tātē malitie zē.

Et ipsius quidez cura est cura sifen z fortior: z cōfert ei sflōmia que est sub lingua vebementer. Et illud post floborhōmiam vene cōis z venarum aliaruz.

Hic ponit curā: z dicit q est cura sifen. i. p. sflōmia: z cūationes z dicit. Et fortior. Quia fortior est passio z iō copiosior sflōmia fiat: z de multis venis: vt pcepit Aharauis: z Auit. inuit. sflōmē q de brachio de frōte z de naso z sub lingua. Et iō dicit: z post sflōmiaz vene cōis: z aliaz q: cephalice: z vene frontis: z nasi: si expedit: z venaz sub lingua floborhōmia possit fieri post sflōmiaz venarū brachij: z ante floborhōmiaz vene frontis: q: vene sub lingua euacuat a venis circa collum: z illa euacuant a guidez occultis.

Dub. **C**onstat quid ponam ad caput. **D**icit q si repleto est magna vt sit cōmunicata pāniculo extrinsecō: z iam tūmefiat facies: fac qd supra pcepit Aui. in cura charabitus. illo. §. Et oportet quidem. Si autē sit paucior materia: incipe cum reperculsuis.

De berisipila z impetigine accidentib⁹ in cerebro z vscro. **Cap. 5^m.**

Quandoq etiaz accidunt in ipso cerebro: berisipila z vscro.

Hic determinat de apate cholerico in sba cerebri. Et primo notificat hoc apā. Scdō ponit curā. ibi. (Et eaz cura.) **P**rima in duas. **P**rimo notificat hāc passionē per sui locū z nomē. Scdō signa. ibi. (Et fit dolor.) **C**ōsiderandū circa primā pte q hoc apā notificat hic per locū cū dicit. etiā in ipso cerebro. i. etiā sic flegmon accidit qūq in sba cerebri ita etiā berisipila. Scdō notificat p sui nomē. Et sunt tria nomina colligēdo rubricā. Dicit enī berisipila: z hoc nomē est generale apāuz cholericoz. z in hoc inuit cām bui? apātis. i. cholerica mām purā. i. nō adusta adustione faciente eam declinare ad nigredinē: q: eēt sfbare: z demoniū de qbus dices in sequēti cap. Scdō nomē est vscro. Tertiū est ipetigo. Accipitur autē ipetigo z. Uno mō pro gubulā pustulis paruis siccis nā scētib⁹ circa partes cutis. z hoc mō sumit ab. A. 4. ca. sen. 7. ca. de ipetigine. Alio mō sumit ipetigo pro apate cerebri. cholerico. z vt fit sumitur hic. hōz autē noīum est nobis incognita impositio. **C**ōsiderandū ē q. A. dixit qūq: z hoc q: raro fit illud apā. Et p q: raro valde reperit sicut pura cholā in capite: frequētius autēz sanguis z flegma. Scdō q: si reperiat non est apta cholica materia teneri in mēbro sicut alie. z hoc propter sui subtilitatem.

Et fit dolor fortis z inflāmatio vebemens. In facie hō quandoq accidit frigus propter expropiē oculis: deinde calefit subito z rubificatur.

Hic ponit signa. Dolor fit cōtate ad pāniculos. Inflāmatio zē. ppter fortē febrē fit in toto z fit in capite. Qūq tū accidit frigus in facie. z hoc q: calor trahit ad locū apātis. **C** Sed tu dices. ita debet ēē in flegmone. **D**dm q: non sic accidit pp ouo. **P**rimo q: calor cholere est mag acutus z attractius. Scdō q: apā sanguineū est magis replecionalis: ita q: repletio ex sanguine extēdit ad facies z partes circa cutim: vnde apparet facies calā. Et citrinitas ppter illud. i. ppter aliquam infectionem factam ab hoc apostemate: z pprie in oculis: q: magis cōmunicant cerebro: vel ppter illud. i. ppter caloris fugam: z illa impropria est citrinitas: que est quedā subalbedo: sicut qūq sumit ab Aui. citrinitas vt sen z. b. uis. Vel citrinitas. i. fuga cholere que facit citrinitatem. Deinde calefit subito ppter vapores subito motos ad exteriora.

Cerūtamen fm plurimum sit tendens ad citrinitatē z frigus: z est siccitas vebemens in ore.

Contra. q: si cholera citrinat: ergo dē calefacē. **D**dm q: vel est nō vera citrinitas. i. subalbedo ppter fugam caloris. Vel est vera z illa fit a pauca cholera que potest citrinare z non calefacere. Et est siccitas zē. propter fortem caliditatem z siccitatem.

Et cum eis non est tantum ex suberth quantum accidit in flegmone.

Dec locutio est impropria q: cū istis nō est suberth: z ideo littera exterior magis cōueniens est cum dicit. z cū eis non est suberth sic accidit in flegmone. q: in flegmone ppter humiditatem z multam materiā accidit dispositio quasi fontis. p. fundi vt suberth sed non p. vt: vt apparuit supra in capitulis de signis complexionis.

Super tertio

Cerūtamen accidentia in eis sunt terribiliora z sebzis est fortior.

Notus est z forsān possit eius accidere dispositio similis somno ppter casum virtutis z esset potius impotentia vigilandi.

Et earum cura est cura sfbare.

Hoc post apparebit.

Et plurimum eius perneccat in tertio. Si autem non interficit in tertio euadit.

Hoc apparet ex eo qd dictū est de flegmone: q: tā flegmoni: q: berisipila in sba dicunt sacaculos vel scachilos vel spachilton.

Et pueris quidem quandoq accidit berisipila in cerebro z profundantur cuz ipsa sinciput z oculi z minoratur oculus z desiccatur totum corpus.

Ista sunt verba Rasis. i. cōtinētis. 9. cap. imo narrat se curasse puerum de quadam secta. profundantur sinciput. i. apbet siue locus fontanelle capitis. Et hoc q: pars illa in eis est multum tenera. z ideo ppter fortem ericcationem contrahitur. Et oculi etiam ppter fortem ericcationē. Et minoratur oculus. i. vnus quādoq q: illi potest passio magis cōmunicari. Et desiccatur zē. ppter fortem calorem: z ipsi sunt valde resoluibiles.

Medicentur ergo ex vitello oui cum oleo ro. infrigido dato z permutato omni hora: z cum expressionibus et herbis humidis z frigidis super caput proprie cum cucurbita z corticibus melonis z cucumeris.

Ista cura est cum rebus frigidis z humidis sicut cōuenit in pncipio hōz apostematū: z in vitello oui fit aliq calor paucus: valdetamen tollitur per oleum ros. debet autem mutari omni hora ne calefiat. Et cum expressionibus. i. succis. z patet.

De sfbare.

Cap. 6^m.

Jecur sfbare demoniū supflūū accēs cū sifen calido cholico ita vt hō cū hoc qd habet sifen alienet ppter demoniū agitatium.

Hic determinat de apate sbe cerebri facto a cholā adusta. Et p quātuz ad sui ēē z causas. Scdō ponit signa. ibi. (Lūq sfbare.) **T**ertio curam. ibi. (Et ipsius qdē.) **P**rima in tres. **P**rimo notificat hoc apā fm se. Scdō cōparando ad charabitus. ibi. (Et eaz charabito.) **T**ertio qd dicit declarat. ibi. (Nam eaz ipsa.) **C**ōsiderandū q: in ipsa diffōne primo tangit nomē ex parte diffinitū: q: dicit sfbare. i. mania a mane siue demone. Et hoc est nomē accidētis sctlythargia z charabitus noīa sunt accidentis vt supra apparuit. Ita etiā sfbare est nomen accidētis. **S**cdō in diffōne tangit pdicatū cū dicit: demoniū supflūū z ponit hic loco generis. **N**az demoniū pōt fieri siue apate: vt apparebit hic z infra. **U**nū est gen⁹ ad sfbare z ad alios modos manie siue apate. Dicit at demoniū q: mania quedā est canina: quedā est lupina: quedā demoniaca mania dī etiā canina z lupina. Sed demoniaca supflua est spēs: z est praua valde in qua hō alienat z furit z rixat vebementer siue aliqua qd intermissione vel acgetatione in mēte. **T**ertio rāgīf loco differētie essentia passiois ad quā hoc accidēs cōsequit: q: accidit hoc demoniū cū sifen calido. i. cū apostemate sbe cerebri calido cholerico. f. de cholera adusta. **C**ū cōsiderandū q: sifen est gīale nomē ad omne apā cerebri: sed sifen calidū dī de omni calo apostemate siue sit in pāniculis siue in sba cerebri. Spālitur tamē sup sumebat pro apate calido pāniculorum. **H**ic ergo sumit sifen p apostemate in cerebro z sfbendo sumit pro apate calido sbe cerebri. **E**t qbus appet q: illius diffinitio pōt sic componi: sfbare est sifen calidū cholerico de cholā adusta cuz quo hō alienat alienatione demoniaca. Et sic Aui. cōponit eā cū dicit assumēdo tertuz. Sfbare est cū hoc qd hz sifen alienet: pp demoniū agitatium. **E**t aut quare Aui. nō incipit statim ab ista diffōne: sed pmissit aliam cōtinētē istā in alio mō loquēdi fuit: q: illud nomē est ipostū ab accidētē. Et videt q: apud eos illa passio inotescat mltū p hoc accidēs: z iō dicit sfbare dī demoniū sicut si dixisset charabitus dicit alienatio zē. Et sicut si diceret: lythargia dī obliuio. Auit. igit qūq vtitur nomine sfbare pro accidētē: quādoq pro apate: z quādoq pro vtroq. **C**ōsiderandū q: q: sfbare fit a materia cholica adusta redēte ad quandam nigredinē: z in hoc iste humor: includit nām pessimitatis cholere z pessimitatis melacholice: ideo alienatio facta ab hoc humore est pessima demoniaca agitatia.

Et cū charabito qdē puro fit alienatio z rōnis pmissio

mistio nō est cū ipso demoniū. si autē est demoniū est
fibare: et est q̄si mania cōposita cum charabito sicut
charabit⁹ est q̄si melia cōposita cūz apate calido et fe-
bre. Et multotiēs qdē ascedit in ipsa demoniū: deinde
succedit ei apā et febribz et non fit fibare nisi cum chara-
bitus est a cholera rubea dura et adusta.

Chic notificat fibare cōparando ad charabitū: et cū hoc cōparat
fibare ad suū accēs. Ad cuius intellectū cōsiderādū q̄ charabit⁹
purus di er duob⁹. Primo ex pte loci: q̄ sit in solo pāniculo. Se-
cūdo ex pte materie: q̄ sit de mā sanguinea: vel cholericā puris. I.
nō adustis. Dicit q̄ cūz charabito puro. f. duob⁹ modis dicitur simul
fit alienatio et. nō tñ ē ibi demoniū q̄ demoniaca alienatio segit
cholericā mā: que est adusta: et que attingit sūam cerebz. Purus
aut charabit⁹ nullū istoz bz. S; si cū ipso. f. charabito: et nō dico cū
ipso puro: q̄ eē dicitio. Est demoniū est fibare q̄ est signū q̄ mā
illa cholericā est adusta: et q̄ est pertingēs apā ad substantiāz cere-
bz. Cōsidera tñ hic diuersus modū loquendi: et supra. dicit enim
hic: si est cū charabito demoniū: est fibare. Supra vō dixit cap. de
signis. charabit⁹ a cholera adusta est fibare: et est quasi ipsa. Et hui⁹
diuersi modū loquendi est. Nā quādo charabit⁹ est de mā cholericā
adusta vel apatio cōicat sūe cerebz et tūc fit demoniū: et est verus
fibare: q̄ fibare est demoniū cum apate sūe cerebz. Vel tale apā
nō extēdit ad sūam: sed hō bz demoniū agitatiū pp cholaz illam
adustā solū apante pāniculo: et tūc est q̄si fibare et nō ppe fibare.
Et r̄bus dicitis apparent due diffōnes. Prima qdē est ista. fi-
bare cū charabito nō est aliud qd mania. I. demoniū agitatiū cō-
iunctū cū charabito: et tūc vel est demoniū sequens adustionē p-
ter hoc q̄ apā cōicet sūe cerebz: et dicit q̄si fibare vt supra. vel se-
quit adustionē et extēsiōem apatis ad sūam cerebz: et tūc est ve-
rum fibare. Scda diffōtio est: q̄ est verus et purus charabitus est
melia. I. alienatio cōposita cū apate calido: et cūz febre. Hic ē alie-
natio charabitus puri et veri nō est demoniaca. Cōsiderādūz
q̄. Aut cōparat accidens ad suā passiōē. f. ad apā: et vult q̄ in ipsa
fibare q̄s est talis ordo: q̄ pmo venit accidens. f. demoniū: et po-
stea sequit apā: et febris sequens apā. Dicit vterius q̄ nō fit fiba-
re. I. demoniū. f. cū charabito vel nō fit fibare. I. nō fit charabit⁹ de
quo dicimus q̄ est fibare nisi cum charabitus est a cholera rubea
pura et adusta. Cōsiderādū q̄ purū ab Alio. q̄s est idē qd nō
adustum: et hoc mō nō sumitur hic. Alio mō purū. I. non mistū san-
guini: et ita sumit hic. Debet enī illa cholera que facit demoniū
agitatiū eē adusta tendēs ad nigredinē melicam: et bz eē non mi-
sta sanguini. Mistio enī eius cū sanguine tēperaret eius malitiāz:
et nō faceret demoniū prauū: bene igit dixit pura et adusta.

Chā cū ipsa ad cerebzū impellit cū pncipio sue appli-
cationis facit puenire demoniū: et cū ipso aut post ipz
puenit apā et est causa fibare. In charabito autem est
demoniū accidēs ab apostemate et in fibare apā et de-
moniū puenit simul a mā: neq; vnum eoz est cā alte-
rius ex quo aliud inueniatur: sed si quādoq; fiat vniū
quodq; ipsoz causa additionis alterius.

Chic declarat que dixerat. f. q̄ aliqui antecedit demoniū in fibare: et
post fit apā. Et extēdit Alii. sermō: vt magi declarat fibare.

Cubi dubitat q̄ in ter. vident dictiones. Primo enī dicit q̄ cho-
lera adusta in principio sue applicationis. f. ad substantiāz cere-
bz: facit puenire demoniū et post ipsum. puenit apā. Et inferius
subdit q̄ in fibare apostema et demoniū pueniunt simul.

Cscdo est dicitio q̄ p dicit. Et est. f. apā causa fibare. I. causat fi-
bare. Aut post subdit. Neq; vniū eoz est cā alteri: ergo vult q̄ apo-
stema nō fit cā fibare. Hoc aut vī manifeste falsūz. Prio q̄ accēs
sufficiēter causat ab egritudine: et demoniū est accēs apā ex mā
cholericā adusta: ergo apā sufficiēter causat hoc demoniū. Se-
cūdo q̄ mā cholera adusta per solā applicatiōem ad substantiāz ce-
rebz facit demoniū: q̄ apā ex hac materia multo magis.

Ctertio dubitat q̄ dicit q̄ in charabito demoniū est accidēs se-
quēs. Sed d. accidēs charabiti primo pueniūt et postea fit egrit-
tudo vt supra. Ad intellectū hoz p̄sidera q̄ fibare est et. Una nō
fit. ppe: vt est fibare dicta charabitus. f. q̄si charabit⁹ est de ma-
teria cholericā adusta apante solū pāniculo: et possit extēdi ad su-
stantiāz de qua dixit Alii. supra cap. de charabito. et de qua dicit hic.
et si cū ipso est demoniū et. I. et hic loquatur de fibare cū charabi-
to quādo apā extēdit ad sūam cerebz. Alia est fibare ppe dicta
que fit ex cholera adusta apante sūam cerebz: et hāc fibare hic p-
prie Alii. inuestigat cum dicit. nā cum ipsa. Ad huius ē intellē-

etū cōsidera q̄ ista fibare ppe dicta determinat siue cōditionat
ex quatuor. f. ex loco ex materia ex accidente et ex ordine ad suū
accidēs. Prima sua cōditio est ex loco: q̄ est apā sūe cerebz: et in
hoc differt a charabito: q̄ est apā pāniculoz. Scda cōditio est ex
mā: q̄ eius mā est cholericā adusta trabēs ad nigredinē. et in hoc
vt apparuit differt a duob⁹ spēbz charabiti puri: sed cōuenit cū
charabito tertie speciei: qui nō pōt dici sic purus charabit⁹. vt ap-
paruit. Tertia cōditio est ex accidentibus: q̄ bz pro sui accēre de-
moniū agitatiūz vltra: vel plus q̄ sit aliq̄ demoniū vel aliqua
mania. Et quātum est in hoc accidēre cōuenit cum hac tertia spe-
cie charabit⁹: q̄ etiā in charabito de mā adusta cholericā demo-
niū est accidēs: vt supra apparuit. Quarta cōditio est ordo acci-
dentis ad egritudinē. f. demoniū ad apā. Ad cuius intellectū cō-
siderādūz q̄ differt mā cholericā adusta que apat pāniculos et fa-
cit charabitiā: mā cholericā adusta que apostemat sūaz cerebz
et facit fibare ppe dēi: q̄ illa que pāniculos apostemat cūz inci-
pit moueri ab apandū: anteq̄ inchoat apā nō facit demoniū siue
mania. Et hoc q̄ talis mā distat a sūa cerebz: et partibus in quibz
vigent virtutes ex quarū fori lesione fit demoniū. S; cū ipsa
apostemat sūam cerebz ppter vehemētā passiōis: tūc facit de-
moniū: et hoc est qd Alii. dicit. in charabito de cholera adusta est de-
moniū accidēs ab apate. Sed mā adusta que apostemat sūam ce-
rebz cum in ea mouet anteq̄ apostemet ppter suaz ppingtatem
ad loca spirituum et virtutū facit demoniū. Et hoc est qd Alii. dicit
in principio sue applicationis facit puenire demoniū. I. in princi-
pio cū applicatur ad sūam cerebz anteq̄ apostemet facit demo-
niū. Et hoc nō cōtingit de mā cholericā adusta applicāre se ad pā-
niculos: q̄ anteq̄ apostemet nō facit demoniū: imo postq̄ apote-
mat et facit charabitiū: et ideo in charabito demoniū est accidēs
ab apate: sed in vera fibare est accidēs ante apostema. Et q̄
dicitis apparet expōitio ter. et solutio ad dictiones pmissas. Et
primo apper solutio ad tertiā cū dicitur q̄ accidēs charabit⁹ p-
cedunt. P̄ dōm q̄ verū est accidentia cōia: sed propria sequitur.

Cotra. q̄ supra dicit q̄ antecedit accidēs inseparabilia. P̄ d-
cedūm q̄ dicunt inseparabilia: q̄ semp in oibz insunt: tñ cū hoc
sunt cōia: q̄ oibz alijs spēbz insunt: sicut. v. g. alienatio absolu-
te. Vel dicēdū aliter q̄ demoniū cū sit agitatio vehemēs valde
non est accidēs nisi sequens in charabito et non est accidēs.

Csed tu dices illa cholera adusta anteq̄ faciat charabitiū nōne
faciet alienationē. Dico q̄ sic sed nō demoniacā. Ad solonem
secūde vel prime cōtradictionis est cōsiderādūm q̄ mā cholericā
adusta impulsā ad sūam cerebz quādoq; prius facit demoniū q̄
apā: et quādoq; simul facit vtrūq; q̄ simul apostemat et facit de-
moniū. Hoc autē pōt accidere sicut accidit in p̄tibz nostri cor-
poris extrinsecis. v. g. circa manus: sanguis enī pulsus ad manus
quādoq; sparsim mouet in principio: et nō apostemat in principio
sui cursus et postea apat. Quādoq; aut in p̄n⁹ sui cursus apat: ita
mā cholericā adusta mora ad sūam cerebz quādoq; sparsim mo-
uet et inicit non apando in pncipio: et tamen facit demoniū in hac
applicatione: et postea illa mā est possibile q̄ apostemet. Et b̄
est qd dixit supra et multotiēs antecedit in ipsa fibare demoniū: de-
inde succedit apā multotiēs ergo. I. quādo et multis vicibz accidit
sed non semp. Similr mā cholericā adusta possibile est q̄ sic mo-
uetur ad sūam cerebz: ita apostemet: et tūc fit simul apā et demo-
niū: et vniū nō pcedit alterum: ergo possibile est q̄ demoniūz pce-
dat apā et possibile est q̄ simul fiat. Et ideo dixit Alii. cū ipsa cholera
adusta ad cerebzū impellit cū p̄n⁹ sue applicationis. f. ad sūam ce-
rebz facit puenire demoniū: et cū ipso demonio puenit apā quā-
do in ipsa impulsione apat: aut post ipsūz demoniū puenit apote-
ma quādo in ipsa impulsione h̄mōi cholere et applicatiōe ad sūaz
cerebz nō apostemat sed post: q̄ puenit demoniū ante apā. Et sic
opozet q̄ textus cōponat: sed in charabito nūq; demoniū fit an-
te apā sed accidit ab apate. Ad enim adusta cholericā in p̄n⁹ sue
applicationis ad pāniculos cerebz et ppe ad durā matre nō pōt
facere demoniū nisi passio fiat vehemēs et cōicet nocumētum ipsi
sūe cerebz. Et bis dōm ad formā cōtradictionis. Lū enim Alii.
dicit q̄ prius est demoniū et post apā intelligit quādoq; hoc ē. Lū
autē postea dicit apā et demoniū puenire simul a mā cholericā adu-
sta intelligit et quādoq; hoc ē. Et illud Alii. inuit in duob⁹ modis
loquendi. Primo in eo qd supra dicit. et multotiēs. et nō dicit semp.
per. Scdo in eo qd dicit. et cū ipso demonio aut post ipm demo-
niū pueniunt simul. expōnat q̄q; pueniūt simul ne littera cōtra-
dicat. P̄ scda cōtradictio dupl⁹ tollit. Primo sic. p̄ppter qd sci-
endū q̄ demoniū et apā puenire simul a mā pōt dupl⁹ intelligi.
Vno modo simul in tēpore: et hoc mō nō est verū semp: sed quā-
doq; vt iam est dictū. Alio mō simul nō in tempore sed imediate a
causa siue imediate ab vna cā siue in vno tpe pueniant siue in di-
uersis. Et hoc mō simul pueniūt a cholera adusta demoniū et apā.

Gentilis

Nā si pcedat demoniū z fiat postea apha: demonium nō est cā cau-
sans apha. Sili si fiat a cholera adusta apha z demoniū simul: tamē
demoniū nō pducit ab apha: sed imēdiate a cholera adusta: qz non
existente apha illa cholera pducere posset demoniū sicut nō per-
stente demonio posset illa cholera pducere apha: ergo apha z demo-
nium sunt qdam effectus imēdiate pducti a cholera adusta stāte
in sba cerebri: nec vñ de istis pducitur mediāte alio: sicut medi-
ante causa necessario interuenire. Sūma hui' pprie solonis stat
in hoc sfbare que est passio sbe cerebri: tā sfbare. i. alienatio dmo-
niaca qz apha sūt a cholera adusta: nec regit qz vt cholera adusta fa-
ciat apha pcedat sfbare: ita qz sfbare sit qz pātis cā: qz possunt simul
fieri: nec ad hoc qz fiat sfbare pcedat apha: z si non sit apha sit quan-
doqz sfbare ex applicatione mellis aduste nō apantis. Unum ergo
istoz non est causa alterius: s; vnus possit alteri addere: s; in cha-
rabitō apha pōt dici cā sfbare. i. demoniacae alienationis: ex hoc qz
illa cholera adusta nō facit demoniacā alienationē nisi apostemet.
C Sed tu dices pone qz tāta cholera adusta quāta apha pāniculum
nō apostemet: sed staret ibi nōne faceret demonium. / Dm qz
forsan nō vel qz sic: sed de facto accidit qz apha vt plurimū: tunc ad
for: mā cōtradictionis cū dicitur Anicē. dicit z est apostema causa
sfbare: dico qz ex ponit z est. i. cholera cā sfbare: z nō dō exponi
est apha. Et h dicit littera extra: tūc verificat etias qz dicit. vñum
eoz. i. demoniū z aphas non est causa alterius: qz in sfbare nec de-
moniū causat apha: nec apha causat demoniū: imo cholera adusta
causat illa ambo. Nō enī requirit in sfbare ad esse demoniū qz sit
siue pfecti apha nec ad apha qz sit siue pfecti demoniū: sed in cha-
rabitō ad esse demoniū requirit necessario qz sit apha saltem vt pcur-
rens: imo nisi mā apostemet nō facit demoniū: s; bene dicit etias
supra qz demoniū in charabitō est accidens ab apha. / Ad rōnes
dōm qz rōnes cōcludunt verū. s; qz mā cholera adusta aphas fa-
cit demoniū: hoc est verū: tamē illud demoniū puenit a cholera
adusta ē si nō esset apostemās. C Secūdo mō soluitur contradi-
ctio. / Propter qd sciēdū qz cause efficientes: quedā sunt de nouo
productēs effectū: z ille dicitur inuenientes vel inueniendo cau-
santes. Quedā aut sunt addētes super aliquo: vel ē cōseruantes.
Hāc distōnem causarū Anicē. inuit pmo cā. sen. z. p. cap. cū dicit.
dicimus qz cause zē. demoniū ergo z apha in sfbare sic se habet: qz
vñ nō est causa effectiua alterius. s; qz efficiat de nouo inuenien-
do. apha ergo a cholera adusta existente in sba cerebri nō facit de-
moniū inueniedo: qz potuit pcesse demoniū anteqz apha. Et tūc cū de-
moniū pcesit: z post sequit apha: dicimus qz apha causat demoniū
addēdo ad demoniū pcesitēs. Sili et quādo cholera adusta sta-
tim cū applicat ad sfbam cerebri facit apha z demoniū: tūc de-
monium non est causa aphas: posset tñ addere ad apha: qz rixa z furia
possunt eē cā additionis in eo: z hoc est qd dicit: nec vñ eozū est
causa alterius ex quo aliud inueniat: z si quādoqz fiat zē. Lū g dicit
supra qz apha est causa sfbare. i. demoniū: volēdo omittere istam
extrinsecā: dō intelligi qz apha est causa addens ad sfbare: nō tamē
qd ad nouā z totale pductionē sfbare. i. demoniū regat apha. Nec
ad nouā z totale pductionē aphas requirit demoniū: sed vñum
qz pōt addere ad alterum. In charabitō autē de mā cholera
adusta ad pductionē totale demoniū requirit qz sit apha. Nō enim
pcedet demoniū anteqz sit apha: sed cū apha tūc facit dmo-
nium: ergo apha est sicut causa necessario pcurrens in charabitō:
vt demonium fiat. si cōsideras est plus cōcurrēns in ratione signi-
ficantis vehementiam cause qz in ratione cause productiue.

Quandoqz sfbare incipit apparere vigilie sunt pro-
lixē z somnus inquietus: z timor est in somno z oscita-
tio z spiritus magnus frequēs: z obliuio z respōsio nō
similis interrogatiōi z oculi rubescunt: z ipsorū agita-
tio adest z grauitas est in eis z sūt quasi lippi. Et quā-
doqz est in eis sūm qz diximus citrinitas: z fit illic sensi-
bilitas extēsiōis apud spōdiles z dolor propter ele-
uationem vaporis: z fit etiam in eis cursus lachryma-
rum inuoluntarie ex vno oculo.

Hic ponit signa. Et p ponit signa sfbare pure. Secundo nō pure
ibi (Et qz). / Pria in d. pmo ponit signa pncipy z augmenti.
Secūdo signa stat. ibi (Deide cū sili). C dicit p zē. vigilie proli-
xe. pp forte siccitate. Somni inget. s; pp multas causas notas s;
est accidit: tñ pp timorē ex terribilib' somnis multū s; fit. Et exci-
tatio. i. agitatiō z ingritudo. alio oscitatio pp aliqz vapores. Spūs. i.
anbelit' magnus pp multā necessitatē. z frequēs pp eādē cām.

Sed tu dices quare in frenesi est rarus vt supra dicebatur z
in sfbare est frequēs. / Dicendum qz maior flāma corāi commu-

Super tertio

nicatur in sfbare qz in charabitō ppter ppingatē z ppter multas
inflāmationē sbe cerebri: cuius est refrenare cordis calidū: vt sup
z. cap. Obluio. qz spēs nō impūmūt: z iō non respōdet sūm iterro-
gata. Oculi zē. pp multā flāma. Agitatio pp calidū z siccus. Graui-
tas in eis. s; oculis pp debilitatē: z hoc mag' in pcessu. Uel in eis. i.
corporib' eoz. Quasi lippi. i. quasi habentes lipitudinem: qz lip-
pitudine est sicca propter defectum digestiue fit lipitudine z calor z
siccitas eam ericcat. Litrinitas. dictum est supra de berisipila. Et
fit apud spōdiles. s; collī cām ponit ipse. Et aliqui dicit qz illa ex-
tēsiō est spasmus de inanitione. Decursus lachrymaz ppter dfe-
ctum pteintue. de hoc supra plixius diximus in duob' locis.

Deinde cū siliit egritudo indurāt febri z exasperat
lingua z siccitas: deide in postremo ipsi' gescit mor' pal-
pebray pp debilitatē z grauitas mor' puenit vsqz ad
motū palpebray: z remanet ex demonio alienatio in
tercila cū defectu sermōis z paucitate ipsi' z s; s; pue-
nit psm colligere villos z paleā. Et in pulsu fit augmē-
tū debilitat' z mīnoratiōis z durities pp siccitatē.

Hic ponit signa in statu. Induratur. i. vltime fortificatur. In po-
stremo. i. prope mortem. Quiescent zē. qz non mouent. Et graui-
tas. Ex hoc vult qz difficulter mouēt si mouent. alia signa sunt no-
ta ex dictis supra cap. de signis charabitus.

Et qz qz sit sfbare qz nō est simplex pura. Quare ipso-
ruz dispōnes diuersificans in smone z memoria z mo-
tib': plerūqz enī sūt ordinati z plerūqz inordinati.

Diceret aliquis: non videtur qz aliqua sfbare sit pura: qz cholera
adusta sapit iām duozū humorū. / Dm qz nō dicit pura ex s; s;
qz nō mista est eius mā alteri humori. Lum ergo misceat cholera
adusta sanguini aut flegmati: tūc dicit sfbare non pura. Et si cō-
sideras: in sfbare pōt fieri demoniū: qz cholera adusta nō sit pu-
ra: z hoc ppter mobilitatē partis z ppingatē ad loca virtutum
mortalū. S; in charabitō nō fit demoniū: nisi cholera sit pura adu-
sta: vt supra posuit: qz pāniculi cerebri nō sunt sic nobiles: z pprie
dura mater: vt supra dixim'. Qñ g mā sfbare ē mista tūc diuersifi-
cant smones zē. qz non puri furiosi: vel irrosi: s; sūm diuersam im-
pressionē diuersoz humorū sit diuersitas in smonib' z alienatiōe.

Et ipsius quidem cura est cura sirsē cholericū cum
additione in humectādo multa: z oportet vt extremo-
rum ligatio assidue tur.

Hic ponit curam: z iam apparet ex ea. de charabitō. quid sien-
dum de sbothomia z pharmania z alijs. Lum additōe in hume-
ctando. i. cum fortiori humectatione: qz cholera est siccior ppter
adustionē: z cōplexio partis indicat hoc. Extremoz ligatio vt fiat
diuersio: z ad sedādum agitationem eozū demoniacam.

De lythargia que est sirsē frigidum cuius interpre-
tatio est obliuio. Cap. 7^m.

Lythargia dicitur apha flegmaticū factū intra
craneū z est sirsē flegmaticum.

Superius Anicē. determinauit de aphas cerebri
calidis que dicunt sirsē calidi. Hic determinat de apo-
stematib' fridis siue sirsē fridis. Apha aut frida sunt
flegmatica z melica z aquosa. pmo ergo determinat de flegma-
ticis z aliqd dicit de melicis. Secundo determinat de aquosis. ibi
(Qm qz). Uel aliter qz determinat de aphas' intrinsecis. Se-
cūdo extrinsecis. ibi (Qñqz accidūt). Determinat g in hoc cap. de
apate frigido qd dicit lythargia siue obliuio vt dicit rubrica. Et p
determinat de eo quātū ad sui eē z causas. Scdo ponit signa. ibi
(Sūt soda). Tercio curā. ibi (Si nō fuerit). / Pria in d. pmo notū
fiat hoc apha per sui distōnem. Scdo p causas: z in hoc inuit suas
spēs. ibi (Et qz gā medici). / Pria in duas. pmo ponit distōnē.
Scdo eā declarat. ibi (Et plurimū). C Cōsiderādus circa pma pte
qz Anicē. loquit' caute cū dicit oī: z nō dicit est: qz sumit hoc nomen
ab accidēte qd est obliuio: sed per viā pmutationis hoc nomen si-
gnificat passionē. s; apha: z ideo non est apha de sui p z vero signifi-
cato: sed dī. C Cōsiderādus z hic ponitur genus apha. Scdo po-
nuntur differentie flegmaticū. Et intra zē. i. sub craneo: z ideo vel
in cerebro. i. in substantia cerebri vel in pāniculis: z est zē.

Et plurimū qdem ei' fit in meatib' substantie cerebri
absqz velaminib' z vetriculis z substantia cerebri.

Hic declarat diffinitionē pāctam. Et primo quātū ad aliquod
dictum

dictum ex parte diffinitionis. Secundo quatum ad diffinitum. ibi. (Et hec qdem.) / Prima in duas. Primo premitit qd. interit. Secundo. pbat. ibi. (Qm.) Qd. autem premitit est declaratio eius qd. dixit intra craneum. In hoc enim confute posuerat loci huius apatis. Dicit ergo qd. intra craneum sunt quatuor loca. s. pñiculi corp. cerebri et meat. sive commissure sive cerebri. De gbus dicit. Aui. supra. c. z. huius fen. Et ventriculi. Hoc ergo apa fit in meatibus sive cerebri fm plurimū. Abisq. zc. i. raro aut fit in velaminibus zc.

¶ Quoniam flegma raro congregat et penetrat in pñiculos cerebri propter ipsorum durities: neq. in substantiam cerebri propter ipsius viscositatem.

Dubium

¶ Dubitatur circa primā partē: qd. Aui. videtur defectivus: qd. enis probare qd. hoc apostema flegmaticum non fiat in pñiculis nec in substantia nec in ventriculis: et per cōsequē qd. fiat in meatibus. Et ipse solū probat qd. nō fiat in pñiculis nec in substantia: z non pbat qd. non fiat in ventriculis. / Dicendum qd. cum materia lythargie sit flegma fm veritatem: z ipm flegma non possit penetrare in pñiculos ppter duritiem nec in istam ppter viscositatem substantie cerebri: z viscosum nō bene penetratur a viscoso nec in ventriculos: qd. tunc eēt apoplexia vel epilepsia: segtur qd. fiat ex flegmatica mā penetrare in commissuras cerebri sive in anfract. z meat. Et qd. notum erat qd. materia flegmatica occupans ventriculos facit apoplexiam vel epilepsia: z non lythargiam: ideo Aui. hoc omisit.

¶ Sicut etiam pleuresis fm plurimum est cholericā: et raro sit flegmatica ppter paruitatē penetrationis flegmaticis in substantiā lythargias nervosam duram.

¶ Primo facit hoc. Secundo remouet dubiū. ibi. (Ls.) In suo exēplo solū declarat qd. hoc apa nō fit in pñiculis sicut pleuresis cū sit palio mebi duri. s. pñiculi sit qd. cholera z nō ex flegmate zc.

¶ Ls. sit possibile vt fiat illud in paucis ambaris: possibile est enim vt cadat hoc apostema in substantia cerebri z in eius velaminibus.

¶ Hic remouet dubium ne credatur qd. lythargia nō possit fieri ex apate flegmatico in sba z in pñiculis cerebri. hoc enis est possibile: raro. Et ideo dixit qd. illud. s. qd. dicitur de apate flegmatico ambozum. s. pñiculi z substantie cerebri: possibile est vt fiat in paucis. i. raro. possibile enim est vt cadat hoc apa. s. flegmaticum dictum lythargia. Ladat. i. eueniat in substantia zc.

¶ Et hec quidem egritudo nominatur nomine sui accidentis. Verūamen lythargia vniuersaliter est obliuio. Et hanc egritudinem comitatur obliuio: z ppter nomen eius errant in ipsa plures medicorum ignorantes qd. itēio in ipsa est egritudo facta ex apate frido: i. mo existimāt qd. hec egritudo in seipsa sit obliuio.

¶ Hic declarat vel exponit diffinitum qd. est lythargia: z declarat quid est hoc nomen. / Considerandū qd. ex mente Aui. lythargie nōmē accipitur dupliciter. s. proprie sive spālter: z tunc idem est qd. obliuio sequens apostema frigidus cerebri: z vt sic illud nōmē sumitur ab accidente illius apostematis. Alio modo sumit hoc nomen lythargia large: sive generaliter: z tunc significat obliuiones a quacūq. causa sit: z vt sic determinatur a quibuscūq. de causis: sicut si eēt egritudo per se. Et isti medici errant. qd. lythargia est obliuio ab apostemate frigidus: z ipsi credunt qd. obliuio illa dicta lythargia sit egritudo per se. / Considerandū qd. medici qui in hoc errauerunt fuit Aazaranius ppter qui fecit caplm de obliuione sive de lythargia. reducēs in hoc oēs causas obliuionis. Et palyab. 9. theoric. cap. 5. aliquāter determinans de lythargia videt determinare de ea vt est obliuio generalis. Aui. tñ vult qd. ppter lythargia nō sit quelibet obliuio: illa que sequit apa frigidum cerebri.

¶ Et qd. quidam medici sunt qui nominant lythargiam omne apostema frigidum in cerebro sive sit melācholicum sive flegmaticum. Verūamen plures antiquorum flegmaticum hoc nomen appropriauerunt: z tūc est vt in ipso nomine vtrūq.

¶ Hic inuestigat causas lythargie. Et pmo causas intrinsecas. Secundo extrinsecas. ibi. (Et hec.) / Prima in duas. Primo ponit ei causas in se. Secundo comparatiue. ibi. (Et huiusmodi.) / C. In pma parte inuit: qd. duo humores faciunt hoc apostema. s. flegma z melācholia ppter tamē flegma: qd. hic humor ppter facit obliuiones per frigiditatem z humiditatem: que ambo cōtrariantur memo-

rie directē: vt infra apparebit: tñ tu nomina vt vis: hoc est qd. dicit. z quidā medici. s. Rasis in diuisionib. cap. 6. / Considerandum aut qd. si premissa spicimus possumus accipere quot sunt spēs lythargie. Nam si distinguunt ex pte cause: sunt due. s. flegmatica z hec est proprie lythargia: z melica. Si autē distinguuntur ex pte partis in qua sit: tunc sunt tres species: qd. vel sit in meatib. substantie cerebri: z hoc est vtrplurimū. vel sit in pñiculo vel in substantia: z hoc est rarum. In ventriculis autē nunq. sit: qd. tunc est apoplexia vel epilepsia. / Possunt et distinguī ex parte loci: qd. vel sunt in posteriori cerebro: z hoc est vtrplurimū. vel in anteriori vel in medio. Et hāc diuisione Aui. consentit quādo absolute dicit: qd. sit hoc apostema in meatib. cerebri. / Amplius partes cerebri anteriores z medie possunt apari apostemate frigido: tunc quero qd. erit nōmē illius z in quo caplo contineat. / Manifestum est qd. in caplo de lythargia. / Sed tu dicere: qd. ad apostema partis anterioris cerebri z medie potest sequi obliuio. / Dm qd. hoc est per viā cōmunitatis. Etiam fm Aui. in parte anteriori est aliqua virt. cōseruatiua. / Considerandū etiā qd. ex omnibus pmissis accipim. qd. illa tria nōia sūt postea ab accēte. s. charabit. s. fibare z lythargia: tñ fm ppter vtrū significat apata: ad que accētia dicta sequunt.

¶ Et huiusmodi qd. egritudinis materia ppinqua est materiei sadur: sed est vehementius confirmata.

¶ Hic considera qd. materia sadur. i. scotomie vel vertiginis est materia vaporosa surgens a flegmate vtrplurimū: vt apparebit infra. Et qd. vapor flegmaticus vel melicus habet de nā flegma: z melācholie: z sic etiā de vapore cuiuslibet humoris: ideo dicit qd. materiei sadur est ppinqua: sed qd. materia faciens lythargia est in forma humoralis: que est aliqd. magis fixum z firmū qd. vapor: ideo dixit: sed est vehementius confirmata. i. est fixior: qd. sua materia fixior est. s. flegma in foia humoralis. / Et qd. dictis appet solū ad qd. stiones: que de lythargia pfueuerunt moueri. Et primo in qua pte sub craneo frequētius fiat: qd. Aui. hanc determinat. Secundo an possit fieri in quolibet loco. s. ante z post. qd. dicitur est qd. sic. / Tertio in qua parte plus fiat an ante an post. qd. dicendum qd. post: vt ppter apparere ex dictis in cap. de charabito: sicut eni charabitus frequētius sit in parte anteriori cerebri: ita lythargia frequētius sit in parte posteriori. vnde. 7. partic. afoz. afoz. 21. super illo afoz. / In lythargico. dicit Lōmetator qd. lythargia est apostema puppis cerebri ex materia flegmatica. Quarto quot sint species eius z iam apparet. Quinto de quo humore plus fiat. quia de flegmate. Et qd. hec omnia ex dictis nota sunt: ideo non curo de vnaquaq. questione in proprio titulo disputare.

¶ Et hec egritudo generatur ab omni quo generatur humor flegmaticus z in quo sunt vaporatio z putrefactio. Quapropter plurimum generatur a comestione cepaz. Et gnat ex repletioe nimia stomachi z multitudie potus z multitudie comestionis fructuum.

¶ Hic inuestigat causas extrinsecas lythargie. / Considerandū qd. cepe habet duas partes. quasda grossas ex quib. generat flegmaticus humor. z quasda acutas que faciūt vaporare z calore inuāt ad putrefaciendum. Flegma ergo generatū ex cepis hz qd. ad caput vaporat vel fluat z penetret z corripatur: ergo comestio ceparū plurimum generat lythargia. Et generatur a repletione nimia stomachi. s. que facit fastidium qd. talis est repletio flegmatica. Et dicit hic ad differētiā repletionis stomachi facietis mordicationē: que potius faceret charabitū non verū: qd. illa repletio est cholericā. Et multitudine potus. s. aque que infrigidat z ducit ad flegmatia multiplicationē. Et multitudine etiā potus. s. vini qd. p viā suffocationis calidi vinum generat egritudines frigidās: vt 2. de accidenti z morbo. cap. 3. z proble. 3. 5. z 23. proble. Et multitudine comestionis fructuum. s. frigidorum z humidorum.

¶ De signis eius.

Cap. 8^m.

¶ Ant sōda leuis z febris lēta: necessaria ei est febris in omni apostemate facto ab humore putrefacto in membro principali. Et propter hoc separatur a subeth. Verūamen ipsa est lēta quoniam materia est flegmatica. Et hec quidez febris quandoq. non sentitur cum ea.

¶ Hic ponit signa. Et primo ponit signa que eam significāt. Secundo signa que pñuntiant eam futurā. ibi. (Ex signis autem iactisus.) / Tertio ponit signa significātia salutem vel morē in ea. ibi. (Lūq.) / Prima in duas. pmo ponit signa lythargie fm diuersitate ma-

Gentilis

terlei. Secundo fm diuersitatem partis in qua fit. ibi. Et euz lythargia est in subltatia. / Prima in duas. primo ponit signa lythargie quando materia est flegmatica. Secundo quando est melacholica. ibi. Si melicuz. / Prima in sex sicut in suma sex signoru va rietates ponit. primo ponit signa a dolore et qualitate mutata. f. a feb. Secundo ponit signa a gbulda actionibus mutatis. ibi. Et fit cum ea subeth. Tercio ponit signa ab anhelitu et dispo ne partiu oris. ibi. Et spūs. Quarto ponit signa ab exetib. ibi. Et egestio. Quinto ponit signa a situ. ibi. Et sunt cu diuersitate. Sexto ponit signa a pulsu. ibi. Et pulsus. Dicit p q signa ei sunt foda leuis: hoc est ppter locu qui distat a pāniculis: et ppter māz frigidā que nō facit sic forte dolorem: vt calida vt supra declaratum est. Et febris lenta. pzo Aui. pbat q sequatur febris: qz in omni apate. f. principalis membri facto ab humore putrefacto est necessaria febris. Et tu supple minoz pponem: sed lythargia est apā principa lis membri vt cerebri ab humore putrefacto: qz illud flegma cum sit ibi preter nām: opz q putrefiat: ergo in omni lythargia sequit febris. maior est nota: qz apate de mā putrida exstēte in pncipali mebro: opz q putrida calitas cordi coicetur. Secundo Aui. pbat q sit lenta qz mā est flegmatica: imo dicit q qnq est ita lenta q non sentit hoc cū in illo flegmate est pauca putredo. Et iō si nulla esset (qō raro pigit) nō eēt febris: qō dico pp halyab. 5. p. ac. ca. 15.

Et fit cum ea subeth grauis. Sicut enim habēs eam aperit oculum sic claudit: et fit cum ea obliuio.

Causa horum est: quia due qualitates sunt ibi facientes subeth et obliuionem. f. frigiditas et humiditas.

Et spūs est rarus et tardus valde debilis. Et fit quia si cū structura spūs pariper et cū spūto et multa oscitatione et aptioe oris et ipsius clausione: et qnqz remanet eius os post oscitationē aptū pp obliuionē q opoz teat cū ipm claudere: et ppter pigrizia ab ea: et si velit ipm claudere: et adest ei singultus ppter cōitatem stomachi: et albedo in lingua et pigrizia in responsioe et in motu palpebrarum et cōmissio intellectus.

Et spūs. i. anhelitus rarus rē. ppter obstruones calozis ab humiditate et frigiditate flegmatis. Et fit qn cōstructura pp mām q cadit in gutture: vel pp aggrauationē a mā: vel pp obliuionē voluntatis anheladi. Et quibus apparet q est paruus. Si eniz est debilis opz q sit paruus et sumitur pmo cōtinentis. s. ca. Lum spūto ppter mām flegmaticam cadētem a cerebro. Et multa oscitatioe ppter mām flegmaticam eleuatos coicatos musculus mādibulaz. Et apertione oris. quadoqz. Et ipsius clausione. f. qnqz: et hoc ppter obliuionem claudēdi cum est aptum et aperiendi cum est clausus. Singultus. ppter cōmunitates stomachi. f. ex flegmatica mā que in os stomachi penetrat. Et ex flegmate dealbas lingua. Et pigrizia rē. Cōmissio intellectus. i. soliditas que qūo fiat dictum est supra illo. c. Usus est Aui. et forsan q vapores flegmatis putridi sūt causa pmissiois intellectus. i. alienatiois: lz sit alienatio cū gete.

Et egestio fm plurimum est humida: et si siccat siccatur leniter et temperate: et vīna est sicut vīna asinorum. Et qnqz accidit ei tremor et sudor extremitatuz.

Et egestio. cū est cōicatio materiei flegmatice partibus illis. Descendit eni per colatorum et cōicat stomacho et etiam epati: etiaz vapores a flegmate putrido eleuati possunt cōicari venis et partibus vine. Et quo apparet causa quare cū in frenesi mā ascēdit caput vīna non inficitur a cholera: et cū in lythargia flegma ascēdit: vīna inficitur a flegmate. / Dōm q flegma ppter multitudinem et aptitudinem descēsus: et ppter grossos vapores ab eo eleuatos aptos teneri et non exire inficit vīnam in lythargia. Cholera autem in frenesi non ppter cōtrarias causas. Quidaz tamē dixerūt q in lythargia deuiante flegmate a vīs vine surgunt sanguis et cholera et tingūt. / Hoc tamē causa posset reprobari cū tinctura sanguinis et cholere nō faciat vīnam fīlem vīnis asinor: lz illud etiam posset cōtingere. Et quadoqz accidit tremor ppter motuz flegmatis ad nervos: et hoc est malum lythargia manēte. Significat enim exuberantiam materiei et debilitates virtutis: vñ per incoñitamentum fluit ad nervos: vt in cōmēto asoz. 21. pallegeti partu. et a Sera. 17. de lythargia. c. Et sudor extremitatū. et hoc fit vel ppter expulsiōē grossorum vaporū flegmatis. Aut ppter defectum continue in eis deficiente calore per viam suffocatiois: sicut quadoqz accidit quibusdam syncopizantibus.

Et sunt cum diuersitate habentium charabitu. Ipsi

Super tertio

enim in lectis suis precipitati iacent: charabitus quo habentes eleuantur.

Considera q frenetici q alienantur cum rixa quousqz perseverat virtus in eis querūt surgere et erigere se versus caput lecti: sed lythargici pp aggrauationē et mollificationē inductam a flegmate precipitantur versus pedes. Et hoc est qd Aui. hic itēdit: et sermo Ras p cōt. s. cap. auctoritate. Hipp. dicens. et lythargici semp declinat in lecto versus pedes: et frenetici versus caput.

Et pulsus ipsoz sunt magni multū rari tardi tremuli vndosi similes pulsibus peripleumonicor. Verūtamē sunt minoris latitudinis et lōgitudis et tardiores et fortius rari et minoris diuersitatis: qm nocumētuz cordis ab ea factū est minus: et cadit in pulsu ei cadēs in medio plus: qm virtus vitalis in ipa est sanior et febris cū ea est minor: ppter lōgitudines ipsius a corde. Sed ei obliuio est maior: quoniam materia hec est in ipso cerebro et in peripleumonia eleuat ex apate pulmonis.

Dubitat an lythargicorum pulsus sint magni. / Uidet q non: qz anhelitus debet eē pulsibus pportionabiles: vt in thegni tract. 2. ter. cōmē. 5. tracta. de corde. Sed anhelitus eoz est paruus: et pulsus. / Amplius pulsus lythargicor est debilis: vt Aui. in cōmēto pulsuum lib. 4. cōmē. 12. ergo erit paruus vel nō magnus: vt sumit ex doctrina Aui. in pluribus locis ibidem: et ab Aui. p. cas. sen. 2. cap. de causis pulsuum cōtēntius. / In pmo est Aui. hic: et Aui. ibidem. / Dōm q lythargia cū sit apostema cerebri: plus bz impedire anhelitū q pulsum. Et ideo mollificatio neruoz et obtundendo calidum: facit anhelitū parū debilem et rarum. / Sed tu dices respectu cuius dicit anhelitus paruus rarus rē. / Dōz q respectu triū. primo qd paruus et debilis est respectu ei qd erāt in sanitate. Raritas aut si sit lenta febris: forsan erit respectu sani anhelitus. / Et in hoc est cōsiderādū: q opz imaginari q plus inducit ad raritatem obtrusio calozis a flegmate q ad frequentiam necessitas euentationis a calore febili. Vel rarus et tardus respectu magnitudinis. / Secūdo illa comparatio de anhelitu potest fieri ad anhelitū peripleumonicor: et esset sermo minoris ambiguitatis. / Tercio potest fieri cōparatio ad pulsus. Vel posset dici q isti sermones sunt absoluti. Et qd apparet q pulsus lythargicor est magnus: et hoc qz cor nō leditur sicut cerebri: et illud qd deficit de magnitudine anhelitus inducit necessitatē ad magnificandū pulsus: et cū virtus nō sit multū debilis: nec infm inobediens: ideo fit pulsus magnus respectu puitatis anhelit: nō tñ maior q in sanitate: et qz magnitudine cōplet necessitatē: ideo sunt rari et tardi. / Ad cōtraria dōm. Ad pmiū q pulsus et anhelitus sunt pportionabiles: nō tamen equales. Vel dicendum q illud verificat in sanis. / Ad 2. dicēdū primo virtus debilis per se facit puium pulsum: coacta tñ facit magnū. / Vel dōm et melius q iste pulsus nō est magnus super equalē sed satis ppe: qz sicut deficit virtus: opz q deficiat magnitudo vera pulsus: et qz nō multū deficit: ideo dicit magnus. / Tercio dōm: q pulsus lythargicor dicit debilis ppter virtutis aggrauationē: ista debilitas stat cū magnitudine pulsus: et ostēdit talis debilitas per inordinatiōē pulsus a mā humida: et videt sermo halyab. 7. libe. 9. ca. est magnus respectu eorum in sanitate: lz eni virtus fit debilioz: tñ multitudo vaporu tridoy: et sic calidoz aliquat et defectus cruciationis p anhelitū facit magnificari pulsus et ppe in ipsole: et hoc credo. Vel secūdo respectu apatuz calidoz: in quibus arteria sicca tensa nō pōt tātū dilatari. Vel tertio respectu pulsus peripleumonicor cū qd virtus cordis magis deficit. Vel quarto respectu differētiarū aliaruz. f. raritas: est enim magnus et tardus et rarus. Et tu pñdera. Tre muli. / Hic cōsidera q improprie sumit tremulus pulsus. Sd 3. erponi tremuli. i. diuersi vel tremuli vndosi. i. multū vndosi: cū vndositas et mollificatio facta a flegmate. Similes rē. / Tercitū. / Hic cōsidera q in peripleumonia magis cōicatur nocumētū cordi q in lythargia. Et ideo arterie magis disponūt fm dispositionem flegmatis faciētis peripleumoniā q lythargiā. Ergo magis mollificata arteria pipleumoniā apparet pulsus latior: et lythargici minus latus: et qz magis necessitat ad euentationē ideo est longior: et lythargici minus lōgus. / Et ex hoc apparet quare lythargicor pulsus etiā sunt tardiores et rariorez: et hoc est q dicit nocumētuz cordis factum ab ea. f. lythargia est minus q a peripleumonia. Et cadit in pulsus eius. f. lythargici. Cadēs in medio. / Tercia. q causa cadētis in medio est virtutis laxitudo et defectus: vt primo cap. sen. 2. sed peripleumonicis plus deficit virtus. f. vitalis que facit pulsus q in lythargicis: vt statim dixit: et dicit. / Dōm dupliciter.

primo

Primo exponendo aliter textum ut dicat cadit in pulsu eius. s. peripneumonici cadens in medio plus quam in lythargico. Et tunc ista videtur plana. Aliter vero secundo possumus dicere magis ad metem. Bal. in cometo pulsui. cap. de pulsu peripneumonicorum. Propter quod sciendum quod apud Bal. quidam est pulsus deficiens et quidam est intercedens. Unde si sit deficiens cui est tanta quies quod aliquis percussio possit fieri et non sit. et hoc fit a frigidityte et obtusione caloris: unde sufficit una percussio magna et talis est pulsus lythargicorum: et istum vocat Auic. cadentem in medio. Intercedens autem est cui deficit aliqua pars motus propter virtutis defectum. Intercedens etiam potest dici cui aduenit geminatio motus et quasi bis pulsans stante virtute propter necessitate: et ille duplex motus pulsus intercedens plus accidit in peripneumonia. Primo plus accidit ille qui est intercedens defectu virtutis: quia virtus vitalis magis deficit in peripneumonia: unde est mortalis egritudo peripneumonicorum: ut Bal. preallegato ca. Similiter plus accidit intercedens s. bis pulsans propter maiorem necessitate: ex forti febre: et ex calore maiori cordi communicato. Et hoc inquit Auic. cum dicit quoniam virtus vitalis in ipsa lythargia est sanior et cetera. Exponit autem glossa. vitalis. i. animalis sed fuit additum falsum. i. falsus est. Et iste fuit homo qui ignorauit principia Aui. virtutem enim vitalem aiales vocat. Ad idum dicendum est quod aliter accipit hic cadens in medio et aliter supra primo casu. Sed eius. s. lythargici obliuio et cetera.

Cum si melancholicus dicatur lythargia sunt eius signa quod dolor sit fortior: et sunt cum ea rixa et alienatio et oculi si sunt aperti intuentes in vno loco.

Cum ponit signa lythargie quando materia est melancholica: si concedatur. Et dicitur dolor sit fortior propter siccitatem que cum frigidityte magis causat dolorem quam humiditas cum frigidityte: quia siccitas est magis agens quam humiditas: et ideo fuit in eo que motui comparatur ut rixa et alienatio. Et oculi sunt aperti et cetera. Unde confidera quod ista lythargia vocat congelatio que est passio pueniens a frigido et sicco: ut in commento afor. 3. secunde particule. Somnus et vigilia. Propter siccitatem autem materie musculi palpebrarum non tendunt ad clauisione. Similiter etiam quia passio ista fit proprie postea: ut 4. de interioribus. cap. 2. et infra cap. de subeth. nec etiam dispositione eorum declinat ad subeth: ideo sunt oculi aperti: et ex hoc apparent intuentes in locum vnum. Cum enim calidum sicco coniungitur: tunc oculi sunt aperti et mobiles non intuentes in locum vnum. Rixa. s. aliqua alienatio propter siccum.

Cum cum lythargia est in substantia cerebri subeth est fortior et difficultas motui est maior: et albedo lingue est in ipsa valde vehemens: et oculi ad exitum tendunt: et difficultas motus et dolor ad latitudinem tendunt.

Cum ponit signa lythargie secundum diuersitates partis in qua fit. Et primo quando apostema est in substantia cerebri. Secundo quando est in palpebris. ibi. (Si autem.) Tercio addit signum quoddam lythargie. ibi. (Et accidit.) Dicit primo quod si lythargia est in substantia cerebri subeth est fortior: quia magis impeditur materia in loca virtutum sensitiuarum et motorum. Albedo lingue propter maiorem propinquitatem vel contatem substantie cerebri cum lingua quam palpebrarum cum ea. Oculi et cetera. propter multam repletionem flegmaticam et vaporosam a flatu. Et difficultas motus ad latitudinem: quia motus est difficultis cum latitudine remolitionis. Et dolor ad latitudinem: id est obtusior.

Cum si autem est in velaminibus dolor est fortior: et motus sunt leniores.

Causa est quia panicle sunt sensibiles et motus leniores: quia sedantur nervi in origine.

Cum accidit in eis multoties retentio vine propter obliuionem et propter debilitatem lacerti vinalis.

Cum ponit quedam signa communia lythargie: et dicit quod quando accidit retentio vine propter obliuionem. s. a relaxando lacertus colli vesice. Tunc considera quod illud est quandoque: quia in omnibus in quibus ille lacertus fortiter contrahitur et homo indiget voluntate et quasi conatu et imperio ut relaxetur. Et propter debilitatem lacerti vinalis. i. lacerti colli vesice que debilitas est iam dicta. Vel lacerti vinalis. i. lacerti veteris qui iuuat ad vinalium exprimendo.

Cum signis autem incessus hominis ad lythargiam est multitudo tremoris capitis cum pigritia et grauitate.

Cum ponit signa pronostica lythargie: et sunt tremor capitis et pigritia et grauitas motui quod signum magis flatibus abundans in cerebro maxime in parte posteriori ubi est principium nervorum motorum plurimum.

Cum fortiora sunt accidentia lythargie et multiplicatur sudor valde est tunc perimens: propterea quod sudor deiecit virtutem.

Cum ponit signa lythargie mortalis. Secundo salubris. ibi. (Et cum.) Dicit primo quod cum accidia lythargie sunt fortiora et cetera. per hoc autem accidia lythargie intelligimus: vel accidentia significata eas ut febris anhelus parvus et cetera. vel accidia consequentia: ut tremor membrorum: ut sudor extremorum. Et quocumque intelligamus verificatur quod si accidentia multiplicentur: unde significatur vehementia passionis: et cum hoc multiplicatur sudor est mortalis: quia tunc sudor significat virtutis casum: et facit cadere virtutem.

Cum spiritus dilatatur et fit bonus et declinant accidentia: tunc tendit ad salutem et propter apparet apostema post aures: plurimum enim crisis eius fit per eam.

Cum ponit signa laudabilis lythargie: et dicit cum anhelitus dilatatur. i. magnificatur: quia prius erat parvus et fit bonus: quia remouetur sua raritas et tarditas et declinat accidia. s. de febre. dolore capitis malicia pulsus et alius: tunc tendit ad salutem. Et propter et cetera. quia materia istius egritudinis est flegmatica grossa viscosa: et loca post aures sunt apta ad hanc materiam recipiendam: ideo ut plurimum crisis fit per eum: vel eam. i. per apostema post aures.

Cum de cura.

Cap. 9.



Si non fuerit quod prohibeat flobothome prius deinde ad ministranda clysteria acuta et attrahatur materia ad inferiora. Et fac eum vomere cum pena synapi et melle illinita. Et fac eum quiescere in domo luminosa et prohibe ipsum ne in subeth profundetur assidue exercitando ipsum.

Cum stud caplin posset dupliciter exponi introduci vel diuidi. Primo quod ponit curam lythargie quantum ad quatuor intentiones. Et primo quantum ad materiam eione et subtractionem. Secundo quantum ad eius remotionem a partibus capitis que fit repulsionem et resolutionem. ibi. (Et in principio.) Tercio quantum ad diuersionem ad oppositum. ibi. (Et frica.) Quarto quantum ad accitum sedationem. ibi. (Lia autem in subeth.) Quinto quantum ad rectificationem regimini: et cetera. ibi. (In eione et sedatione accitum.) ibi. (Et cum nutris.) Secundo modo potest diuidi quod Auic. ponit curam magis in generali. Secundo in speciali. ibi. (Et in principio.) In cura generali. Ad tria intendit. s. ad eione ad tractus in contrarium et sedationem accidentium. Prima duo sunt cum flobothomia et clysteribus et vomitu. Tercium fit ponendo in domo luminosa. s. temperate: ut ponunt alii doctores: et hoc ne calidum intus fugiat: sed ex lumine ad exteriora moueatur.

Cum dubitat utrum flobothomia competat in lythargia. Videtur quod non. Quia non precipit. Amplius educto sanguine flegma magis incrudat. In contrarium Aui. et Alexan. Dicitur ut supra dictum est quod si materia flegmatica sit sanguini mista et indicationes consentiunt et propter virtutem ut Alexan. dicit fiat flobomia. Indicationibus vero aduersantibus non fiat: si cessant contraria.

Cum dubitatur quare non dicit de pharmacia. Dicitur quod propter duo facit. Primo quod forsitan in principio vult quod sit cõrentus acutus clysteris quousque aliqua maturatio appareat in materia et postea vtrius solutius. Secundo quod dicit intelligi ex causa generalibus cura apertum fridorem.

Cum dubitatur quod in lythargia in principio vtrum clysteris acutus non i. frenet. Dicitur quod est propter tres causas et multas alias que possent assignari. Prima quod febris est mitis. Secunda quod materia est grossa non apta furere ab acuitate clysteris. Tercia quod vixim minera istius flatu est in stomacho a quo satis diuerit et euacuat acutum clysterem: et ideo et cõpetit vomitus. Tunc considera quod ly deinde: non dicit ordinem necessarium: quod quis non fiat flobomia potest fieri clysterem: unde Bal. s. prae. c. 15. statim ab eo ichoat: et sicut alii auctores. Quid sit fit pmitte dum stare necitate flobie et clysteris: declarum est supra. c. de frenet.

Cum in principio rei repelle materiam cum oleo rosato et aceto.

Cum ponit curam in speciali. s. secundum tempora. Et primo quando lythargia est in principio. Secundo quando in augmento et statu. ibi. (Deinde in iunge.) Tercio quando in declinatione. ibi. (Deinde cum finitur.) Sed tu. d. quare non posuit curam secundum diuersitatem materie. Dicitur quod dedit intelligi ex hac forma curationis quam ponet que est: cum repulsionem et resolutionem: tamen quod lythargia vera proprie flegmatica est: ideo ad hanc videtur dirigere causam suam.

Cum circa primum dubitat: an hunc oleo ro. et aceto debeamus miscere aliqd calidum vel eis solū. Videtur quod aliquid calidum ex men

Gentilis

de Allet. in hoc cap. qui docet castorei aliquid admiscere. ¶ In pñi
Allet. ¶ Dñm q in principio principiante possumus uti istis puris:
qz tunc ad solam repercussionem intendimus: sed post principium
principians possumus aliquid calidum admiscere ppter qualita-
tem humoris et sibi: et videtur interio. B. 13. terap. c. 16.

Dub^m 6^m ¶ Secundo dubitatur utrum debeat poni frigidum vel calidum siue re-
pessum. ¶ Dñm q auctores hoc non determinat volentes qz for-
san utrisque eis parum calefactis. ¶ Vel omissis tunc estimatio-
ni sibi disponem caloris in capite et disponis aeris et aliorum.

Dub^m 7^m ¶ Dubitatur tertio cui parti capitis apponemus hoc oleum ros. ¶ U-
des q parti posteriori: qz ubi dicitur fieri repercussio ibi dicitur apponi: s. q
riferi repercussio a parte posteriori. ¶ Ampli^{us} ubi ponit medicamen-
tum resolutivum ibi videtur q debeat apponi repercussivum: sed pti posteriori
ri apponimus resolutivum in hac egritudine: ut videretur docere. Desue in
c. de lythargia. et in c. de scorbomia. ¶ In pñi est cas. generalis
supra positus in cas. generalibus. et in cap. de cura fode tempora-
lis. ¶ Dñm q in lythargia medicamentum repercussivum dicitur apponi pti an-
teriori: dico tamē q non est mirabile si extenderet usq ad
partē posteriorem: hoc fuit de intentione. B. 13. terap. ultimo capitulo
qui post sermonem de lythargia et freneticis premittit dicit. huic
parti anteriori debere apponi localia. huic et rō est dupl^{is}. pñi-
ma q est locus hic apertus: ut virtutes medicinarum penetrēt: et non
timeat de nocumēto nervorum ut timeat in parte posteriori ut supra
declarabam. Scda ratio est. qz ascēsus materiam ad caput maxie
fit per anteriorem pte. Clapores enī qui surgūt a stōcho et vene ascē-
dētes ad cerebrū maxie attigūt pres cerebrū anteriores: qz volētes
a cerebro repcutere siue vapores stōnicos siue mās venietes pve-
nas. s. guidez et adiacētes fieri meli^{us} si pti anteriori apponim^{us} repercus-
sivū. dico tñ q non est mirandū si qñq repercussio extēderimus
nos usq ad partē posteriorem: et hoc si estimatiua boni medici suā-
deret: qz a partib^{us} posterioribus ascēdit sursum materia qd pot^{est} cō-
tingere ut supra cap. de egritudinib^{us} per cōtatem. Etia si inde cō-
siders posse repellere mām. ¶ Et ad cas. A. supra positū gñalē dñm
q regularis est ille cas. cū maiorem virilitatē speras ex appositōe
repercussivorum qz sit nocumētū qd ex his medicinis fieret: nuche
et origini nervorum. Quis tamē medicamentū repercussivū in lythar-
gia debeat maxime applicari parti anteriori: medicine tamē reso-
lutivae possunt plus applicari parti posteriori. Rō est dupl^{is}. pñi-
a qz ex quo mā iam est in parte vnde queris resolo: medicamentū possi-
tū super eadē parte pot^{est} illam mām attingere. Scda rō est: qz non
timeat nuche et nervi de nocumēto a resolutivis cū sint calida si-
cut timeat de nocumēto a repercussivis cū sint frigida. Tertia cau-
sa est: qz densitas ossis posterioris non sic impedit virtutem caloris
cum sint magis pfundabilia et penetrabilia sicut impedit virtutem
frigiditatis que sunt non sic penetrabilia ut sunt medicine calide: et iō
auctores expēserunt calidas medicinas in lythargia que est apo-
stema partis illius ponit ad partem posteriorem. Non autē dixe-
runt hoc de frigidis repercussivis: quoniam tamē calide medicie pos-
sunt ibi poni: possunt etiam et debent poni ad partem capitis supe-
riorem: et resoluēt et de mā partis posterioris: ut notum est.

¶ Deinde post duos dies a principio sui misceatur eis
castoreum et sit acetum squilliticum et non potes aqua
frigida ipsius nisi parumper et in principio ppter et apd
statum eius et ppter in fine sui et prohibe illud: deinde
inunge corpus eius oleo et nitro et semine vitice et lau-
reole et pipere et pyretro et similibus.

¶ Hic ponit curā in pcessu principij et in augmēto et in statu. ¶ Ad
cuius intellectū cōsidera q Allet. intendit in his tēporib^{us} ad quinque.
pñio ad remotionē materie a partib^{us} capitis. Scdo ad diver-
sionem. ibi (Et frica.) Tertio ad remotionem vel sedationem accide-
tis. ibi (Cum autem.) Quarto ad rectificationem regiminis. ibi (Et
cum.) Quinto ad euacuationem materie cum pharmacia. ibi (Qz si ti-
bi.) Scdm hoc ergo quinque facit. ¶ Ad pñi evidētiā cōsidera q
remotio materiem a partib^{us} capitis fit in pcessu pñi cū reper-
cussivis mistis cū resolutivis: et iō dixit admiscere eis. s. oleo ros. et
aceto: castoreū: et sit acetum squilliticū: qz resolutivū virtute sille.
Et ne alius crederet qz aq frigida cōpeteret in hoc tpe: qz sedaret
motū materiem: ideo oīno pphibet aquā frigidā nisi parūper. i. nisi
parū frida: qz sit parūper calida saltē sicut in qua pax sol impres-
sit. Alij tñ dicūt nisi parū. i. nisi pauca quantitas: et qz nocumētū frigi-
de aque est multū: ideo. A. dixit non potes aq frida in pñi. et non po-
tes frida aqua ppter. Et apud statū. i. non potes aq frida. et ppter in
fine tē. i. non potes frida aqua: qz in his tēporib^{us} queris resolo quā
aqua ipedit. Et per principij et statū dedit intelligi augmentum: qz
qz aq frida in nullo tpe cōpedit: iō dicit. et pphibet illud. s. aquā fridā.

Dub^m 8^m ¶ Sed tu dices cōpedit ne vinū. ¶ Dñm sibi Allet. q non nisi dige-

Super tertio

stio appareat in materia. potus autē comendatus est aqua mellis.
¶ Considerādū ulterius qz quādo iam cessat cursus materiez ad
caput: possumus uti puriorib^{us} et fortiorib^{us} resolutivis: etia stante
cursu possumus eis uti ad reliquū corpus ut materia diuertatur et
resoluatur: et ideo dicit. deinde unge corpus. et hoc ad resolones ma-
terierum: et etiā diuersionē et illud fit procedēte augmento.

¶ Et administra embrocās fortis resolutivis et odora-
menta et sternutamenta et gargarismata subtriliativa in
quibus sunt haece et hyssopus et calamentum et origa-
num. Et gargarismata cum melle et squilla et reliquis que
sciūst in canone: et cum squillam super caput eius ad-
ministras ppter humidam valde ea iuuatur: et admi-
nistra etiam reliqua rubificantia super caput et linimē-
tum fac ex synapi.

¶ Et illud fit cum cessavit cursus et est intentio ad remotionem ma-
terierum a capite per fortem resolutionem: et talis etia materie
rum remotio fieri pot^{est} per sternutatoria: et alia que ponit que ma-
teriam euacuando et resoluendo a capite remouent. Tēpus autē
vixus oīum istōrum est notū: per generales canones supra trac. i.

¶ Et frica et immitates ei^{us} et cōpime eas donec rubescāt
et doleāt: qm est magnū iuuamentū et fiat illud assidue.

¶ Hec est cura ad diuertendum materias: et quāvis hoc multum
cōpetat in pñi et augmēto: tñ in statu et declinatione cōpetit ut ce-
rebrū debile nō suscipiat corporis vapores: et iō dicit. fiat assidue.

¶ Cum autē in subeth pñi fuit extēde capillos ipsoz
et uelle quosdā eoz: et pone etiā apud noctā ventosas
multas cū igne absqz incisioe: et forte incisio tibi necia
est cum est necessitas euacuationis sanguinis.

¶ Hic intendit ad accidens qd est subeth: et intendit cum duobus.
pñio cum eo qd opponitur accidenti euigillando sicut est mole-
stia eis facta euellendo capillos quosdam ut temporis: quia est in
eorum euulsione maior dolor propter sensum musculi ibi existen-
tis. Scdo intendit ad remotionem eius per remotionem cause
cum viciis diuerentibus vapores illos slegmaticos que ponunt
apud noctā. s. in collo cum igne absqz incisioe si materia est
pure slegmatica: et fortasse cum incisioe. et pater.

¶ Et cum nutris nutri eos cum aliquibus que sint sicut
aqua lupinorū et aqua ciccris cum ordeo fracto.

¶ Hec est rectificatio regiminis. Aqua ciccrum et lupinorum mo-
uent materias ad vinam. Ordeum fructum ad aliquales nutrica-
tionem maiorem qz fit in illis aquis.

¶ Cum eis cibaueris cōpime extrema ipsoz aliquibus
horis ut vapor ad superiora non trabatur.

¶ Hic cas. est expostus supra in cap. de canonibus gñalib^{us}.

¶ Qd si tibi necessarium fuerit propter egritudinis lon-
gitudinem ut potes ipsum solutivum: et ppter quando
cum ipso apparet tremor: pota ipsius duabus tertijs au-
rei ex castoreo cum pauca scamonea que sit minus pon-
dere vnius danich. Et si timeat supfluitas febris alie-
na scamoneam et sis contentus castoreo et permuta-
tione complexionis absqz euacuatione. Et melior euac-
uationum illa est que fit cum clysteri. Si autem alia
fuerint tibi necessaria da ei ad potandum bierepicre
pondus. 3. vnius: quartaz. 3. vnius de pulpa colloquin-
tide et tribus. 3. myrabolanoz et danich vno ma-
sticis: et si febris non est vebementis caloris et confi-
dis qz soluat. qz si non confidis propter illud fac eis
suppositoria aut collyria ut due cause ad illud faci-
endum se iuuent: deinde excita ipsum et pcepte ei ut
permutetur ad egerendum.

¶ Hic ponit curam per euacuationem cum pharmacia. Et secūdo
iterum intendit ad accitū remotionem. ibi (Et cū accidit.) ¶ Cir-
ca primam partē cōsidera qz Allet. pñio ponit quid indicat sol-
nem: qz duo sunt. s. longitudo egritudinis quā times: et hoc ppter
materiam multā: vel etiam longitudo que iam est: qz plures iam
transierunt dies. scdm est tremor: quia etiam multā mām signat.

Secūdo

Secundo ponit hoc solutium et est castorei due tercie partes aurei et sunt duo. 3. qui sunt due tercie vnius aurei si aureus est. 3. i. et scamonica que sit min? vno danich. danich est. s. g. orde. apud quosdam est. 4. sit ergo minus: qd sufficit. g. z. Alexander vo talem facit pportione sufficit duo. 3. castorei: cui admiscebis diagridy 3. i. aut amplius aut minus fm virtutes. Sed tu diceres ad qd datur scamonica. Dicendus qd acuit castoreu et vt sic iuuat ad flegmatu etione. Tercio Auic. ponit phibes: vt fortitudo febris et dicit. sis ptenus pmutatione copiosa. f. cu rebus calidis que flegma calefaciunt et diuidunt absq. etione. f. forti. et ideo si potes transire cu clysteri est securius. qd si no sufficit et idigemus pharmaco alio qd sit scamonica et castorei: et alio qd clysteri: va ad potius 2c. Et considera qd in hac medicina basis ad euacuandus est hierapigra. cois et colloquintida. Myrabolan vo. f. chebuli quibus eua cuent etia flegma: tñ simul cu mastice phibet nocumetu colloquintide et cofortat stomachu. Considerandus et qd in datione huius medicine opz obseruare qd febris no sit vehemens inflammationis. Dicitur eni in talib? phibet: vt. s. can. trac. 2. 2. si no confidis. f. qd soluat p illud. i. ppter fortitudinem febris. fac eis 2c. Dicit consideranda qd fm istius modu exponedi fortitudo caloris febris ipedit medicinam: maxime cu datur in forma pulueris vel dura. Et rursum enim a forti caliditate febrili et no opatur: et ideo in febrilib? fortibus cuz cognitur purgare damus eas cu rebus humidis resistentib? inflammationi vt cu decoctione pumoz et iuiubaru et cuz syrup. viol. et similibus. Alter tamē posset ter. exponi vt dicitur qd si no phidis scz dare medicinā per illud 2c. fac suppositoria aut colliria. f. magna: vt due cause. i. colliria et suppositoria. qñq. eni duo suppositoria: vnu post reliquū imponit. Del vt p. cu due cause. f. fortitudo febris et cōfidentia qd soluat iuuat se ad illud. i. no dādā medicinā.

Et cum ei accidit oblitio vine et stercoz embroca vtrazq. emunctoria et ventres cum aquis in quibus cocta sint camomilla et mellilotum et viola et radices lilij et compzine vesicam vt vzinam emittat.

Et tñ cañ. est postius supra de cura frenesi.

Deinde cum finitur egritudo administra restauratiua et fac cum tolerare terminum exercitij parui et adhibe ei regimen conualscentium.

Quib? ponit curā in declinatione per restauratiua et exercitiū puz: qd debilis est in neruis et p. Sed tu. o. nōne in declinatione cōpetit purgare istos. Dicendus qd si est materia quā virtus no expellat pores eos purgare: qd pharmacia solutua pōt dari in declinatione in statu et in augmento et processu principij: et totus hoc oportet scire ex canonibus generalibus: ideo Auic. non expensis quo tempore purgetur 2c.

De aqua intra cranium.

Cap. 10.



Quoniam quandoq. aggregantur humiditates aqueose intra cranium et extra ipsius: tunc si fuerint extra cranium significabit eas quod propinque dicemus.

Superius Auic. determinauit de apostematibus flegmaticis et melancholicis intra cranium: hic determinat de aqueosis. Et primo premitit quādas diuisiones. Secundo requirit. ibi. (Et si fuerit.) Dicit primo qd aqua aggregatur quādoq. intra cranium.

Dubitatur quare in infantib? aqua aggregatur quādoq. intra cranium: quādoq. extra. si intra dicitur hic: extra dicitur in sequenti caplo. Respondet Guil. in principio sue chirurgie. Et dicit pmo sic qd hec aqua est ex humiditate aqueosa menstruali quā non potuit rectificare natura mulieris nec natura pueri. Secundo ponit qd causa quare hec aqua in capite aggregatur est duplex. Una est capacitas magna capitis in cōparatiōe ad alia mēbra intrinseca. Secunda est: qd infans in vtero situatur capite inclinato: et ideo materia aqueosa illuc fluit. Sed iste cause h? sunt apparet: tamē difficile est huiusmo assignare cāi quare ista aqua no fluat ad ventrē pueri cū eis locus sit capacioz et declinatioz qd sit caput: et h? caput fm sitz sit extrinsecu: tamē respectu cōcauitatis vtrius per nobilitatē est intrinsecu. Dicendus igitur qd causa huius aque in capite est triplex. Prima est natura membri scilz cerebri: qd est membrū valde humidū et aquosum inter omnia nostrā corporis membra: et maxime in principio natiuitatis. Unde supra tercio caplo dicit Auic. in omni cerebro in principio natiuitatis humiditates supflue existūt. Secunda causa est densitas sui cooperimēti scilz ossis: vnde humiditates non possunt libere exhalare et in vaporē cōueri sed retinentur. Tertia causa est puerus vaporum ad ipsum qui ibi congregari cōuertuntur in aquā frigiditate eius: vt sumis scdo de partibus animalū. c. 9. als cap. 7. Cum ergo de cause iuuat se in aliquo infante: tunc in capite eius cōgregatur aqua.

Secundo dubitatur quare est qd aliqui puer nascit sine aqua in capite: et postea per septem dies vel circa apparet in capite eius aqua.

Hic esset locus multe iuestigationis. f. videre quare quedā egritudines habētes radicē ex vtero statim apparēt vt aqua: quedā tardius vt morbilli et variolę: quedā tarde multū vt lepra. Tamen oportet breuiter pertrāsire dicēdo qd omnis egritudo que h? radicē et virtualitatē ex cōceptione siue vtero et siue actuali existētie ppariat dispositio parua et etatum: opz qd eius manifestatio tardet: vt apparet de lepra que est morb? siccus. f. melancholicus. Et ideo h? eius radix possit acquiri ex vtero: tñ eius apparitio tardatur ad 30 annū quādoq. et vltra vt scribit Asaruius cap. de lepra. Eodē mō apparitio morbilloz et variolarū eger calido ebullitionē faciente et no oīno obtuso et ideo no statim in principio apparēt: sed cū calor incipit pōt expergeri et agitare materiā vt circa tertiu annū vel quartū vel circa fm cōplexione diuersitatem et multā aut paucā infectionē mēstrualē. Et si aliquis apparet circa 20. vel 40. annū: hoc est ex alia cā extrinseca. Et qbus apparet quid oīm de aqua puerorū: ipsa enim pōt statim in exitu apparere quia intus in vtero est cōgregata in capite qd huic etas non repugnat. Possibile tamē est qd aqua in puero aggreget per viā euaporatiōis ad caput. Cū igitur est in vtero ppter caliditatē actualē vteri mulieris: et ppter ossis tēneritatē vapor ille erit: et humilitates cerebri resoluunt. existēte vō extra puero pp cōstrictionē vaporū illoz cessante calido actuali et magis idurato ossē fit vaporum pueris in aquā: et adiuuare pōt euaporatiō addita a cibo stomachi quē modo accipiunt. Et ideo cum nati no ostendāt aquā in craneo posterius poterit apparere in eis.

Et si sunt intra cranium et locus earum supra pānis culum durum sentit eger gravitatem interius.

Hic requirit. Et p de aqua intra cranium. Secundo extra. ibi. (Quāq. accidunt.) Prima in duas. Primo ponit signa. Secundo abicit curā. ibi. (Et in huius.) Considerandus qd ex modo loquēdi Auic. pōt sumi qd aqua ista pōt aggregari inter cranium et duram matrem: hoc est qd dicit intra cranium et supra pāniculum durum. potest ergo fm hoc aggregari sub dura matre. et hoc vel inter durā et pia matrem vel inter piam matrem et substantiā cerebri. Et diuersitas in hoc est vt cōtingit materiā pelliculā ad hec loca. Considerandū est scdo qd illud pimum signū qd Auic. ponit est scientiale non tamen experimentale in infantibus: qd infans non narrabit medico gravitatem sui capitis: tamē in rei veritate ita est esse. Et si ista aqua aggregetur in capitibus puerorū: tunc ipsi narrabunt hāc gravitatem: tamē rarum est: et si non sit possibile vt credo.

Et si sit cum ea difficultas clausio oculi imo non est possibile: et humectantur oculi valde et lachrimantur assidue et stant aperti intuentes in vnum oculum.

Secundum signum est qd sit difficultas clausio oculi imo impossibile: et ideo stant aperti intuentes in locum vnum.

Dubitatur de cā huius accidentis. Aqua eni ista deberet mollificare et relaxare palpebras. Respondet a gubsdā qd mā ista grauat lacertos mouētes palpebras. Als dicit qd isti muscoli claudentes in eoz radice no pnt firmari: tñ vt experientia videt: isti quasi eleuant oculos et palpebras supiores hnt cōtractas. Cū igitur est qd aqua illa premit sup dura matre: et sic ēt pmit sup neruos ouētes a parte cerebri anteriori: et io no pnt distendi. De his aut neruis sunt qd mouent palpebras: et io si aqua ēt sub dura et pia matre mollificando neruos faceret oculos clausione. Et humectant. Et est refutatio humiditatis aqueose ad partes illas. Et considera qd fm plm caput apparet magnū valde fm pportione ad collum et membra.

Cura et in huiusmodi non est ingenium.

Hoc etiā vult Balyab. 9. pac. cap. 16. Et cā est: qd multa significatur in cerebro malitia. Quidā tamē narrauit se vidisse aliquos curatos cum cauterio attingente vsq. ad partem ossis et non perforante totum et cū resolutiis medicinis.

De apostematib? que sunt extra cranium et aqua extra caput et atasiim rosam. i. inflammationib? Cap. 11.



Quando accidunt in velaminib? que sunt extra caput apostemata calida et frida. Et quādoq. accidunt et proprie infantibus egritudo que est congregatio aque in capite: et quādoq. etiam accidunt in morbillis.

Bentilis

Hoc capitulum potest tripliciter introduci. Primo pertinuendo ad ea principalia de charabito. Et postquam determinauit de apostematibus simplicibus magis sub craneo existibus: hic determinat de apostematibus existibus extra craneum. Secundo sic postquam determinauit de apostematibus frigidis sub craneo: hic determinat de apostematibus frigidis extra craneum. Et cum hoc extendit sermonem suum ad apostemata calida et tumores infantium: et modo pertinuendo ad capitulum de lythargia. Tercio sic ut continetur ad capitulum precedentis postquam determinauit de aqua sub craneo: hic determinat de aqua super craneum: et cum hoc determinat de apostematibus extra craneum: et atas. i. tumores infantium qui apparent in capitibus eorum. Et primo permittit has egritudines. Secundo exequitur. ibi. (Et hec gdes.) Considerandum tres narrat egritudines. i. apostemata calida: et sub hac comprehendit atas apostemata frigida et aquam extra craneum. Hec autem aqua plus accidit infantibus propter humiditatem complexionum eorum: et propter causas quas Aui. ponit. Potest etiam accidere maioribus: sicut accidunt aquosa apostemata in eis.

Et hec quidem egritudo est humiditates retente inter craneum et cutem et iter duos puniculos extrinsecos: et accidit inferiorior in loco illo capitis et sletus et vigilie.

Hic primo notificat has passiones. Secundo ponit curam. ibi. (Infantibus autem et alijs.) Prima in duas. Primo notificat has passiones in generali. Secundo in speciali. ibi. (Infantibus) gdes. Dicit primo sic quod huius egritudo. i. aqua et a parta est humiditates. i. humores vel aqua. retente intra craneum et cutim. i. in loco medio iter os capitis et cutem. Hec autem potest esse duplex: vel quod sit inter os et puniculum: et tunc immediate attingit os. vel est inter cutem et puniculum: et tunc attingit os mediante puniculo: et hoc intelligit cum dicit. et iter duos puniculos extrinsecos. i. ab osse et isti sunt cutis et puniculus. Litis. n. id est proprie vocari potest puniculus. Aliter autem posset intelligi iter duos id est sub duobus: et hoc quia cutis et puniculus starent supra aquam: vel si materia illa faceret chistum. Et accidunt inferiorior. i. de pressione: et hoc dicit. Vel quod os sub materia deprimatur. Vel quod si materia est aquosa tactus inuenit eam cum pressione. nam cedit. Sletus. propter nocturnitatem in particula: et ideo sunt vigilie.

Infantibus quidem accidit illud secundum plurimum cum obstetrici errat et comprimit caput et separat ipsius et aperitur officia venarum. Et currit ad illud quod est sub cute sanguis aquosus. Et quandoque sunt humores alij ab humiditatibus aquosis.

Hic in speciali declarat has egritudines in infantibus proprie. Et primo ostendit modum fieri eas. Secundo ponit signa. ibi. (Et si color.) Considerandum quod Aui. ponit solum vnam causam generationis aque supra craneum. i. indistinctam compressionem quam facit obstetrici volendo figurare caput: unde separat ipsum in locis commissuraturus: et ex hoc distrahuntur officia venarum: et refudat subtile aquosus de sanguine. Et propter hanc causam secundum plurimum accidit eis aqua. Vel secundum aliam litteram in principio rei. I. a principio ortus quia tunc obstetrices figurant caput et premunt: tamen absque hac extrinseca causa: ut ex ipso defectu in utero potest aggregari ut notum est: et dedit hoc intelligi. Considerandum etiam quod duplex reperit littera post. Una que dicit. et qui non sunt. quasi diceret in hac compressionem marime fluit aqua et non alij humores: quod compressio non frangit venas cum sint in infantibus molles: sed distrahit eas et rarificat: unde refudat ab eis aquosa materia. Alia littera dicit. et quandoque sunt humores. et in hoc vult ostendere causam generationis apostematum calidorum vel frigidorum: et dicitur. quandoque sunt humores alij et c. illi qui fluint ad loca inter craneum et cutim: siue fluint propter violentam compressionem: siue ex alijs causis quibus membra recipiunt materias: et tunc illi humores faciunt apostemata que non sunt aquosa.

Et si color cutis est cum dispositione sua et cutis est eleuata: compressa expulsa: tunc est aqua in capite.

Hic ponit signa aque. Secundo apostematum. ibi. (Et si color.) Notandum quod duo sunt signa aque. Primo quod color cutis sit secundum dispositionem suam scilicet naturalem: quia aqua quasi non mutat colorem membris sicut mutant humores. Secundo quod cutis eleuata cum comprimitur expellitur intus. hoc autem non fit in apostematibus que resistunt tactui: et hoc est quod dicit. cutis est eleuata propter aquam. Compressa expulsa. i. expulsa intus quando comprimitur.

Et si color est mutatus et tactus diuersus et est ibi fortitudo et prohibito ad expellendum et sentis mordicatio et dolor: tunc ibi est apostema extra craneum.

Considerandum quod materia humoralis frigida vel calida aposte-

Super tertio

mans mutat colorem ut notum est. Et tactus est diuersus. i. quia in apostemate calido calidus: et in frigido frigidus. Vel diuersus scilicet a tactu aque. Et est ibi. i. in loco fortitudo id est resistetia: et hoc est quod declarat. Et prohibito ad expellendum. i. phibet expulsiorem siue pressionem ad intus. propter tensionem quam apostema facit. Et sentitur mordicatio si est apostema calidum. Et dolor siue calidum siue frigidum sit aqua tamen non ita facit dolorem.

Infantibus autem et alijs cum est aqua in capitibus eorum: et hoc plurimum non fit nisi infantibus: tunc oportet ut cognoscas an sit multa an sit expulsa ab exterioribus ad interiora violententer. Nam si taliter fuerit non medicatur.

Primo ponit curam aque. Secundo apostematum. ibi. (Que autem.) Prima in duas. Primo docet cognoscere aquam extra craneum que non curatur. Secundo ponit curas possibili curari. ibi. (Si autem.) Notandum primo quod infantibus aqua plurimum aggregatur in capite tam a causa intrinseca propter multam eorum humiditatem quam a causa extrinseca. i. propter compressionem malam ab obstetrici. Considerandum secundo quod aqua extra craneum non curabilis habet duas conditiones. Prima quod sit multa. Secunda quod ab extra fluat intus quando homo violententer premit super cutem: et erit quando commissure sunt dilatate: unde aqua que habet mineram suam in cerebro: et illuc confluat. nam si taliter fuerit. i. quod sit multa et quod fluat intus non medicatur. i. plurimum: quod significat multa malicia in cerebro.

Si autem fuerit pauca et retenta inter cutem et craneum: tunc fac autem scissuram vnam in latitudine. aut si fuerit multa tunc fac scissuras duas sese secantes. aut tres scissuras secantes se si fuerit plurima. et euacuetur quod est in ipso. deinde stringe et liga et superpone ei vinum et oleum viscum et tres dies. postea solve ligaturam et medica cum vnguentis et lycinijs si eis indigeris et filo et puluerizatione si illud sufficit et non indigebis vnguentis.

Hic ponit curam curabilis aque extra craneum. Et primo eius que curatur per ebriam. Secundo eius que curatur sine ea. ibi. (Si autem.)

Notandum quod Aui. ponit quatuor modos aque extra craneum curabilis: quod vel est pauca vel multa vel plurima vel pauca valde.

Et tu. d. ipse tam dixit quod si sit multa non medicatur. Dicitur quod si sit multa et in tactu recurrat sub osse tunc non curatur. sed si sit multa et stans extra os retenta ibi curatur. Et ideo Aui. dixit. si fuerit pauca et retenta. non fluens ad cerebrum ab extra ad intus. Et sic semper oportet quod repetatur illud dictum: aut si fuerit multa. i. retenta: aut plurima. i. retenta: aut valde pauca. i. retenta. In tribus ergo primis competit incisio. In prima competit vna in latitudine tumoris aque. In secunda quia amplior materia competit due sic. In tertia tres sic ut ponit Balyab. nono practica. ca. 16. Et euacuetur. i. non subito superpone vinum et oleum. commune: quia vinum ericcat aquam et oleum prohibet consolidationem: ut remaneat apertum vulnus: et ambo mittunt dolorem. Postea et c. medica cum vnguentis. i. mundificationis et absterfus et resolutionis: ut cerascos. Def. et vnguentum Nicodemi et similia. et lycinijs. i. tentis. et filo. i. filis pannorum: et hoc ad ericcationem aque. et puluerizatione. i. pulueribus quantum ad unctiones quas vis. si sufficit illud scilicet puluis ericcatus et fila. Et non indigebis vnguentis. q. d. si potes cum pulueribus hoc facere non cures de vnguentis: quod reliquis paribus pulueres fortius ericcant aquam.

Et si carnis generatio tardetur precipitur ut os leuiter radatur ut caro nascatur.

Hec est vltima intentio in hac cura. i. incarnare quod potest quandoque phiberi propter offis malitiam. et parer.

Si autem aqua fuerit valde pauca sufficit tibi ut resoluatur humor aquosus cum emplastris.

Cura hec sine incisione est cum emplastris calidis et resolutionis et ericcationis: ut hec: sulphure aristologia farina lupinorum et similibus. eorum enim est magna copia.

Que autem ex apostematibus extrinsecis sunt calida et que frigida cognoscis tactu et colore et conuenientia eius quod ad ipsam peruenit. Et in omnibus quibusdem sentis dolorem compimentem craneum et cum tanquam inuenis dolorem.

Hic ponit curam apertam extra craneum. Et primo in generali. Secundo in speciali. ibi. (In atas.) Prima in duas. Primo quasi resumit signa et compler.

Dubium



Seco curā ponit. *ibi* (Et cura.) Dicitur p^o q^o rē. cōueniētia. i. ex tu-
uantib⁹ z nocētib⁹ dolore cōprimēte ac si aliquid pmeret craneū.

Et cura p^o sup^o medicamine leuiore ex cura firsē: ita
tū q^o tu sis securus in administratiōe fortioris in ipso:
z ventole q^o de in ipso cōserunt plus minutione.

Considerādū q^o Aui. nō ponit curam explicitā: sed inuit q^o sit
sicut cura firsē. i. apostematū cerebri calidū. Et q^o in pncipio
nos repercutimus illa apostemata: ideo in pncipio istoz cōpete-
ret repercussio. De hoc tamē ē dubitatio: sed dicēdū q^o si apo-
stema est in pāniculo. Quēzoz ex toto pbiher repercussione: tū
siue in pāniculo siue in cuti sit: si timemus eius recursū versus ce-
rebrū vel loca gule nō cōpetit repercussio. Si autē de hoc nō timere
q^o in tua estimatiōe consistit posses eis vti. Credo tū tutius fore
nō repcutere. dicimus igit q^o q^oquid de hoc sit: medicamē loca-
le q^o ponit sup^o hoc apostema d^o esse leuius q^o illud quo vitur in
cura firsē. Et causa est: q^o medicamē immediatius occurrit mate-
rie. Si ergo apostema sub craneo resolueret cum calidore ad re-
solutionē extrinseci sufficeret fenugrecū vel camomilla: sed ita
sit si expedit vti fortib⁹ medicinis securus potes vti quādo apo-
stema est extrinsecū q^o q^o est intrinsecū: minus timet de opera-
tione fortis medicīne sup^o parte extrinseca cū sit ignobilior q^o sup^o
intrinseca pte. i. cerebri cū sit nobilis pars: ideo cū nō patit apo-
stema z bene se bz sed extra craneū est apā: tūc ex vfu fortis medi-
cinarum nō timemus: hoc est q^o dicit. ita tū q^o tu sis securus rē.
scilicet si indiges. Quare autē plus cōserunt vctose est notum.

In atāsim autē infantius opz vt lactans aquā potet
ordei aut aquā fauich eius si infans solonē habuerit:
z infanti detur ad potādū tunc aliquatūlū spodū toze-
facti z se postulace toze facti. Solutio enīz in hac egri-
tutine est mala. Et lactanti interdica balneū z pona-
tur super sinciput eius viola infrigidata.

Chic ponit in specialī curā atas. i. tumoris vel inflammationis z est apā
calidā extra craneū. Inredit autē ad tria. p^omo ad infrigidādū lac
nutricis cū aqua ordei z pbiendū balneū nutritici ne eam inflam-
met. Alij exponūt lactanti interdica balneū. i. nō balneat puerum.
Seco inredit ad pbiendū fluxū ventris: q^o dicit q^o est mala solu-
tio ventris: q^o timetur ne illa mā inducat dissinteriā z ne eoz dis-
soluatur virtus cū etiā ipsi sint resolubiles z dissoluant vigilijs do-
lore z febre. Tercitū autē solutiōnis eoz aqua fauich. i. ordei toze fa-
cti: q^o est parū stipiciū cū sua frigiditate: ideo sua aqua data nu-
trici sic disponet lac. Et def^o ad hāc intētiōē infanti spodū rē.
q^o ista sedant inflammationē z toze factio acquirit eis stipicitatē.
Tertio inredit ad prohibitionē materie cum viola. Et cōsidera
q^o nō possit stipicia timens forā de forti repercussione.

De subeth asabari quam quidam medicorum nomi-
nant suchos: sed nō est ipsa: imo suchos est species cō-
gelationis. Cap. 12^o.

Ecgritudo est egritudo firsēmati composi-
ta ex firsē calido z frigido: qm̄ apā est factū
ex duobus humorib⁹ simul. i. flegmate z cho-
lera. Et eius qdē cā est repletio quā generat
gulositas z multitudo comestioniis z potus z ebrieta-
tis. Et vtriq^o qdē humores qm̄q^o equant z qm̄q^o vnus
ipsoz vincit z vincit tūc eius signa. Si ergo flegma-
ticus vincit nominat subeth. Et si vincit choleri⁹ no-
minat sabara subethia. Et qm̄q^o cōueniūt i egritudine
vna cū numero vt vnusquisq^o eoz impugnet alterū: z
quādoq^o vincet flegma z quādoq^o cholera.

Superius determinauit de apostematib⁹ cerebri calidis z frigi-
dis simplicib⁹ magis: hic determinat de apostematibus cerebri. i.
sub craneo cōpositis. i. ex cholera z flegmate: z h^o alij modi cōposi-
tioniis possint eē: dedit eos intelligere ex simplicib⁹. Expresit autēz
magis de hac cōpōne: q^o multū accidit: q^o valde zia z noua ac-
cidit ex ea p^ogunt: z q^o flegmaticus humor facit subeth: cho-
lericus autē facit vigilas: ideo qm̄ apostema ex istis puenit in cere-
bro sunt accidentia zia que noie cōposito noiantur. vnde rubrica
dicit. de subeth asabari. i. de comestione vigiliatua. Et q^o in hac
passione aliqui homo stat oculis apertis fissis in intuitu: ideo a qui-
busdā medicis dicit q^o vocat suchos. i. cōgelatio siue modus con-
gelationis. Sed hoc nō est verū: q^o subeth asabari nō est ipsa. i. su-

chos: imo suchos est species cōgelationis. **C**ōsiderādū autē q^o
cōgelatio dupl^o accipit. Vno modo p^oo thetano: vt supra quarto
caplo in fine. cū dicebat q^o rifu sine causa significat pgelatio. Alio
modo sumitur p^oo apostemate melancholico in cerebro: vnde stat
oculis apertis imobilis: vt supra dicebat quō sumit cōmēto afoz.
scdē p^oicute afoz. 3. somnus z vigilia. cū dicitur q^o si frigiditas con-
iungatur humiditati facit lythargia: si frigiditas p^oungat siccitati
facit cōgelationē: z hoc modo etiā sumit a Serap^o p^omo p^oac. cap.
de pgelatione. Et si dispositio in qua hō stat imobilis oculis aper-
tis: z in quacūq^o dispōne homo iueniat cū hac pgelatione in eadē
remanet. i. si sedens sedet: si cū aliqua re in manu vt scribens: sic ē
stat: vt Serap^o p^oallegato cap. Et de hac specie pgelationis Aui.
se expedit cū locutus est de lythargia melancholica. **C**ultū igit
tur Aui. dicere q^o suchos nō est subeth asabari: sed est vna spēs
cōgelationis. i. illa que sequit apostema melancholicū cerebri: sic
ergo pcedit. Quia p^omo ponit diuersitates z causas huius subeth
asabari. Seco signa. *ibi* (Et facit qdē.) Tercio curā. *ibi* (Cura autē.)

Notādū circa primā partē q^o Aui. hāc passionem per qua-
tuor notificat. p^omo per sui nomen. i. firsēmati. Et quo apparet
q^o sicut apostema calidū h^o duo noia. i. charabitus z est nomē ab
accidēte: z firsē calidū z est nomē artificiale ab egritudine. sicut
etiā apostema frigidū habet duplex nomē. i. lythargia z firsē fr-
gidum: ita hoc apostema cōpositū h^o duplex nomē. i. subeth asabari
z est nomē ab accidentē: z firsēmati qdē in lingua eozū signat
firsē calidū z frigidū: z est nomē ab egritudine. Et ideo subeth
cū nominis dicit. quādoq^o rē. **S**ciādū tamen q^o Sal. in libro
de comate videt vti duob⁹ vocabulis in his accidētib⁹. i. subeth
asabari. Vocat enim hoc coma z cathaphora. Tamē Sal. cū hoc
in his vocabulis hesitat. Et ideo ipse in introductorio pulsū z in li-
bro cōmēti eiusdē de pulsa chatacoz vbi dicit q^o est cognita si-
gnis penuria proprij nois. **B**alyab. etiā nono theorice cap. 6. dicit
q^o est obstupefactio per vigiliā z qnto p^oacti. cap. 17. dicit q^o est cu-
ma. Seco notificat eam per cām coniunctā que est cholera z fleg-
ma. Tercio per cām extrinsecā siue p^omittuā que est malitia re-
giminis: vt multa comestio z multus potus vini ex quo contingit
generari humores flegmaticos simul cū choleris sicut apparet
in causis emittit. Quarto notificat per sui diuersitatē siue spēs
imponēs etiā nomē. Nam quādoq^o in hac cōpōitione vincit fleg-
ma z tunc p^oponit nomen fm̄ signa vincētis: z dicitur subeth
asabari. Quādoq^o dominat cholera: z dicitur asabari subeth. Et
quādoq^o equatur z nō est impostum nomē. **C**onsiderādū etiā
q^o littera que dicit. z quādoq^o cōueniunt in egritudine vna cū nu-
mero. p^oo dupl^o exponi. p^omo cōueniunt humores. i. flegma z
cholera cū numero. i. numerabiles z distincti. Et tunc inuit hāc di-
uisione q^o bi duo humores facientes hoc apostema cōpositū: vel
sunt cōpositi fm̄ viam permittionis vel solū fm̄ viāz vicinitatis
ita q^o vnus est ab alio numeratus vel sepatus z distinctus: z tunc
etiā vel vincit cholera vel flegma rē. Alio modo exponit expo-
sitione mea. Et est q^o Aui. vult hāc diuisione inuere q^o in hac egri-
tutine vna existente fm̄ numerū a principio vsq^o ad finem: quā-
doq^o apparet victoria cholere z sua accidentia: z quādoq^o victo-
ria flegmatis z sua accidentia: z hoc est q^o vnus humor alteri im-
pugnat: z est simile ei quod dicit quarto cā. caplo de emittit. eo.
qdē p^opter pugnā z relictationē materiēz apparent etiā acci-
dentia diuersa. Et q^o Aui. dicit q^o quādoq^o cōueniunt dat intelli-
gere q^o quādoq^o in aliqua cōpōitione a principio ad finem vincit
accidentia cholere: z in aliqua accidentia flegmatis.

Sed dubitatur quomodo est possibile q^o simul p^oungant subeth
z vigilia cū ipsa opponantur priuatiue. **R**ec esset questio in pbi-
losofia naturali in qua oporteret videre an habitui istū gradus
z etiā p^ouatiōni. Et Sal. dubitauit in hoc. f. an bec passio sit mista
ex frenē z lythargia sicut vna forma media inter duo contraria
que est neutrū illorū: an sit cōposita. i. illa duo cōp^oredēns. Et de
hoc permittit se dicitur vt apparet in libro introductorij pulsū.
Tamē quātū medico sufficit dicitur me mō offero. i. q^o somnus
aliquādo est cōiunctus quibuscūq^o modis ingetudinis z signis simi-
libus vigilię: vt cū homo dormit z tamē oculi sunt aperti. z econ-
trario quādo vigilat: qdē apparet q^o ambulat z loquit^o z tamē ocu-
los tenet clausos: vt Sal. in libello de comate. Nō ē est ex somno
z vigilia resultare formā tertiā per contractionē sicut ex calido z
frigido sed est accidentia vni dispositioni similia reperiri euz alia
dispōne: z in summa est imperfectus somnus z imperfecta vigilia.

Et facit qdēz flegma in ipsa subeth qm̄q^o z grauitatē
z pigritiā z clausione oculoz. Et difficile sit eis rīde-
re ad illud qdē queritur ab eo. Et est ipsius responsio:
respōso tardantis z cogitatis. Et cholera qdē in ipsa

Dub^o p^o

Gentilis

efficit inquietudinē z alienationē cōtinuam z palpitationem. Et neqz pmittit ipm pfundari in subeth. Immo eius subeth est subeth a qua excitat cū excitat.

Chic ponit signa. Et primo fm victoriā humoris. Secundo ponit signa cōmūia z aggregata. ibi. (Et desiderat.) Tercio ponit signa in cōparatiōe ad quasdā alias passiones. ibi. (Et quādoqz similat.) **P**rimo in duas. Primo ponit signa fm qz vniūsgqz humor ipu gnat z vincit in eadez egritudine numero. Scdo ponit signa victorie alteri in diuersis egritudinibz. ibi. (Et cū flegma vincit.) **P**rimo in duas. Primo ponit signa qū i eade egritudine vincit flegma. Scdo quādo in illa eade vincit cholera. ibi. (Et cholera qdē.) **D**icit p qz flegma facit in ipsa egritudine vna numero subeth quādoqz qz tunc quādo vincit. Et grauitatem. s. motus zc. Omnia ista pueniūt a frigiditate z humiditate z grossitie flegmati que pigritant ad motus z rōsionē: z iō videt quasi vt in aliquo cogit: cū tñ nō sit pp hoc sed qz stat attonitus. Et cholera quidē in ipsa. f. eade egritudine qū in pugna vincit sup flegma efficit inquietudine pp caliditate z siccitate z alienationē cōtinuā: qz quonqz eī victoria durat. Et palpationē. s. cū manibz: qz icitat ad motū z ad colligēdū villos z fellucas vt in charabito accidit. Vel palpationē. i. oculor apationē. Et neqz pmittit zc. qz cholera mouet ad vigiliam.

Et cum flegma vincit generat subeth z claudis palpebra cum aperit. Et quando vincit cholera excitat z alienatur z peruenit ad motū z aperit oculū absqz palpitatiōe z nō clauditur. Immo ipsius superior extremitas attrahitur sicut accidit patienti firfem.

Chic ponit signa firfemati fm dominū humoris in diuersis numero firfemati. Et pō ponit signa firfemati in qua vincit flegma z dī subeth afabari. Scdo in qua vincit cholera z dī sabari subeth. ibi. (Et qūqz vincit.) **D**icit pmo qz qū vincit flegma. f. qā est firfemati ex flegmate pluri qz cholera grauat. i. fit fortior vel grauat zc. Et claudis palpebra cū aperitur. i. qū cū tuo digito subleuas eam: tunc hoc ppter mollificationē z aggrauationē a flegmate: pfundationē ad subeth. Et qū vincit cholera excitat. i. tendit ad excitationē z vigilias. Et alienat. f. cū ingrudine z rira: z b est qd subdit. z puenit ad motū z aperit oculū suū absqz palpitatiōe.

Dub^m 2^m **S**ed tu. v. ipse dicit qz supra dicit qz cholera efficit alienationē z palpitatiōē: hic dicit qz facit alienationē absqz palpitatiōe. **P**rimo qz ista supior dicebat palpitatiōē. f. cū manibus. **V**el dōm qz hic palpitatiōē itelligit motū ad clausiōē: z supior palpitatiōē itelligit apertiones. **T**ercio modo dōm qz si cholera in eade egritudine est quasi equalis flegmati: z nō vincit nisi ad tēpus. f. qūqz ppter pugnā z reluctance iter cholera z flegma: tunc hō apertos tenet oculos cū palpebrarū motu sub z supra: z hoc est palpitatio: z hoc qz cholera non multū vincit: z sic loquebat supra. Si aut cholera in vna egritudine tota multū vincit a pñ ad finē: tunc iste est valde ppinguissimus ad charabitus verit: ideo ppter multā cholera victoriā hō bz oculos apertos z paucissime declinātes ad clausiōē z ideo dicunt apti absqz palpitatiōe. Et ita loquitur hic: vnde dicit. sicut accidit patienti firfem. f. calidum. i. charabitu. Vel quarto absqz palpitatiōē. f. multa imo cū pauca: z ita exponat supra cū palpitatiōē. f. pauca: vel palpitatiō quedam cū clausiōe: z ita nō fit vel absqz illa fit.

Dub^m 3^m **D**ubatur quare nō possit signa firfemati qū cholera z flegma equant. **P**rimo qz dedit itelligi ex dictis. Nam qū isti humores equant tūc ppter pugnā: nūc vincit vnus z eius signa. z nunc vincit alter z eius signa: z forsan qz in sequēti parte signa aggregata que ponit sunt signa firfemati qū cholera z flegma equalit abūdāt.

Et desiderat resupinari z eius resupinatio est nō naturalis: z inflatur ipsius facies z declinat ad viriditātē z rubedinē fm qz in dominatiōe dispositionū eius: trahitur palpebra eius ad supiora z clamat ita qz non itelligit. Et cū aperit oculum suum est ipsius apertio sicut apertio habētis suchos z cōgelationē absqz palpitatiōe Cum aut loquitur eius sermo nō est ordinatus. Et strangulatur ab aqua ita vt plurimum redeat aqua ex naribus eius. Et similiter strangulatur a forbitionibus. Et hec qdem signa sunt mala: z multoties accidit in ipsa retentio vine z egestionis z paucitas vtriusqz. Et accidit ei strictura spiritus.

Chic ponit signa firfemati cōmūia z aggregata. Dico cōia illa

Super tertio

que inesse pnt omni spēi firfemati. Dico aggregata illa signa quorū aliqua sunt vni speciei vel vno tpe: z hoc cum vincit vnus humor: vel in qua vincit vnus humor: z aliqz insunt alteri speciei: vel alio tpe vt cū vincit alius humor. Et pñū signū est qz desiderat resupinari. f. a hui⁹ pōt fingi duplex. Vna qz illud apā cōicaf ouum ppter multos vapores a mā multa: ad quoz vapor eleuationem tuat cholera z ad illoz retentiōē flegma. In hoc aut hō declinat ad resupinationē vt supra apparuit. Scda cā est qz virtus grauat multū a duobz materiē: sicut dicimus in feb. emittit ea: ex qua aggrauatiōe hō querit iacere supinus: nō est tñ nālis resupinatio qz cū inquietudine sile ei qd dicebat supra in flegmone.

Sed dubitat an hoc signū sit cōmūe. **V**idē qz nō p. **H**alya. 9. **D**u^m 4^m **t**heorice. 5. ca. vbi loquēs de hac passione dicit. Que aut huius p⁹ pria sunt morbi signa sunt hec. eger supinus iacet zc. **I**n cōtra⁹ rius est Azaravius in cap. de subeth parua. vbi loquēs de hac passione dicit. Cōmūia signa hui⁹ sunt eo qz eger iacet supinus. **V**i cendū qz hoc signū est cōmūe: qz omni speciei firfemati inest: sed pōt dici pñū in quātū multū cōsequit hac egritudine z nō ita: als tamē iudicio meo multas alias cōsequit. **I**nflatur ipsius facies ppter multā repletionē capitis. Vnde littera errorior. **L**ū humor re. **I**ta enī apostemata cōposita cerebri nō sunt sine magnis repletionibz. **I**nflatur et facies ex multis vaporibz. Et hoc et signū est cōmūe. **E**t declinat ad viriditātē z rubedinē. **I**ta signa sūt aggregata: qz si flegma dominat declinat ad viriditātē. i. ad quāda subalbedinē. Si aut cholera dominat declinat ad rubedinē. f. cholericā que est citrinitati mista: z hoc est qd dicit. fm qz in dominatiōe disponū. i. fm qz dominat in dispoñe flegma aut cholera. **T**rabis eius zc. hoc signū est hic aggregatū cū alijs. Et est signū pñū qd aduenit qū cholera dominat. z pñū qū dominat multū: z ideo pōt pñuari littere supior vt dicat. palpebra trahit ad supiora. fm qz in dominatiōe disponū eius. f. vincit cholera: qz cholera siccitate z caliditate mouet ad vigilias z tractionē palpebrarū sur suz. **C**holera et mouet ad clamorē: vnde clamat. **E**t cū aperit zc. qz sicut habēs suchos. i. cōgelationē stat apertis oculis: z nō claudit eos: ita iste cū cholera valde vincit. Et ex hoc appareret qz sabari subethia similat suchos. i. pgelationi. **L**ū aut loquitur. istud signū absolute sumptū est de cōibus signis. Si enim loquunt cū ipi sint alienati nō loquunt ordinati. Similiter in eade egritudine numero: modo loquunt quietius cū flegma vincit: z mō acutius z cū rira maior: z hoc qz cholera vincit. Et ista est inordinatio sermonis. Et strangulāt ab aqua. **C**ōsiderādū fm **H**alya. itationē qz istud signū nō est cōe omni firfemati: f. solū qū est praua: tūc enim pp multā alienationē nō recordant trāslutire. Et iō humidū seipso fluēs versus tracheā arteriā inducit accidiētia trāslutitionis: quare impulsu aeris moti tūsi exit per nares. Et forsan posset hec difficultas trāslutitiō fieri pp multū nocumētū cōicatum musculis mery z pñibus gule: vñ trāslutitio nō pōt fieri. Si aut pōt trāslutire signat firfemati nō malā. **V**ñ **H**alya. 9. **t**heorice. 5. ca. **L**ū hec passio debilis est z aliqd in ore ponit patētis humidū trāslutit. **L**ū aut est valida z humidū qd ori ifundit nō trāslutit sed emittit z naribz eycit. z b est qd. **A**. dicit qz signa sunt mala.

Sed tu. d. Azaravius contradicit istis. Dicit enim sic. signum remissae subeth est quia cum ponitur ori patētis aqua vel pulmentum egreditur per os z nares. **D**icēdū qz Azaravius per remissam subeth itelligit idēz qd. **A**. per firfemati z illa remissa subeth pōt etiā esse praua. z multo magis accidit. hoc signū est de cōmūibus. **S**it autē talis retentio ppter obliuionē: vt sepe superius dictum est. z strictura spiritus. i. anhelitus ppter nocumentum cōmunicatum pectori noctur neruis mouentibus illud. z illud accidens accidit: quia non consequitur necessario.

Et qūqz similat in pluribus dispositionibz pñefocationi matricis. **A**eritāmē facies in pñefocatione matricis est cū dispositione sua z ad sunt reliqua signa pñefocationis dicta in caplo suo. **H**ic aut possibile est vt in ea aliqd loquēdo eger annuntiet z si precipit vt itelligat. **I**n ea autē cuius matrix pñefocata est non est possibile illud dum in pñefocatione perferuat.

Chic ponit signa in cōparatiōe ad quasdā dispoñes cū qd cōuenire vt hec passio. Et pmo ponit signa quedā. Scdo specialit signa a pulsū. ibi. (Et pulsus.) **P**rimo in tres sicut tres sunt passioes ad quas cōparat firfemati. pmo ad pñefocationē matricis. Scdo ad lythargiā. ibi. (Et hoc gdes.) Tercio ad charabitu. ibi. (Et similat.) **N**otandū circa pñā ptes qz Alii ponit cōuenientia z differētia iter pñefocationē matricis z firfemati. **C**ōuenientia aut ē: qz sicut pñefocata lacet oculis clausis nō loquēs sic qūqz ille qz bz firfemati: z iō

ditur quod in pluribus disponitur. I. signis: quod non semper similes: sed quod quod maxime cum vicit flegma. C. differetia vero est in quatuor. Primo quod hinc pfoctione hinc facie magis silem sibi sane: quod passio longinqua est a cerebro: et medius facie. sed hinc firsemati per nocumetum in cerebro hinc facie magis pmutata: et hoc est quod dicitur facies in pfoctione. Secunda dicitur est: quod pfoctata hinc reliqua signa dicta in suo caplo. v. g. quod sentit mulier quasi aliquid ex pectine ascendat. Tertia dicitur est: quod hic. i. in hac passione posse est ut in ea passione idem ea stante eger enutritur: et loquatur: et si precipit sibi a cogat dat signum quod intelligit hoc quoniam iaceat satis subterbi. Sed in hinc pfoctione matricis non est posse quod loquatur nec det signum quod intelligat: et si per coactionem vel impedimentum spualius mediorum. vñ non potest vocem formare: imo quod ex toto vi auferri ambelut. vñ. 6. de iteriori. ca. 4. C. Sed tu diceres hinc pfoctione matricis si non sit prava pfoctatio narrat cum euadit plurimum quod sit: et ipsa intelligit. Lur. co-trariis est hinc. Dicitur quod hinc pfoctata intelligat quod non intelligit si precipit. f. quod faciat signum in sermone vel nutu: dato quod ipsa intelligat nisi forsitan in pñ. et leui pfoctatione: et tunc euadit: sed dum pfoctatur non. Sed hinc firsemati potest loqui: i. iaceat satis subterbius: et si precipit sibi quod aufcultet et molestet in hoc: intelligit et ridet per modum quo tu copetebis quod ipse intelligit: quod potest loqui. Quarta dicitur est: quod hinc pfoctione pfoctatur in egritudine: quod est egritudo paroximalis accides quibusdam semel in mense vel bis. Sed firsemati est vñi apha quod cum acciderit occidit vel liberat et non reuertitur per periodis ut pfoctatio: et hoc est quod dicitur. Deinde in pfoctatione pfoctatur. Littera tunc alia hinc. dum. et est sensus quod hinc pfoctatione mificis non potest intelligere dum in pfoctatione pfoctatur ut iam expostum est. Et sic sunt solus tres differetie iter pfoctatione matricis et firsemati.

Et hoc quod egritudo similis est lythargie: sed tamen differt ab ea: quoniam facies non est cum disponitur sua sicut est in patiete lythargia. Et iter eius ad sunt vigilie et aptio oculorum abscis palpitatio et febris est in ipsa fortior.

Hic ponit signa firsemati ad lythargia. C. Considerandum autem quod similes lythargie in dolore capitis pmutacione intellectus et modo subterbi. Differt autem a tribus. Primo in facie: quod plus est pmutata facies a sua dispone in firsemati quod in lythargia. In lythargia enim iacet sicut dormiens. hoc autem pmutatur in inflatur plus propter diuersam et multam repletionem. potest tamen aliter leuius exponi ut dicat quod facies habetis lythargia et habetis firsemati sunt diuersa disponuntur: quod facies hinc firsemati est cum dispone modo dormientis modo vigilantis nec perfecte dormientis nec perfecte vigilantis: sed facies habetis lythargia est cum dispone perfecte. f. pure et pfoctate dormientis. Secunda differetia est: quod eis habetis firsemati ad sunt vigilie et aptio oculorum etc. f. quando cholera vincit multum: sed in lythargia est subterbi. Tertia differetia est quod in ipsa firsemati febris est fortior propter cholera quod in lythargia.

Et similatur charabito: sed tamen differt ab eo: quoniam niam subterbi in ipsa est maior et alienatio minor.

Hic ponit signa comparando ad charabito. C. Considerandum quod similatur charabito in alienatione et hoc quando vincit cholera. sed differt in duobus. Primo quod in firsemati est subterbi maior. i. est aliquis modus subterbi propter flegma: qui tunc non est in charabito. Secundo differt quod in firsemati alienatio est minor. i. quietior propter flegma.

Et pulsus quidem eius est velox et frequens propter apostema et permissionem congelatiua quare diuersificatur a pulsu lythargie.

Hic ponit signa a pulsu. Et primo ponit pulsum eius quod differt a lythargia. Secundo quod differt a charabito et lythargia. ibi. (Et est latus.) Tercio quod differt a pfoctatione matricis. ibi. (Et est pulsus.) Ad intellectum primi considerandum quod hoc passio firsemati est apha compositus ex cholera et flegmate. et ideo ponit medium iter frenesim et lythargia: ut hinc in introductorio pulsu. et i. cometo de pulsu charabito. Ad hoc autem copones sequitur pmutacio. i. alienatio congelatiua. i. sillis congelatiua: quod non est subterbi pura: ut in lythargia. nec est furiosa et vigilatiua magis pura ut in frenesi. Et hac autem compositione opus quod pulsus sit velox et frequens propter cholera: sed in lythargia non est sic velox nec sic frequens: et hoc est quod dicitur. Pulsus eius. f. firsemati est velox et frequens. f. respectu lythargie propter apha. f. compositum ex cholera et flegmate. et permissione. i. alienatione. congelatiua. i. simile congelationi. Quare diuersificatur a pulsu lythargie: quod pulsus lythargie est tardus et rarus propter apha flegmaticum et permissionem subterbi: quod talis pmutacio lythargica est signus flegmatici aphas pmutacio congelatiua. i. sillis congelationi est signum aphas compositum ex cholera et flegmate. Et considera quod notat dicitur congelati-

ua. i. similis congelationi: quod iaz. A. dicitur quod firsemati siue subterbi apha bari non est suchos. i. congelatio: tunc ut dicebat de mēte Auic. similis congelationi. C. Considerandum autem quod ipsa posset aliter exponi: et ad idem dicitur ut dicat propter apha et permissionem. i. compositum humorum cholere et flegmatis congelatiua. i. pducere ad similitudinem congelationis.

Et est latus et brevis propter flegma et apostema sillis: quare diuersificatur a charabito: et ipsius quidem breuitas est propter latitudines sui. Amplius est fortior pulsu lythargie et debilius pulsu charabiti.

Hic ponit signa a pulsu comparando ad charabito et lythargia: et dicit quod pulsus firsemati respectu pulsu charabiti est latus et brevis. i. curtus. Et cum latitudinis est propter flegma et apha flegmaticus: quod mollificat et ut sic dicat latificat arteria. hoc autem apha firsemati est flegmaticus respectu charabiti. Et posset dici quod cum latitudinis est flegma: quod est calor non potest in longum extendi sicut calor cholere. C. Ad eius breuitatis est latitudo: sicut quod sufficit latitudo: ideo non fit longus. Uel quod latitudo facit apparere rem magis breuem sicut subterbi litas vel strictura facit apparere rem magis longam. Amplius est fortior. i. durior pulsu lythargie et debilius. i. mollior pulsu charabiti. Causa est: quod est in medio harum passionum: ut hinc in cometo pulsum. 4. lib. Et posset aliter exponi quod est fortior sicut vocabulum sonat. et hinc. Ac proferat preallegato capitulo.

Et fit pulsus non extensus rarus valde spasmofus sicut fit in pfoctatione matricis.

Hic ponit signa a pulsu comparando ad suffocationem matricis. C. Considerandum autem quod in suffocatione siue pfoctatione matricis pulsus est extensus spasmofus: quod matrix est nervosus medius. Sillis est rarior valde propter ifrigidationem calidi cordis: nisi suffocatio matricis sit piculosa et propter mortem: tunc enim fit pulsus frequens: ut ista fen. 21. in hoc cap. Et hoc sunt vba hinc in cometo pulsum. lib. 4. cometo. 20. de pulsu matricis. In firsemati pulsus non est extensus spasmofus: quod est passio medii mollis vel cum fit in medulla: et de ma pñ propter flegmatica molli: nec est pulsus valde rarior cum ibi fit febris: nec calor cordis sit ita ifrigidat. et hinc est quod dicitur. et supple in firsemati fit pulsus non extensus spasmofus: ita opus construere. C. hinc. hinc. cometo et tertio volens ponere pulsu suffocationis mificis quod pulsum ille negat a firsemati dicit. Matricialis autem suffocationis extensus spasmofus est rarior. 8. d. exponi et fit pulsus firsemati non extensus spasmofus sup. et fit pulsus non rarus valde sicut in pfoctatione. C. Considerandum tunc quod ipsa posset exponi extensus. i. lōgus: quod sicut apparet pulsus firsemati erat curtus: ergo opus quod negatiua non sic repetat fit pulsus non extensus. i. non lōgus: sed curtus non rarus nec spasmofus. Et simili modo loquendum Auic. vñ. 4. lib. fen. 1. cap. de signis febrium putridarum. vbi vñ non vult pluries repeti.

Sed virtus in ipsa non remanet neque egreditur ab ordine omni illo egressu sicut fit in pfoctatione matricis: imo virtus cadit et pulsus fit frequens.

Ista ista est difficultas et potest exponi. Propter quod sciendum quod Auic. vult quod pulsus firsemati non est cadens in medio sicut potest peringere in pfoctatione matricis. Nam in pfoctatione propter multum nocumetum cordis potest peringere casus in pulsu et magna intercidetia quoniam virtus cordis quod desistit ab operatione. Sillis in pfoctatione potest peringere multa inordinatio pulsu: sed in firsemati non sunt huius intercidetia et inordinaciones pulsu que sunt in suffocatione mificis: sed fit pulsus frequens: quod virtus cadit. i. debilitat non potest magnificare pulsu saltem in longum: et ideo fit frequens: et hoc est quod dicitur. virtus in ipsa firsemati non remanet. i. non desistit ab actu dilatando arteria: et ideo non fit pulsus cadens in medio siue in intrinsecus: neque egreditur ab ordine omni cum illo egressu matricis. f. quo egreditur in suffocatione mificis: et hoc est quod dicitur. sicut fit in pfoctatione. et ideo pulsus non est sic inordinatus imo virtus cadit. i. debilitat a motu arterie in firsemati et sic non facit pulsus cadet: sed faciat eum debilem et pulsus fit frequens. f. in firsemati. Secundo modo littera potest exponi quod A. velut ponere causam gñale diuersitatis pulsu pfoctationis a pulsu firsemati. C. enim quare istos pulsu non sunt similes est: quod virtus vitalis in vtriusque non stat eodem modo disposita: et hoc est quod dicitur. virtus. f. vitalis in ipsa. f. firsemati non remanet. i. non stat disposita neque egreditur ab ordine. f. virtus vel pulsus cum illo egressu sicut tunc. A. pbat quod virtus vitalis non disponatur in vtriusque. Similiter et pulsus non exit ab illo ordine naturali in vna passione sicut in alia: quod in pfoctatione matricis si pulsus debet exire ad inaturalē sequetia: opus quod virtus cadat. Non enim fit pulsus frequens in pfoctatione matricis nisi cadat virtus et appropinquet morti: siue cum est parua suffocatio: ut hinc. infra fen. 21. et hinc. lib. 4. comenti pulsum ter. et cometo. 20. sed in firsemati pulsus fit frequens et dimittit ordinem naturalis frequen-

Gentilis

tie quāvis virtus nō cadat. s. casu multo: et hoc est qđ dicit. imo ca-
dit. i. in p̄focatione matricis. qñq; et pulvis sit frequēs. s. qñ cadit.
sed in firsemati sit frequēs qñ nō cadit virt? / Tercio mō pōt ex-
poni q. Al. velit cōparare nocumētū aialis virtutis i. in sece in fir-
semati et suffocatione matricis: et est q. plus ledunt brutes sensiti-
ve iteriores in firsemati q. in suffocatione: h. enī suffocata nō pos-
sit log impedimēto anbelitus: tñ intelligit et narrat que sibi facta sūt
sibi cū surgit: g. aiales virtutes h. sunt ipeditē: nō tñ est eaz opatio
corrupta: s. hīs firsemati h. actus virtutū i. in sece: corruptio: p̄-
vī alienat et falsa dat iudicia quāvis possit illa exprimere: s. suffo-
cata nō sic false iudicat: h. non possit exprimere: et h. est qđ dicit. in
ipso firsemati nō remanet virt? / Aialis. Dico q. nō remanet i. bo-
nitate iudicij vel cognitionis vel memorie ad quācūq; p̄te attrigat
firsemati saltē p̄fectio virtutū fm illā p̄te nō remanet sed corrupit
opatio neq; egreditur virtutis aialis ab ordine cū illo egreditur. i. simili
egressu quo egreditur i. suffocatione m̄ricis: imo v̄tus. s. aialis cadit. i.
ledit foriter i. h. aiale firsemati: et sit pulvis frequēs. i. firsemati.

De cura.

Cap. 13^m.

Era autē cōmūis est floborhemia sic scis:
deinde clysteria in quoz attractione et lenita-
te addis fm quātitate in qua inemis materias
fm signa p̄dicta ita vt cognosceas an vincat
cholera vel flegma. Et cib? et p̄bibeas fm q. fit i. cha-
rabitō et p̄prie si eius cā fuerit multitudo cibi. Quia
propter cū cā fuerit multitudo cibi fac egrum vomere
et purga stomachū ipsius. Si autē cā eius fuerit ebrie-
tas nō curabis oīno donec abscondat ebrietatē. Deinde
de sit cōtentus humectatibus caput ipsius: deinde ad
vltimū cures eo quo curatur finis ebrietatis.

Chic ponit curā et melius itelligere totū caplm legendo simul qđ
diuidēdo. est enim assumptio cure. Dicemus tñ q. p̄mo in gñali si-
ue gñaliem ponit curā. Scđo in spālī. ibi. Et opz vt ponas. / P̄-
ma in tres. p̄mo ponit curā gñalez p. euacuationē. Scđo p. die-
tam. ibi. Et cibū. / Tercio p. alia remedia. ibi. Et ipsius. / Cō-
siderandū circa primā partē q. cura cōmūis est que omni speciei
pōt cōpetere: siue vincat cholera siue flegma siue equeñ. hēc at
cura est p. euacuationē materie. Et hoc dupl. s. p. floborhemia: si
materie peccat in sanguine: et p. clysteria. Floborhemia autē est si-
cut scis: et hoc scis in generalib? canonib? p̄mi libri et ex canonibus
generalib? in hac sen. i. an debeat fieri vel nō et de qua vena. Cly-
steria autē si m̄a est magis flegmatica opz q. sunt fortiora et acuta
attrahētia. Si autē est cholericā a predominio opz q. sunt magis le-
nitia: vt halyab. s. practice in hoc caplo. cap. 17. Et hoc Aui. po-
nit hic. Cura que cōis est etiā est rectificatio regiminis: et hoc est
qđ docet cū dicit. cibū etiā et. Cōsiderandū autē q. Aui. statim
qđ declinat ad regiminis subtiliationē sicut fit in charabi-
to. Et cā bius est que tibi dicit. p̄prie autē debet regimen subti-
liari quādo est multa repletio volens ad illius cōsumptionē inten-
dere. Et ideo tunc cū cā est repletio quā generat gulositas siue vo-
racitas: opz ad purgationē stomachi. puocare vomitū. Et si cā est
repletio ex vino. s. ebrietatē: opz q. ipsa ebrietatē abscondat vt di-
ctum est supra cap. de foda ab ebrietate. Vocat autē Aui. abscon-
dē ebrietatis: educationē vinose materie a stomacho. Deinde post
hoc opz q. simus p̄renti humectatib? i. embrocis resoluētib? va-
pores vini: deinde fiat cura que fit in fine ebrietatis. s. cū exercitio
et regimine debito posita supra. c. de cura fode ab ebrietate.

Dubium. Dubitat autē circa predicta quare nō posuit curā p. p̄barmaciā
sicut fecit p̄ floborhemiā et clysteria. / Dicēdū q. ex canonibus
generalib? dedit itelligi et statim dicit de eis. Exp̄ssit autē de flobor-
hemia q. forsan minus de ea visus fuisset: et de clysterijs dixit
q. indigebat distinctione in hac egritudine fm suas species.

Et ipsius quidem species cōmunicant in embrocis et
emplastris et sternutatorijs p̄dictis et esionibus subti-
libus cū eo qđ bibitur et clysterizaf sicut scis.

Cpossemus dicere q. hic ponit curā magis spālē: tamē fm for-
mam diuidēdi superius posita dicemus q. ponit curā cōmū
tum ad multa. Et p̄mo premitit illud cōmūne in quo cōmunicat
spēs firsemati. Scđo ponit casū in hoc. ibi. Et iste quidē. / Cedit
primo q. species firsemati cōmunicat p̄o cura in embrocis. i. cō-
positis ex embrocis charabitū et lythargie p̄dictis. i. in canonib?
generalib?. Euacuationibus subtilibus. i. lenibus. Cum eo qđ
bibitur. i. cū medicinis. Et clysterizatur sicut scis. i. in canonibus et

Super tertio

caplo de frenesi et lythargia et capitulis de foda. Exp̄ssit autē de
euacuationibus lenibus: quia est in eis maior securitas.

Et iste qđ medicine in ipsa nō sunt in termino frigi-
ditatis que p̄cipit in charabito neq; in termino calefa-
ctionis qui p̄cipit in lythargia: sed sunt cōposita ex eis
et vincat in eis illud qđ opz fm q. apparet q. aliquis
duoz humoz sit magis abundās. Et tibi qđ eas p̄e-
missum est in canone totū qđ opz facere in b̄mōi.

Chic ponit circa hoc casū. dixerat enim q. iste spēs firsemati cō-
municat in embrocis: q. h̄nt embrocās cōes et emplastrā. Et h. est
dicere. q. in eis vt possumus embrocis: emplastris sternutatorijs
et b̄mōi. Vult ergo Aui. hic declarare q. embroce et emplastrā cly-
steria et medicine nō debēt eē eiusdē qualitatis in omni specie fir-
semati nec debēt eē sicut ille que p̄cipiunt in frenesi: nec sicut ille
que p̄cipiunt in lythargia h. cōposite. Et in hac cōpōne opz q. vin-
cant medicine calide vel frigide fm victoriā vnius duoz humoz.
Et hoc est p̄missum in canone. i. in canonibus generalibus.

Et opz vt ponas in embrocis eius si fuerit cholā su-
perabundans folia salicis et violas et radices lilij et oz-
denz cū camomilla et corona regia et anibeto. Et qñq;
das in potu syrūpū de papauere si nō timeat q. supue-
niant ei dominij flegmatis: et intētio quidem quare ei
in potu tribuitur est vt dormiat. Quia si vtreq; materie
sint equales adde i. his hāce et amaracū. Et si flegma
est superabundās adde in eis folia lauri et rutibaz et men-
tastrum et hyssopū et castoreū et origanum.

Chic ponit curā magis in speciali: hoc est fm vñāquāq; speciem
inueniēdo fm tēpus. Et p̄mo ponit curā fm vñāquāq; mām inueni-
do curā fm totum tēpus: qđ est a p̄ncipio vsq; ad finem. Scđo po-
nit curā quādo est in fine. ibi. In fine. / P̄ma in duas ad cuius
evidentiā sciendū q. hēc cura specialis est declaratio eius qđ p̄e-
miserat de eis in gbus cōmunicant spēs. / P̄mo ergo declarat
curā et ponit eam speciales quātū ad id qđ p̄emissit de embrocis.
Scđo quātū ad id qđ dicit de emplastris et clysterijs. ibi. Et simi-
liter. / P̄ma in tres sicut tres sunt spēs firsemati: quātū curas
ponit p. embrocās. p̄mo ponit curā quādo vincit cholera. Se-
cundo quādo equant. ibi. Et si. / Tercio quando vincit flegma. ibi.
Et si flegma. / P̄ma in duas. p̄mo ponit curā p. embrocās.
Scđo addit per medicinas potatas. ibi. Et quādoq;. / Cōsiderā-
dum q. Aui. gradatim enumerat medicinas quādo vincit cholera.
In p̄ncipio enim ad repercutiēdū vitium frigidiorib? vt sunt fo-
lia salicis et viola et gradatim p̄cedēdo magis resoluimus. Cō-
siderandū etiā q. timeat syrūpū de papauere in materia flegmatica.
Circā scđam ptem p̄sidera q. quādo due materie sunt equales
calidioribus vitium q. quando cholera vincit: et ideo addit p̄di-
ctis medicinis hāce. i. thimū vel hyssopū. et amara. i. sanlicū
vel matricariā: et iō in tertia pte vincētē flegmate addit calidiora.
Cōsiderandū autē q. Aui. inuit in hoc curā fm tēpora: h. ex-
p̄licet curas fm species: sicut enim in hoc apostemate cum vincit
cholera indigemus frigidioribus medicinis: cum vincit flegma
calidioribus: ita in p̄ncipio quādo vincit cholera indigemus frigi-
dioribus: in augmēto autē minus frigidis et sic gradatim. Et totū
hoc Aui. vult esse notum ex casū generalibus.

Et similiter est dispositio in emplastris et enematis
fm hunc canonem: et tibi quidem est possibile collige-
re ea ex antidotario.

Chic ponit specialem curā vel declarat qđ dicit de emplastris et
alijs. et dicit q. eodez modo se habet de emplastris et. q. si vincit
cholera oportet q. sint vnius modi. et si vincit flegma sint alterius
modi. Et tibi quidē. possibile est colligere ex antidotario ea. i.
has medicinas. s. quātū ad modum exponēdi eas.

In fine autem egritudinis et post qđ declinauerit in
firmitas: tunc aliena ab eo embrocās frigidas et sis cō-
tentus subtiliatibus que scis: deinde balnea ipsū et re-
ge cum regimine conualescentium.

Chic ponit curā in declinatione. s. cum valde processerit declina-
tio: ideo dicit. post qđ et. Cura autē fit cū resolutione excludis frigi-
dis: quia oīs cessant timor de fluxu: et incēdimus ad cōsumptio-
nem materierū: et dubium esset ne frigida lederet p̄tes cerebri de-
bilitatas: ideo opz vti subtiliatibus resoluimus que scis in canonib?

bus. vt amaraco hyssopo origano &c. deinde dalnea ad resolutionem residui & cōfortationem mēbriū per attractionem nutritiuenti: & rege regimine cōualeſcentium. 4. cañ. fen. scōa.

De plaga & icisione cutis capiti & curatiōe. Ca. 14.^m.

Eparatio eueniens in capite aut est in cute & carne.

Superius determinauit Aui. de apostematib⁹: hic determinat de solone p̄tinitatis cutis & ossis & p̄nīculoy & etiā cerebri. Unde Rubrica caplin de icisione &c. Et p̄mo notificat eam. Scōdo ponit curā. ibi. Et p̄m^o. P̄ma in quatuor sicut quorū sunt solones ille p̄tinitatis. Nā p̄mo ponit eā que fit in cute & carne. Scōdo que fit in osse. ibi. Aut in osse. Tercio in p̄nīculis. ibi. Et ex eis. Quarto in suba cerebri. ibi. Et vō incisio.

Circa p̄mum cōsidera q̄ per carnē etiā intelligas p̄nīculum extra cranium qui est grossus: & potest dici carnosus.

Aut in osse aut māifesta aut in scimati aut ita q̄ ossa

inde extrahenda sunt aut simach.

Hic notificat separationē eueniēte in osse q̄ pp̄ie vocat fracturā. Et q̄ fin^o Paulum de fractura cranei & halyab. nono practice caplo. s. 4. species fracturā cranei sunt quedā simplices: & q̄das cōposite cū apostemate: ideo p̄mo ponit species simplices. Scōcundo cōpositas cum apostemate. ibi. Et alfurati.

Dub^o p^m

Cad p̄mi euidentiū dubitat: q̄. A. videt iussuiciō. Ponit enī species sue modos tres fracture cranei: q̄ aut est manifesta a scima ti. i. cōtūso aut simach. Sed Paulus & halyab. p̄. prac. cap. s. 4. ponunt plures. i. figurā capillare & de p̄fessione ossis & alias species. P̄dm q̄ Aui. ponēdo tres dedit alias intelligere. Per p̄mā enim spēm dat intelligere tres spēs. P̄mo duas quas includit. Nā fractura ossis manifesta dicitur duob⁹ modis. Uno mō: q̄ manifestum frustū ossis sit eiectum sicut eycit a ligno cū ascia. & dī a scialis ab Albucaſi. & nō penetrat vsq̄ ad p̄nīculū sed fundamētū vulneris & terminus est os. Scōdo mō dicit fractura manifesta in qua ē manifesta sep̄atio partiū ossis & nō penetrat ita q̄ fundus vulneris & terminus est et os. Et ite ambe fracture dicunt manifeste: q̄ apparet os. i. in fundo vulneris: vt dicit gloſa. Scōdo. A. dat intelligere tertā spēs fracture ex opposito. i. fracturā capillare occultā que nō manifestatur nisi cū aliquo liquore nigro. P̄ Et cōsidera q̄ oēs ille tres vocari p̄nt manifeste. i. cū ossis detectiōe. Et sic sonat sup̄ficies gloſe. i. q̄ apparet os. P̄ Per scōdā aut spēm quā vocat scimati. i. p̄ritio siue cū cōtione. fin yñā litteram dat intelligere duas spēs. Nā p̄ritio ossis aut est vera & multa: ita q̄ ossa extrahenda sunt inde: & hāc spēm. A. ponit. Aut non est vera p̄ritio nec multa sicut si cēt friz ad crucē vel ad multiplices cruciatiōes & nō oportet trahere os. & hāc spēm Aui. dat intelligere ex opposito eius q̄ dicit. aut ita q̄ ossa inde extrahenda sunt. Si aut littera Aui. sic flaret aut scimati: ita q̄ ossa inde extrahenda sunt eēt littera clario. P̄ Tercia aut spēs quā Aui. ponit est q̄ os rumpit & caro & cutis nō rumpit: imo tenet sup̄ osse fracto: de qua. A. loquitur. 4. cañ. fen. s. 5. ca. de fractura cranei. Et h̄ est q̄ dicit līa exterior. aut simach. i. cū caro sup̄ os tenet fin parē. i. in quo est fractura.

Et ex simach est alfurati & est vt exuberet velamē ad exteriora & ap̄ctur & ipinguet & fiat sicut futurati.

Littera eēt clario: si diceret. aut est alfurati. Hic ponit spēm fracture cōpositā cū ap̄ate p̄nīculoy & dicit est sup̄ple ēt alia species fracture dicta alfurati. i. fungalis: & est vt exuberet velamē idēst p̄nīculus. dura m̄ ad exteriora. i. q̄ apostemē & ipinguet. i. inflet & fiat sicut futurati. i. sicut fungus in sui forma. Cōsiderādum q̄ p̄ hāc spēm cōpositā dat intelligere quādā aliam spēm fracture simpliciē in qua frāgīl os manifeste vsq̄ ad p̄nīculum: & tñ p̄nīculus nō apostemat. Lz etiā ista spēs posset dari intelligi p̄ p̄mā que dicit aut manifesta. Et q̄b⁹ cōp̄ebēdī raditas quozq̄s q̄ sup̄ p̄mo de iteriozib⁹. i. cap. dicunt q̄ in fractura cranei nascitur q̄dā sicut fungus ex sup̄fluitatib⁹ illic currentib⁹ que colligunt circa partes ossis & cōponunt ad formā fungi. Ex q̄bus apparet q̄ fracture ossis capitis sunt octo modos: i. capillaris occulta. Scōcunda est a scialis. Tercia est fractura nō penetrās. Quarta est penetrās. Quinta est cōtūso vnde ossa educi op̄. Sexta est cōtūso nō sic pp̄ie. Septima est fractura ossis sine solutiōe cōtūmitatis in carne & cute. Octaua est fractura fungalis. Et has ē pole reducere ad minores numerū fin Paulū & halyab. & possibile est in istis diuersos modos imaginari: & ideo littere. A. p̄nt dari diuersi intellectus aliā a predicto. Sed q̄ sermo eēt p̄litus omitto. Et q̄b⁹ cessat instantia in p̄mū: q̄ oēs spēs fracture ab Aui. cōp̄ebēduntur. Fractura vō in qua os p̄m̄it intus improprie dicit fractura: sed potius plicatura & de p̄fessione sicut accidit vāsi argenteo & plum-

beo quādo a corpore duro pcutiunt: vt halyab. s. prac. s. 4. cap.

Et ex eis est que fit in matre & in seruatiua & in eis est timor: & in vulneribus quidē p̄uenientibus ad p̄nīculum cerebri accidit laxitas in latere vulnerum & spasmus in opposito eius.

Hic notificat solutiōne p̄tinitatis in p̄nīculis. i. matre dura & seruata. i. pia matre: q̄ fuit sitūz venaz: vt supra. z. cap. & h̄ est q̄ dicit. ex eis. i. solutiōib⁹ p̄tinitatis &c. Cōsiderādū aut q̄ duo dicit de hac solone p̄tinitatis. Unus est q̄ est timor in eis & h̄ est certū. Aliud est q̄ i latere vulney accidit palyſis siue mollificatio: & in opposito accidit spasmus. Et addit Aui. q̄ q̄n icisio nō venit ad vētres. i. ad s̄bam cerebri vbi sunt vētres. i. veri vētres & ventres nō veri q̄ sunt cōmiffure: s̄ ad terminūz velaminis. i. s̄ terminant ad velamē subtile. i. p̄iaz matre: est magis incolumis. Et h̄ inuit q̄ ex solone p̄tinitatis rumpere durā matre sit possibilis liberatio. Hoc aut nō intēdo disputare: nec ēt vtrū si incidatur suba cerebri possit hō liberari. In his enim q̄q̄ mirabilia visa sunt: vt in cōmēto afoī. s̄. p̄te. afoī. is. Uelica icisam. z. s. de vtilitate p̄tica larū. ca. de p̄triculis cerebri. ca. 10. vbi narrat de adoleſcente p̄cus so vsq̄ ad vētriculos cerebri qui iussu dei liberari est visus.

Dub^o 2^m

Sed dubitat an lar⁹ p̄is p̄cusſe palyticū fiat & oppositū spasmē tur: vel ecōtra. P̄ Clidē q̄ ecōtra. i. q̄ pars p̄cusſa spasmē & opposita fiat palytica. p̄ Buil. z. lib. 1. cap. vbi dicit. Quā fuerit lesio in parte dextra palyſis fit in sinistra & ecōuerso. Et p̄ hoc scit q̄ nec ut q̄ veniūt ad p̄e dextra radicali sunt i sinistra & ecōuerso. & hoc vult. z. lib. 2. de icisione capiti. Ampli⁹ p̄cusſus in timore vno p̄dit dī vsū de oculo opposito: vt ponit Alber. de sensu & sensato. & eadē rōne p̄cusſione facta in vno latere capitis magis ledunt nec ut partis opposite: sed maior lesio est palyſis q̄ spasmus: ergo &c. P̄ In p̄m est Aui. P̄dm q̄ siue in capite siue in nucha fiat p̄cusſio pars p̄cusſa palytica siue mollificat siue relaxat: s̄ pars opposita spasmē siue p̄bitur. Et h̄ dico cū accidētia mala apparēt. In hoc assignant tres cause. P̄ma q̄ p̄es p̄p̄ine parti p̄cusſe sunt magis debilitate. sed p̄es lōgūque sunt minus debilitate. pars aut magis debilitata nō p̄t p̄trahi super materiā: sed sub illa relaxat: & sic fit palyſis & mollificatio. pars aut opposita p̄bit p̄t: & sic spasmē. Scōda cā est: q̄ ad partē p̄cusſaz & p̄es sibi p̄p̄inquas sunt multa mā que vincit & p̄fecte oppilat vias spiritūz: & iō fit palyſis siue mollificatio & p̄ditio sensus & mot⁹: s̄ ad partem oppositā nō currit tanta mā: ideo nō sic p̄fecte oppilat: & iō fit spasmus sicut mā epilepsie: q̄ imp̄fecte oppilat & facit p̄tione idēst spasmū: vt apparebit in ca. de epilepsia. Tercia cā est: q̄ ver sus p̄te p̄cusſaz mouent m̄ae grosse & m̄ae subtiles: sed m̄ae subtiles veniūt vsq̄ ad partē p̄cusſaz & ibibunt in ea: nec ab ea p̄nt expelli: & ideo palyticat & mollificat eā: sed materie grosse nō veniūt ita p̄te: sed retinent in p̄tib⁹ remotis & opposit⁹: & ille m̄ae grosse que veniūt nō ibibunt & p̄nt pelli ad loca opposita vñ spasmē illa. Sciedūm tñ q̄ p̄tingēs est q̄q̄ p̄mū eius q̄ A. dicit q̄ pars p̄cusſa spasmē & opposita palyticat: & hoc est: q̄ p̄tingit materias spasmē venire ad partē p̄cusſaz: & palyticatē ad p̄te oppositam. & bec p̄tingētia est possibilis: s̄ raro. Silr ēt q̄q̄ p̄tingit fieri solā palyſim siue spasmū: & q̄q̄ solū spasmus siue palyſi. P̄ Ad Buil. dōm q̄ miroz de illo textu & suspicor q̄ tertus sit corruptus & nō sit suus. P̄ Ad aliud dōm q̄ illud fuit p̄ accis. Nam p̄cusſio a p̄te opposita fecit sinuz & nō potuit purgari: & iō oculus oppositus fuit lesus. Et alij modi dicēdi sūt quos dixim⁹ sup̄. 3. fen. bus⁹. i. ca.

Et cum incisio nō p̄uenit ad ventres sed ad terminūz velaminis subtilis est magis incolumis. Cum vō p̄uenit ad cerebri apparet febris & vomitus cholere & nō est ex eis que sanatur nisi raro.

Hic determinat de solutiōe p̄tinitatis eueniēte in substantia cerebri. Et p̄mo ponit accidētia. Scōdo cōparat icisiones p̄tūz cerebri adinuicē. ibi. Et p̄p̄inquo. Cōsiderādum q̄ tria ponit accidētia sequētia incisione. P̄mū est febris. Ratio est: q̄ statim ad talē icisionē seḡ apostema & fit febris: vt in cōmēto afoī. s̄. p̄te. afoī. 50. Quibuscūq̄ sursum &c. Scōdum accidēs est vomitus cholere. Ratio est: q̄ statim stomachus cōpatit p̄pter neruos magnos a cerebro ad stomachum veniētes: quare humores fluunt ad stomachū: & illi pp̄ie qui sunt apti ad cursum vt cholera & subtiles humiditates que leuigate & ascendēt ad os stomachi q̄ est valde debilitatū: q̄ nervosum faciunt vomitū: vt ēt sumitur in cōmēto afoī. p̄allegati. Tercia q̄ sequit est moris p̄pter nobilitatē mēbri nū raro. p̄t enim p̄tingere forsan: vt Bal. narrat in duobus locis predictis: & satis dicitur cōmuniter.

Bentilis

Et p[ro]p[ri]us ad icolumitatē q[uod]d incisio est que ca-
dit ad futurati duor[um] ventriū anterior[um]. Luz enim cito
succurrit ei cōtinuat. Ille v[er]o que in duob[us] ventribus
posteriorib[us] fuerint sunt prauiores. Et ea que fit i[n] me-
dio prauior ea que fit in posteriore et remotior vt re-
deat ad dispōnēz naturalez nisi sit valde parua.

Hic cōsidera q[uod] littera p[ro]t tripl[em] exponi. p[ri]mo incisio que ca-
dit ad futurati. i. ad p[an]iculus: ita q[uod] non incidat: sed appareat sua
supplices que est sicut fungus. Alio mō ad futurati. i. ad p[an]iculus
ita q[uod] incidat: t[ame]n raro cōtingit ad bac liberari: et solū cū est parua
vt medulla non eruat: vt dicit Bunnus. Tercio mō p[ro]t exponi q[uod]
hic cōparet adinuicē fracturas que sunt cū ap[er]te p[an]iculi: vñ ap-
paret sicut futurati. i. sicut fungus. et sic itelligit cōparatiōe man-
festū. **Cōsiderādū** scō q[uod] accipimus cōparatiōe iter icisiones
partū cerebri: q[uod] icolumior est cadēs i[n] pre anteriori vbi sunt duo
v[er]triculi: q[uod] anterior v[er]triculus diuidit in duos: et nocito. vno p[ro]t
p[er] alius v[er]triculi fieri q[uod] op[er]at: vt Bal. inuit p[ro]leg. loco. s. de vtilita-
te p[ro]p[ri]us. ca. 10. et hoc nō p[ro]tingit in alijs v[er]triculis. Sed in v[er]tricu-
lis posteriorib[us]. i. medio et postremo sūt prauiores. Rō est: q[uod] duo
anteriorēs sunt ignobiliores q[uam] medius et forsan q[uam] posterior: me-
dius t[ame]n iter oēs est nobilior: vt. 2. de iteriorib[us]. 7. ca. posterior aut
est maioris suspiciōis q[uam] anterior: p[ro]p[ri]o duo. p[ri]mo q[uod] forsan est
nobilior eo. Scō q[uod] bz substātia minus p[ro]fundam: vnde nocuē
tum statim appropinquat ad vacuitatē v[er]triculi.

Et p[ri]ncipiū quidē consistit in emplastris et erit eius
rectificatio velociter. In cura v[er]o cōsistit p[ri]ncipiū ad
p[ro]hibēdūz apostema cū eo q[uod] tolerat dispositio.

Hic ponit curā. Et p[ri]mo in sermone g[ra]m[ma]t[ica]li. Scō magis in sp[ati]o.
ibi (Distinctionē). p[ri]ma littera p[ro]t tripl[em] exponi. p[ri]mo par-
ticulariter q[uod] referat ad id q[uod] dicit. cu[m] cito succurrit rupturē fu-
turati et alijs minus malis: p[ro]tinuatur. i. liberaf bō. **Hic** aut succu-
sus est ad p[ro]hibēdūz apostema. **Hoc** aut fit cū duob[us]. i. cū empla-
stris rep[er]cussis et cū cura alia p[ro]hibitiua apostematis p[er] s[er]uiciā et
clysteria et similia. Et hoc est q[uod] dicit p[ri]ncipiū q[uod]d. s. quāuis ad lo-
calia: consistit in emplastris. i. rep[er]cussis. **In** cura v[er]o. s. alia lo-
calia. a localibus p[ri]ncipiū cōsistit ad p[ro]hibēdūz apostema cū eo q[uod]
tolerat floborhomiā vel v[er]tofas et alia. **Scō** modo p[ro]t expo-
ni generaliter. p[ro]pter q[uod] sciēdūz q[uod] duplex cura intēdit in fractu-
ra. Una magis directa que est ad cōsolidādūz et i[n]carnandūz cū em-
plastris capitalib[us]: et hoc est cū cessauit timor de apostemate et cō-
fluxus humor[um]: et p[ri]ncipiū buius cure fit cu[m] emplastris. i. capitali-
bus: et erit eius. i. fracture rectificatio velociter: q[uod] cito postea sa-
natur: vt notū est. Alia cura est magis indirecta et illa est ad p[ro]bi-
bēdūz apostema et fit cū eo q[uod] tolerat isirimus: et hoc est q[uod] dicit
in cura v[er]o. i. cū est intētiō cōsolidatiōis. **Tercio** modo p[ro]t expo-
ni: p[ro]pter q[uod] sciēdūz q[uod] fractura cranei aliquādo curatur sine ossis
elevatione et tūc omne p[ri]ncipiū cure est in emplastris. i. capitali-
bus sicut cōmuniter fit hodie. aliquādo curatur cū ossis eleuatiō-
ne: et in cura tali p[ri]ncipiū consistit ad p[ro]hibēdūz apostema: q[uod] osse
eleuato ante q[uam] eleuetur dūmodo indicatio sit q[uod] percussio fuerit
tam praua q[uod] debet os eleuari p[ri]ncipiū est p[ro]hibere apostema.
Et hoc satis videtur consonum littere.

Distinctionem v[er]o medicaminis vulneris plagatiui
q[uod] est in cute et carne dicemus vbi vlc[er]ū rememora-
bimur in libro quarto: et dicemus curam fracture que
est ex eis in capitulo fracture et restorationis.

Hic magis in sp[ati]o ponit curā. Et p[ri]mo inuit diuersitatē medici-
nar[um] vulney et fracturar[um] capitis. Scō circa curā fracture cranei
ponit diuersas curas et s[er]uicias. ibi (Et medici). **In** p[ri]ma p[re] vult
q[uod] medicamē solonis p[ro]tinuatur in cute et carne q[uod] v[er]o v[er]o v[er]o v[er]o
tuū scit. 4. ca. fen. 4. s. medicamē fracture cranei dicit fen. 5.

Et medici in fracture cranei in qua extrahenda sunt
ossa cū extracta sunt ossa h[ab]ent duas intētiōnes. Inten-
tio enī quorūdā est vt declinēt ad medicinas sedati-
uas que dolorē vehemētē gescere faciūt. Et intētiō-
nē alior[um] q[uod] videt q[uod] administrāde sunt medicīne v[er]o
hemētis desiccationis et administrāt post icisionē fra-
ctū et eradicationē fecit et extractionē fracture eius me-
dicinas attractiuas i[n] ynguētis: et alij supra locū supra
ip[s]m exterius epistēte epistimate ex aceto et melle.

Super tertio

Hic p[ri]mo ponit has diuersas s[er]uicias. i. intētiōnes siue opatiōes.
Scō cōparat eas adinuicē. ibi (Et hoc modo). **In** p[ri]ma p[re] po-
nit id q[uod] Bal. ponit. s. de ingenio sanitatis. in fi. et est q[uod] in cura fra-
cture cranei post ossium eleuatiōe: si expedit medici sunt bipitri.
Quidā enī ponit medicinas sedatiuas doloris et p[ro]hibitiuas apo-
stematis: et hoc facit oleū ro. Et q[uod] ponit ynguēta vel empla-
capitalia ericcatiua et attractiua materiū malay: et cū hoc sup[er] bec
emplastra ponit epithima ex aceto et melle: et hoc ad refrenādūz
ne p[er] attractionē fieret apatio: et hoc facit acetū: sed mel remouet
acetū mordicationē. **Cōsiderādū** q[uod] in fracture ossis cōcurrit
quādoq[ue] incisio cutis: et quantū ad hoc dixit incisionē fracti. Con-
currit etiā eductio ossis incisi: q[uod] p[ri]mo incisionē et trapanatiōez
facimus et post incidimus et eradicamus illud frustum: et quantū ad
hoc dixit. et eradicationē fecit. Cōcurrit etiā quādoq[ue] in cōfusiō-
bus extractio ossis fracti absq[ue] hoc q[uod] medicus aliqua incisionem
ossis faciat: et quantū ad hoc dixit extractionē fracture ossis.

Et hoc modo per manus boz posteriorūz peruenit
maior incolumitas q[uam] per manus p[ro]riorūz.

Hic cōparat has opatiōes adinuicē. Et p[ri]mo facit hoc. Scō q[uod]
dixit. pbat auctoritate Bal. ibi (Et illud). **Hic** p[ri]mo q[uod] plures
sanati sunt per manus eor[um] qui post ossis attractionē sunt vñ em-
plastris capitalibus. i. ericcatiuis et attractiuis q[uod] per manus eor[um]
qui sunt vñ medicinis doloris sedatiuis.

Et illud quidē nō est mirum. Bal. enī dixit q[uod] com-
plexio ossis et p[an]iculi est sicca.

Probat q[uod] dixit. Et arguit sic. cōplexio p[an]iculi detecti osse ele-
uato et cōplexio ossis est sicca: ergo incolumitas est vti medicinis
siccis. **Ista** ratio est. S. de ingenio sanitatis in fine: et hoc est quod
dicit. B. enim dixit. i. loco p[re]allegato.

Dubitat vtrūz vulnera capitis cum fracture ossis possint curari
absq[ue] icisione et ossis eleuatione vel abasione. **Et** vñ q[uod] nō p[ro] Bal.
seruo de ingenio trac. 3. ca. 1. et Aliu. 4. ca. fen. 5. et per Albucazum et
Auer. 7. coll. cap. 27. et p[er] Paulus cap. de fracture ossis. 3. cap. et p[er]
Balya. 9. p[ar]ac. 84. cap. **Probat** rōne: q[uod] si curatur absq[ue] ossis ele-
uatione: hoc fieret cū medicina: sed medicina nō poterit penetra-
re in fixuris capitalib[us] et puenire ad sup[er]ficiē dure matris vbi ma-
terie corrupte tenent. **Amplius** bec medicina vñ est rep[er]cussua:
et illa nō cōperit saltem cū m[en] est in parte: vt inter sup[er]ficiē fra-
cti ossis et iter os et duras matrē. **Uel** est attractiua: et illa attrahet
apostema si statim ponat: sed si ponit post aliquos dies et nō po-
terit per strictas partes ossis attrahere: et si attrahet erit cu[m] vior-
lentia: et sic et erit suspitio de apate. **Uel** talis medicina est icarna-
tiua et illa etiā nō cōperit nisi vulnere mundificato. **Unde** i[n]carnari
aut nō p[ro]t nisi os eleuetur. **In** p[ri]mo vñ vñ auctoritas S[er]ap[er]s.
p[ro]p[ri]o sue p[ar]ac. ca. de cura sode ex p[er]cussione. c. 12. Item experientia
cōis est in p[ri]mo. **Itē** si reperit medicamē q[uod] de fundo corp[or]is tra-
hit spinas et materias difficilis eductionis: eadē rōne poterit repe-
ri medicina que p[er] rimulas fracti ossis poterit trahere materias
sanatas et nō sanatas indigētes expurgatiōe absq[ue] hoc q[uod] os ele-
uetur. Sed repit talis medicina vt oēs scribūt et scribit. 4. ca. fen.
4. **Hec** questio nō querit an si os sit fractū et cutis super eo
nō sit fracta: oporteat facere cutis sectionē. **Quia** dicēdū est q[uod]
sic nedū si cutis nō sit rupta: sed si quātitas fracture ossis non cor-
respōdeat quātitati rupture cutis. Quāuis viderim p[re]sumptuo-
sos chirugicos qui int[er] cōsidunt in quodā capitali empl[astro]: q[uod] cre-
dunt eis eē secretū vt fracto osse et nō fissa cuti aliquo mō aut non
fissa s[er]u p[ro]poriōne ad rupturā qui sunt cōrenti vsu illi emplastris:
nec querūt an si est aliq[uod] ossis frustū in p[ro]funde separatū opor-
teat illud eleuare q[uod] de hoc nō est dubiū. **Sed** querit an existen-
te fracture in osse possit curari sine ossis eleuatione. **Et** dicēdū q[uod]
in fracture vel partes distāt sicut quādo p[ro]tingit in fracturis cra-
nei factis cū securi: et tūc nō est opus eleuare os: q[uod] ex quo partes
distāt libere p[ro]t materia expurgari. **Uel** partes nō distāt: sed
est fissura capillaris. Et de hac est dubitatio an sine p[er]icule ossis
eleuatione quociq[ue] modo eleuetur possit curari. **Et** dicēdū s[er]u
Lōciliatorē q[uod] sic q[uod] probatur. p[ri]mo q[uod] reperit medicamē: q[uod]
cerebrū cōfortat et defendit ab exterioris aeris imp[er]sione et ma-
teriā que est inter partes ossis: et illam que est sub osse super dura
matre expurgat absq[ue] hoc q[uod] ossis pars eleuet. **Talis** aut medici-
na est bec. R. gūmi elemi. 3. iij. rasine pini purissime. 3. iij. cere. 3.
vj. al. 3. iij. olei rosacei. 3. iij. et s. armoniaci. 3. iij. terbetine. 3. iij. et s.
v. fiat ynguētū. Et alia ponit etiā Lōciliator ibi. Et quidā addūt in
hoc farinā s[er]uiginis. Quidā farinā fabarū nigrarū. Quidāz semen
plantaginis. Et quidā cōponunt cū vino absq[ue] oleo et cera. **Secū-**
do pbat: q[uod] illa cura est sienda que est cū accidit minus p[ro]-
uis: sed illa que sit absq[ue] ossis eleuatione et h[ab]e[re]t. **Tū** in ossis eleua-
tione est

tionem est timor: quod propter commotionem attrahit apostema quodammodo: similiter quod paniculus detegitur et occurrit acri leditur ex hoc unde ex ossis elevatione videmus quodammodo spasmum et febres et multa mala accidentia sequi. Cum ergo medicina aliqua reperiat que materia stantem inter partes ossis et sub eo mudificet: quibus fixura sit capillaris non videtur conveniens quod elaboretur in ossis elevatione. Considerandum tamen quod secundum Locilatozem hoc medicamentum apponi postquam sanguis a loco fluxerit: et non debet apponi cum iam apparent accidentia tumorosa: nec etiam si propter percussione humores ad intra concurrerent supra duram matrem. Apostemates: nec etiam quando fractura non penetrat et humores etiam sunt supra dura mater. Imaginat enim Locilator quod nisi fixura penetraret non posset materia existens sub osse extra educi. quibus sic conditionatis reducit in usum hanc curam. et suadet quod sic procedat absque ossis elevatione. Dynus vero in suo scripto super cap. de fractura cranei artius conditionat et bene dicit quod in vulnere capitis quod est cum fractura cranei tota intentio in principio est: ut humiditas non aggregetur in partibus ossis scilicet: neque etiam aggregetur sub osse supra paniculum: et deinceps perputretur. Cum ergo est possibile talem humiditatem bene et perfecte educi extra absque alia scissione et detractione ossis debet hoc fieri: et tale vulnus sic debet curari. Est autem hoc possibile stantibus his conditionibus. Prima quod corpus sit bonorum humorum in quanto et qualiter: quia bona dispo- sio non est timor de fluxu humorum ad locum vulneris: et si est: est ista parva: non est curandum. et in hoc inuit Dynus et etiam Locilator quod sint facte flobthomie et yctosationes et reliqua diuertieta: si indicationes consentiunt. Secunda conditio est: quod ossifici factum in carne et cute sit bene amplum: ita quod tota fractura ossis bene appareat. Tertia conditio est: quod etiam ipsa fractura ossis sit ampla: vel non valde stricta. Quarta conditio est: quod fractura sit absque attritione facta in partibus ossis. Quinta quod sit absque attractione facta in paniculo. Nam attractio est causa coelationis humiditatis in parte. Inter ossis et paniculum. Statibus ergo conditionibus predictis secundum Dynum et postea emplastro predicto attractio poterit absque elevatione ossis curatio fieri. Et moderni tamen quos vidi de quibus etiam est Dynus credunt quod securior via sit dissecare et radere os non dissecare: quod per scissuram capillarem possit mundificatio fieri. Quis enim non per modum ossis saniem quodammodo educat. Et per partem. afoz. super illo afoz. ss. Quibus inter renes. Et quis reperiant medicinas ex profundo materias attrahentes: tamen medicinas que faciunt non videtur facere nisi cum multa violentia: et ideo non stantibus conditionibus predictis timendum est de apostemate: et de tali cura. Et ideo omnes auctores secuti sunt viam istam. Et sermo vero Serrae vel est in fractura aperta: vel totus sermo suus de referri ad curam vulneris sine ossis fractura: quia enim ibi mentionem faciat de vulnere cui fractura ossis dicemus quod eius cura non ponit. Illud tamen quod decipit ignorantes et vulgares est quod in magnis percussionebus capitis multum apertio ossis: ita quod quilibet videat paniculum: et post multum sanguinis cursum appositio huius emplastri curauit et liberauit hominem. Et hoc rationabiliter: quod ibi suus effectus est conuenientior: ut apparet. Et ex alia parte videtur quod aliquis de parva summa percussione capitis ubi fractura erat capillaris facta ossis elevatione et rationabiliter: tamen infirmus mortuus est: quod percussio parua fuit. Dicunt igitur ignorantes talis liberatus est de maxima percussione cum emplastro: et talis est mortuus de parua cum ossis elevatione: qui si cum emplastro curatus fuisset non esset mortuus: et tamen ipsi falsum dicunt. hoc reducit multam infamiam quibusdam in periclitantibus: versus istos emplastro. Contraria autem hincinde cessant: quodcumque enim partem defendere potes.

Dub. 4. Dubitat secundum ytrum eleuato osse siue cum perforatione et abrasione vel incisione vel sectione vel quocumque debeamus statim ponere medicinas sedativas. scilicet oleum rosae. an debeamus ponere medicamentum capitale ericaticum et mudificatiuum siue attractiuum. Unde quod debeamus ponere oleum rosae per Paulum in hoc capitulo et per Alium in quarto canon. sen. 5. et per Albucasis et Balyab. et est versus cois. Item quod prohibet euentum apostematis de osse eleuato superponit: si impositio olei rosae est huius. Maior est nota quod in ossis elevatione maxime de euentu apostemati timetur. Minor est nota. In contraarium videtur Alium hic auctoritate Galeni de ingenio sanitatis in fine. Et probat quod illud medicamentum de medicis ponere osse eleuato: per cuius positionem maior sequitur incolumitas: sed per positiones medicaminis capitalis hoc euenit ut ponit Alium. unde plures liberati sunt per manus illius medicis qui vrebatur hoc medicamine quod per manus eorum qui ponebant oleum rosae. videtur Alium ibidem. Amplius in curatione vulneris siccis membris quod ponitur siccis medicamentum: sed os capitis et paniculi sunt membra sicciora: ergo competit eis sicca medicina scilicet capitalis. Et hanc etiam rationem Alium. et Bal. inuit. Item res frigidissima non debet poni super dura matrem cum sit membrum nervosum:

sed oleum rosae est frigidus: nec valet si tu diceres ponam illud actu calidum: quod nihilominus reducet de sua frigiditate potentia ad actualem. Amplius simile videtur de punctura nervi et leione dure matris: sed super nervi punctura non ponimus oleum sed in partibus circumstantibus: ut quarto canon. sen. 4. cap. 1. ergo supra dura matre discooperta non ponemus etiam oleum.

C. Respondeo Dynus ad hanc dubitationem quod osse eleuato primum quod debemus ponere est oleum rosae. ratio est: quod medicus quando due passionibus coniunguntur debet intendere ad magis suspectam: ut 3. c. 9. et quarto cap. 2. et septimo thes. ca. 12. Eleuato autem osse maior est suspitio de apostemate quod de vulnere: sicut etiam in vulneribus et puncturis nervorum non intendimus ad medicinas incarnatiuas: imo ad prohibitiuas spasmis: etiam eleuato osse et detecto paniculo non debemus intendere ad consolidationem vulneris cum medicamine capitali foriter sicco: sed ad prohibendum apostemate sedationem doloris. Nam in elevatione ossis propter duram matrem que est nervosum membrum sit dolor fortis. Similiter propter commotiones in humoribus attrahitur humorum et inflammatur: et maxime humores calidi: et ideo est timor de apostemate calido: ergo oportet ponere medicamentum quod mitigat dolorem et repercutiat et temperet calorem. Et ex hoc prohibetur apostema. Tale autem est oleum rosae. ipsum enim puenit maxime iter omnia. Primo quod temperate frigidum. Secundo quod stupificum et phibituum et confortatiuum: et ideo magis conuenit quod oleum violae. Tercio quod in virtute est aliquantulum siccum propter rosas. Quarto quod cerebrum appropietate confortat: ut secundo canon. cap. de oleo. Quis tamen oleum rosae sit illud a quo debemus incipere post ossis remotionem: non tamen multum debemus eo vitari: sed ut ad plus usque ad tres dies. Si enim nimis cum eo staremus esset causa putrefactionis propter suam mollescentiam: et hoc vult Bal. et Alium. hic quod medici indifferere et superflue: quod per longius tempus quod debet vitetur oleum rosae. Ideo plures moriebantur per manus eorum quod per manus illius senis qui eleuato osse vrebatur medicinis capitalibus. scilicet sicca multum. non tamen vult Bal. quod a principio tu non debeas vitare oleum rosae. et stare cum eo tempore conuenienti: non superfluo.

C. Hanc opinionem Dyni credo esse falsam in sua conclusionem generaliter accepta: quia extra eas multa bona inferat. Probo igitur quod quodammodo osse eleuato non debemus statim ponere oleum rosae. sed potius medicinam capitalem ericaticam et attractiuam: quod eleuato osse potest esse dispositio omnia prohibens apponem oleum rosae vel alteri repercutiui: ergo ipsius non debet poni: sed sic est quod potest aliqua materia mala esse in loco. scilicet super dura matrem et circa partes ossis que per sui moram putrefacit paniculum: ergo oportet vitare superfluum siue mudificatiuum siue attractiuum: non autem oleum rosae. vel aliquo detinente manum illam in loco. Dico igitur quod ossis eleuatio vel sit cito: et hoc usque ad dies septem vel decem: cum adhuc timeat de cursu materiarum vel tardat post preinitum ipsa ab auctoribus: et cum iam ma est in parte et fluxus cessauit: siquidem fiat cito vel quocumque tempore fiat: et adhuc de cursu materiarum est timor osse eleuato de apponendo oleum rosae. Ratio est duplex: quod quando os cito eleuatur et materia est in fluxu est magnus timor de apostemate. Et hoc propter tria. Primo quod materia adhuc fluit. Secundo propter dolorem qui adhuc inest. Tercio quod dura mater satis est ossi applicata: unde in ossis elevatione sit circa eas magna commotio. Secunda causa est quod quando os cito eleuatur non est in parte mala materia de cuius retentione timeatur siue de cuius repercussione. Et hoc modo Alium. et Paulus et alij eleuato osse precipiunt apponere oleum rosae. Loquuntur enim ad medicum rationales qui cito et in sua hora os eleuauit: non tamen dico cito: quod in prima die: cito quod non transiit terminum conuenienti ut permiserit manum in parte congregari et corrumpi: sed vel ma non est aggregata aliqua notabilis quantitas: vel si est ibi aliqua non est corrupta mala: et ideo de eius repercussione non timetur. Et huius signum est quia post hanc repercussione precipiunt medici incarnationem.

C. Sed tu dices quod illud oleum rosae ponit. Respondum quod debet accipi pecia tante latitudinis quante est distantia partium ossis et infundi in oleo rosae temperate calido et apponi: et postea bobyx infusus in eodem oleo: et super hoc alia pecia infusa in oleo rosae misto cum vino. Et hic modus mihi placet qui a Paulo sumitur. Si autem eleuatio ossis sit tata: et iam materia est in parte mala corrupta sicut frequenter contingit chirurgicis pigritatibus: dico quod non debet poni oleum rosae. sed magis tunc laudo medicamentum capitale mudificatiuum et ericaticum. Ratio est: quod est timor de remanentia materiei corrupte et propter cum est commota. Secundo quod non sit timeat de apostemate ut supponitur etiam quando os eleuatur et materia est iam quiesces inter osses et paniculum non est tantus dolor in elevatione. Tercio quod si est aliquis timor de apostemate de cursu noue materiei: potest ille timor remoueri et fundendo oleum rosae in partibus circumstantibus: circa collum et rectificationem resimem. Sed diceret aliquis. Primo si ma est corrupta in parte: tunc infirmus est mortuus et sic est dimittendus. Secundo si ma est in

Gentilis

parte corrupta: tunc eleuato offe ipsa statim extra fluat apta sibi via. Tercio diceret aliquis adhuc est maior timor de apostemate q̄ de alia re. Ad primū dōm q̄ vltimū cū tardatur eleuatio of-
fis intāti q̄ materia est in loco z corruptitur homo moris. Quan-
doq̄ tamē aliquis liberatur cum mā nō apat nec est multe corrup-
tionis. Ad scōm dōm dupl'r. Primo q̄ quādoq̄ in prima ope-
ratione nō perforamus totū os: ita q̄ nō statim attingimus ad sa-
niem. Vel dōm q̄ h̄ q̄ hoc q̄ vsq̄ ad sanie sine corruptā ma-
teriā attingamus perforato vel eleuato offe: nō tū totū qd̄ est ibi
emanat. Ad tertiū negat q̄ sit maior timor de apostemate: tūc
ppter duas causas dictas: z sic soluitur ratio dñi. Clarificatur q̄
sermo dñi vltimū. Ad contraria dōm: vt ipse dicit. Ad
rōnem primā z scōm dōm q̄ h̄ in curatione mēbi scēi debea-
mus vti scēis volendo incarnare: tū ad p̄hibendum accūs qd̄ est
apa possumus vti eis que ad hoc iuuāt: h̄ non debeamus perseue-
rare. Medicus ergo qui vtebat capitali emplastro plures cura-
bat q̄ illi: q̄ illi alij superflue infusibāt cū oleo ro. Ad tertiū di-
cēdū q̄ oleū ro. est pauca frigiditatis: imo dī de eo qd̄ calefactos z
frigidat: z infunditatos calefacit. Vel dōm q̄ dī ponit calidū. Et cū
dī q̄ reducit ad frigiditatem. Respondet dñus q̄ nō dī intelligi q̄
reducit ad frigiditatem actuale: sed ad quēdā actū: per quem pōt
agere. Iste sermo est cōfusus: sed nō tractandus ad p̄sens. Posset
tamē leuius perrāfrī: dicēdo q̄ frigida possunt conferre mēbis
neruosis infirmis infirmitatib⁹ egētib⁹ infirmitatib⁹: de qbus est
apa calidū. Ad quartam dōm fm̄ dñi. q̄ nō est simile de vulnere
neruū z de dura matre discooperta offe eleuato pp̄ duo. Primo q̄
in dura matre timet apa p̄ cōmōtionē z ebullitionē: z ideo opor-
tet ponere medicamē sedatiuū super ea: sed in nervo discooperto ti-
met maxime p̄ dolorē z cōtractionē in nervo: ideo sufficit su-
per toto membro infundere oleū rosatum: z virtus olei venire ad ner-
uos: q̄uis non imēdiate super nervo ponatur: sed si ponat circū
circa os capitis non p̄ hoc penetraret ad duram matrem zc.

**Tractatus Quartus de egritudinibus capitis z plu-
rimo nocumēto ipsius in opationib⁹ sensus z morib⁹.**

De subeth z somno.



Dicitur subeth somn⁹ supflus z grauis.
Cōmissa forma diuisionis z introductionis eor-
um qui male intelligunt: dicemus q̄ in p̄cedenti
tractatu A. determinauit de apatibus capis z so-
lutione cōtinuitatis. hic determinat de egritu-
dinibus capitis: quarū plurimū nocumētus est in
operationibus virtutū sensus z mox. Et hoc dīc-
rubrica: dixit autē plurimo: vt distingueret hunc
tractatum a tractatu sequēti in quo determinat de egritudinib⁹:
quarū nocumētum est in opib⁹ virtutū motuarū z etias sensus
z nervoz alis mox. Sed in hoc tractatu determinat de egritudib⁹:
que maxime nocēt virtutibus sensibilib⁹ z moralibus: non tamen
ita ledunt virtutes motuas. Et si in aliqua ledatur virtus motua
f. in subeth: non tamē ita principaliter sicut ledit sensus: z ideo di-
git plurimo. Cōsiderādū etiam circa rubricā q̄ per opatiōes
sensus possumus intelligere operationes sensuū interiorū. i. sensus
cōis inagiatue cogitatie z memoratiue: qbus insunt nobis mo-
res: vnde dicitur virtutes intrinsece virtutes morales: vt sup̄ de-
claratum fuit. Et fm̄ hāc expōnem Aui. distinguit hūc tractatus a
sequēti: q̄ in hoc tractatu determinat de egritudinib⁹: quāz nocu-
mētum plurimū est in opationib⁹ virtutū sensitiuarū intrinseca-
rum: que dicuntur morales: h̄ cōtingat in aliqua ledi etiā virtutem
motuā: vt in subeth. Sz in sequēti tractatu determinat de egritu-
dinibus quāz nocumētū plurimū est in virtutib⁹ motuā: z etias
sensitiuis moralib⁹. Possumus scōo intelligere p̄ opōnes sensus:
operationes sensuū exteriorū. Et fm̄ hāc expōnem Aui. inuit ea de
quibus determinat in hoc tractatu. Quia p̄mo determinat de his
egritudinib⁹ qbus fit lesio in opationib⁹ sensus. Scōo determinat
de his egritudinib⁹ qbus fit lesio in opōnib⁹ moralibus. i. virtutum
intrinsecarū. ibi (Spēs nocumēti.) Quocūq̄ tamē modo cōtinuet
dicemus q̄ p̄mo determinat de accitib⁹ siue egritudinibus que
sunt somnus z vigilia que sunt accidentia circa sensum cōem: quia
somnia z vigilia circa eū sunt: vt sumit ab Ari. in de somno z vi-
gilia z ab Auer. z. collz. ca. 20. Scōo determinat de accitib⁹ siue
egritudinib⁹ que sunt circa alios sensus intrinsecos. ibi (Spēs nocu-
mēti.) Cōsiderādū autē q̄ notanter oīco de accitibus vel egritudi-
nibus: q̄ ea de qbus in hoc tractatu determinat sunt in se accide-
tia: vt somnus z vigilia: p̄missio sensus amētia soliditas zc. melā-
cholia z mania: sed radicali sunt egritudines: q̄ sūt a malis com-
plexionib⁹ vel apatibus vel oppilationibus: vt apparebit. Et ideo

Super tertio

etiā rubrica dicit de egritudinibus capitis z plurimo nocumēto.
Prima in duas. Primo determinat de somno supfluo. Scōdo
de vigilia supflua. ibi (Vigilia.) Prima in tres. Primo determinat
de subeth: qui est somnus supflus quātus ad sui eē modos z cau-
sas. Scōdo quātus ad signa. ibi (Si autē.) Tercio ponit curas. ibi
(Subeth qdem.) Prima in quatuor. Primo determinat de su-
berth quātus ad sui diffōnē z causas. Scōo quātus ad partē sui nocu-
menti z modū. ibi (Et quādoq̄.) Tercio quātus ad ordinē causarū.
ibi (Qd̄s autē subeth.) Quarto addit caus. ibi (Amplius.) Prima in
duas. Primo p̄mittit diffōnē. Scōo declarat. ibi (Nō tamen.)
Cū dubitat hic qdā z ruditer: vtrū subeth sit res p̄ nāz. Et arguit q̄
nō: q̄ cōfortat. Probaf q̄ est somnus: sed somnus cōfortat. Item
res nō nālis nō est p̄ nām: subeth est res nō nālis: q̄ est somn⁹: sed
somnia z vigilia sunt res nō nāles. Cū dñm q̄ Aui. dicit. q̄
est superflus. Dñm vt dicit q̄ est res contra nām. Ratio est: q̄
sequit morbum: vt apparebit. Ad primā rōnē dñm q̄ somnus
reperatus est qui cōfortat: z non superflus. Ad scōam dñm q̄
res nō nālis cū excedit fit p̄ter naturā. Cōsiderandū q̄ Aui.
dicit duo: superflus quātus ad tempus perduratiōis: z grauis
quātus ad modum: quia fit profundus.

**Non tamen omnis superflus z grauis sed ille cuius
grauitas est in materia z qualitate simul: ita vt ipsius
spatium sit prolixius z eius eleuatio fortior z debilita-
tur excitatio ipsius ab eo.**

Hic declarat diffōnē. Et primo differentias in ea positas. Se-
cūdo genus. ibi (Somnia aut.) Prima in duas. Primo fac hoc.
Scōdo infert diffōnē quādā. ibi (Et eius.) Cōsiderandū circa
primā partē q̄ per mās z qualitatē possumus duo intelligere. Pri-
mo p̄ mām sām materiā: q̄ fit grossa: z per qualitātē q̄ fit frida
z humida: que duo s. grossities z q̄ltas frida z humida cōueniunt
flegmati. Sicut igit in somno subeth sūt duo s. plixitas z profun-
ditas: ita depēdent a duob⁹. Nam plixitas maxime fit a grossitie
materie que p̄durat in oppōne: sed pfunditas fit a qualitate frida
z humida intēsis que vehemētē obtūdūt sensus: q̄nis fabri-
liter speculādo vtrūq̄ possit fieri ab vtroq̄. Vult igit Aui. q̄ quā-
do dicit subeth est somnus supflus. i. prolixus grauis. i. pfundus.
dī intelligi quando ista fuerint a mā grossa z frigida z humida: vtrū
spatiū est prolixū: z eleuatio. i. excitatio fortior. i. debilitat. hoc est
qd̄ subdit. z pro. i. debilitat zc. q̄ excitatio nō ip̄imit in eo: z ideo
dicit. debilitat. Quādo enī ista simul cōueniunt in vna mā: tunc in-
uat se ad faciēdū somnū grauē z plixū. Et ideo dī exponi. cui⁹ gra-
uitas. i. cuius excessus ab eo qd̄ fm̄ nām est in mā. i. grossa. z qua-
litate. i. frida z humida. Et quo statim Aui. inuit q̄ fit qdā somn⁹
supflus grauis cuius excessus non est fit in q̄ltate z mā. Cū
rit ergo q̄ est iste somnus. Dñm q̄ est qdā ipotētia vigiliā p̄
multū casus virtutis. Vel dñm q̄ mā quādoq̄ est grossa sed nō
frigida humida: imo frigida siccā vt mēsa. vel calida humida vt
sanguis. Somnus q̄ p̄ter nām siue excedens factus ab istis mate-
riis: h̄ possit dici aliquāl superflus z grauis: nō tū p̄prie fit ille
cuius excessus est fit in q̄ltate z mā: z ideo nō dī dicit. p̄prie subeth
sed qdā grauis somnus. Scōdo p̄ mām z qualitātē possum⁹ itel-
ligere māle in somno z formale. Māle quidē accipit hic p̄ spatio
perduratiōis: sed qualitas siue formale est ipsa pfundatio. Vult
igit. A. q̄ somnus subeth est somnus supflus z grauis: nō tamen
omnis: sed ille cuius grauitas. i. excessus ab eo qd̄ fm̄ naturam est
in mā. i. in tpe perduratiōis z q̄ltate. i. in pfunditate. Includit q̄
verus subeth in sui rōne duo. i. q̄ fit plixus: z q̄ fit pfundus fit. Et
quo imēdiate inuit q̄ illa p̄nt separari: p̄ p̄ns q̄ rep̄it pōt somn⁹
cui⁹ excessus ē i tpe solū z ali⁹ cui⁹ excessus ē in pfunditate solū.

**Si autē excitatur tunc somnus eius est naturalis in
quantitate z qualitate sua.**

Hic dubitat de p̄ntia Aui. q̄ dicit. si excitat. s. facit somnus est
nālis in quātitate z qualitate. sed cōtra. q̄ leuiter excitari oppo-
nitur ei qd̄ est pfunde dormire. bñ ergo sequit. excitat facilius: q̄
somnia est nālis in qualitate: nō tamē sequitur. q̄ est naturalis in
quantitate perduratiōis: q̄ possit homo multū dormire z nō p̄fun-
de sed leuiter. Itē hō possit excitari in principio somni: tūc non
ēet nālis in quātitate: imo diminutus. Dñm q̄ per hoc qd̄ Aui.
dicit excitat: dī intelligi q̄ excitat facili⁹: z q̄ non vltra inclinā ad
somnia. si enī leuiter excitat z statim post hoc iterum rueret in so-
mnū: tunc nō diceret excitat. Et quo cessat p̄ma istantia. Ad se-
cundam dicēdū q̄ Aui. non vult nisi q̄ fit naturalis in quanti-
tate. s. nō superflus in qua oppositū superflus dormire duratio-
ni somni. subeth. Scōdo modo possumus dicere q̄ h̄ pfunditas
somnia z longitudo somni sunt diuersa vt hic Aui. inuit: tamē non
bene possumus experiri de vno sine alio. si enī aliquis dormiens
leuiter

leuiter excitatur videtur posse argui qd ipse non est paratus logo tempore dormire. Causa enī ppter quā leuiter excitatur est pau-
citas materie: z eius aptitudo ad resolutionem. Hoc autē non po-
test longo tempore tenere somnū: z saltem qd dicitur videtur ve-
rum frequenter: nō tamen assero qd sit semper verum.

**Et eius quidem alius est grauis alius est subeth p-
fundus.**

**Hic inferit diuisionem: z est qd eius. s. somni subeth alius est gra-
uis: alius profundus.**

Dubitat de hac diuisione: qd iam dixerat qd subeth est somnus
grauis: sed graue ēē esse pfundum. / Dm p qd subeth quidaz
est pfundus minus ille vocatur hic grauis. quidam est pfundus
magis: z iste absolute vocatur pfundus. Et eodem modo potuit fa-
cere diuisionem qd subeth qdam est proluxus minus: z qdam ma-
gis: proluxus. Secūdo modo pōt dici qd graue fumitur hic propli-
xo: z tunc dicemus qd subeth est trium spēs. Una species est ve-
ri subeth in quo simul est somni pfunditas z plixitas. Alie due sūt
species non veri subeth. Et vna est quādo est proluxus z non est p-
fundus. Alia quādo est pfundus z nō proluxus. Et has duas species
tangit hic cum dicit. z eius. s. subeth. q. d. Jam posui tibi qd est ve-
rus subeth z ei. s. subeth in genere z large. vel eius. s. nō veri. alius
est grauis. i. proluxus nō tamē pfundus. alius est subeth profundus
sed nō plixus. / Ex quibus apparet qd grauitas siue graue fumit
hic ab Aui. tripliciter. Primo fumit graue pro pfundo vt cōtra-
distinguitur proliro quō fumitur in diuisione cuius dicit. z grauis. Se-
cundo fumitur graue pro excessu ab eo qd est fm nām. Et hoc mō
grauitas est distemperātia in pduratione z in pfunditate quō su-
mitur cum dicit. sed ille cuius grauitas. i. cuius excessus in plixita-
te z pfunditate. Tercio modo fumitur graue vel grauitas s. p-
lixitatem vt distinguitur contra pfunditatem: z hoc mō fumit
hic cum dicit. alius est grauis.

Dubitat 3^m **Dubitat** vtrū sit reperire somnū plixū z leuē siue nō pfundus. s. a
quo hō erit leuiter. / Ut qd nō qd ois somnus hūc cām de dif-
ficili remouibilē est. pfundus: qd hō tunc nō potest leuiter excitari.
S3 ois somnus plixus h3 cām de difficili remouibilē cū multis p-
duret: ergo ois somnus plixus est. pfundus. Eodem mō potest re-
probare: qd ois somnus pfundus est. plixus: qd ois somnus pfundus
h3 cām fixā z pmanē: sed ois talis somnus multū pdurat: qd
ois pfundus somnus est. plixus siue aptus plixitati. / Cū dicitur est
Aui. in mō loquēdi cū dicit. nō tū ois. Cū dicitur est Aui. in cōmē.
3. z parti afoi. sup illo afoi. Somnus z vigilie. Un fm trāllationē
grēcā dicit. Lōcēdāt somnū recte noiari lōgū cū tpe solū superce-
dar eā que fm nām cōmēsuratē: nondū autē difficile erigibile ha-
bēs. Ecce fm mētē Aui. qd pōt somnus ēē longus: z tū cū facilitate
erectionis ab eo: z eadē rōne vī qd somnus possit ēē breuis: z diffi-
cile sit ab eo erigi. / Dm qd si nō frequēter accidat: tū est possibi-
le somnū ēē lōgum: z nō pfundū. pōt autē dici nō pfundū z. Uno
qd sit plixctus qd dicitur accitib: nō tū accitib: vigiliaz de locu-
tione z motu z aptione qūq palpebrarū: z hoc est possibile vt ap-
paret ex Aui. in lib. de comate. z supra ēē dictus est. Alio qd sit so-
mnus purus z plixus: z cū hō clamat vel tūgit dormientes: statim
erigat z euigilef: z hoc est possibile: qd pōt aliqua mā vaporosa ra-
ra facere somnū que sit multa: saltē per viā renouationis z succes-
siue euaporationis ad caput. Cū igit hō dormit pp talē mām: non
pfunde dormit: qd statim mā cessat ab oppilōne z obtusōe quam
facit cū sit rara z leuē: sed tū hō hic lōgo tpe paratus est dormire
pp multā successū euaporationē. / Ex hoc cessat pma instantia:
qd dicit difficile remouibilis duobz modis. Uno mō dī remouibi-
lis diffcultate a sui actuali ipseffione: z hoc mō somnus est pfundus.
Alio mō dicit de difficili remouibilis a sui pxiuatione: z hoc
mō est plixus. pōest qd cā ab actuali ipseffione. p vno nunc facili-
ter remoueri: qd mā subtilis vaporosa: z sic somnus nō est pfundus:
sed tū a cōtinuatione nō mouebit: imo statim iste excitatus
reinclinat ad somnū: z hoc pp renouationē euaporationis. Ex q-
bus ēē apparet qd somnus pōt ēē pfundus z non plixus: z hoc qd
causa h3 est aliqua mā frigida humida grossa s3 pauca: z ideo in
sui actuali cū causat somnū facit cū pfundū z nullis accidit: vi-
giliē mittit: z si hō tangat vel clamet pro illo tunc non erigit: ta-
men qd pauca est mā: non multū perdurat hic somnus. Et si tu
fortiter laboras in eius euigilatione ita qd excitetur nō reinclinat
ad somnū. / Iste ergo somnus est breuis z profundus. Et sic sol-
uitur ratio cum dicitur: omnis somnus profundus h3 cām fixā p-
manē. Dm qd veri est in actuali ipseffione: z pro illo tūc nō
tū habet cā fixā. i. perdurat: cū causa possit ēē pauca.

**Somnus autē vniuersaliter est reditus spiritus ani-
malis ab instrumentis sensuum z motu ad principium**

cum quo priuantur ipsorum instrumenta ab exitu opera-
tionum in ipsis nisi que necessaria sunt ad hoc vt vita
permaneat: z illa sunt sicut instrumenta spiritus.

**Hic Aui. declarat genus positiū in diffōne: z ex hoc pcedit ad in-
uestigandū causas subeth. Genus autē est somnus. Primo qd decla-
rat qd est somnus in gñali. Secūdo in spāli. ibi. (Et somnus gñes.)**
**Cōsiderandū ēē circa diffinitū: qd dicit somnus vniuersaliter: qd bec dif-
finitio est somni in cōi ad somnū quēcūq: siue sit nālis siue nō nā-
lis siue cōtra nām. Cōnotandū circa diffōne qd somnus est retra-
ctio: z hoc maxime expōit Aui. qd hoc est sicut formale in somno:
vt fumit z collig. cap. 20. l3 fm aliū modū posset dici efficiēs ime-
diatū. In hac autē retractione tāgit qd est illud qd retrahit: qd spi-
ritus aialis. s. ab aia dictus: qd quilibet spūs retrahit intus: l3 ma-
nifestius: z plus aialis spūs. s. cerebri. Scdō tāgitur id a quo fit re-
tractio: qd ab instis sensus z motus. Tercio ad qd fit retractione: qd
ad pñ. s. ad cor fm Auer. z collig. Et rō est: qd sicut cor est pncipiū
z dominus expōitionis caloris ita ad cor fit reuerfio: vt ibidē dicit
Auer. Quarto ostendit qd psequat ad hāc retractione: qd pūatio
sensus z motus: z hoc est qd dicitur: qd quo. s. reditu priuant
instis ipsoz sensus z mot: ab exitu operationū in ipsis. i. existētū. Et dicit
ab exitu opōnū: z nō dicit a potētia opatiua. Quinto ponit exce-
ptionē: qd l3 prius motus ab instis mouētib: nō tū ab instis spi-
ritus. i. anhelitus: qd eius necessitas est in vita: aut qd non retrahit
spūs aialis ab eis: aut si retrahit mouent virtute nāliter eos mo-
uēt: vt imaginari vī Aui. in cōmēto afoi. apopliāz fortē solue rē.
cōmē. 4. z. pñ. Et si pñderas bec est valde cōpleta diffinitio: z cō-
prehēdit illaz quā ponit Albertus z de aia. p cap. i. qd somnus est
quies aie ab exteriori opere sensuum: z inuit cam "plus qd cōmēta-
tor in thegnī trac. 3. z Auer. collig. z cap. 20. z 3. cap. 38.**

**Et somnus quidem nālis absolute est cuius reditus
est cum pfundatione spiritus vitalis ad interiora vt di-
geratur cibus quē in ipso sequitur spiritus animalis si-
cut fit in motibus corpoz subtilis permixtoz pp neces-
sitate vacuitatis: z qd est etiā ppter quietem eius et
vt spiritus adiungat sibi partē eius: quo. al. dū nutritia
z sustentetur z augmētetur substantia illius z recipiat re-
stauratiōe eius qd ex ipso in vigilis resoluitur.**

**Hic in speciali ostēdit quid sit somnus declarās qd sit in quacūq:
specie somni. Et qd est somnus nālis. Scdō qd est somnus non
nālis. ibi. (Et hūc.) Tercio qd est cōtra naturā. ibi. (Et qūq: accidit
somnia.) Dicit p qd somnus nālis absolute. i. dī distinctus nō na-
turalis: z cōtra nām est cuius. i. in quo est reditus rē. Cūtra hanc
diffōnem pñdera qd ipse tāgit duas causas. pñio cām formale vel
efficientem: qd est reditus spiritus vitalis cuius pfundatione. i. su-
merfione ad pfundum vt ad cor.**

Dubitat p an aliquis somnus sit absolute nālis. / Tūclē qd nō
per Aui. i. lib. sen. z. cap. de gñis cōplexionū. vbi ponit qd somnus
nō est ex sūma operationū nāliū absolute sed cōditionalr. Cū
dicitur est hic Aui. / Dm qd somnus pōt duplī cōsiderari. Uno mō
vt cōparatur ad vigiliā: z vt sic nō est absolute nālis sicut vigilia:
imo est ppter defectū qui ex vigilia cōsequit. Vigilia autē est natu-
ralis: qd aia fm naturā se hūc vigilat: vt Aui. is. pñcula. pñle. p
pñlemate. Et sic loquit Aui. p libro. Alio mō pōt cōsiderari vt in
suas species diuiditur: z vt sic quidaz dicitur somnus absolute na-
turalis: z quidā non naturalis: z quidam contra naturam.

**Scdō dubitat quare diffinitio somni absolute dicit qd erat re-
ditus spūs aialis ab aia dictus: sed diffinitio somni nālem dicit qd
est reditus spūs vitalis. / Dm qd somnus absolute comprehendit
oīm spēm somni: sed in quadā specie somni principalr redit spūs
animalis cerebri vel phibet expandi vt in somno malo facto pro-
pter cerebri frigiditātē solā. In quadā etiā specie somni mala pñ-
cipalr renouatur z phibetur expandi spiritus nālis apud medicos
vt in somno ppter etiāones z defectus spiritū nāliū. Et in q-
dam somno pōt principalr renouari spiritus vitalis: ppter B igit
Aui. diffiniens somnū absolute dicit qd est reditus spūs aialis. i. cu-
iuscūq: spiritus. Sed in somno nāli dicit qd est reditus spūs vita-
lis: z causa est qd in somno nāli retractione caloris fit a virtute regi-
tina fm Auer. z collig. cap. 20. z eius finis principalis est restau-
ratio eius qd de spiritib: est resolutū in vigilis: ergo somnū dī
ci principalr retractione illius spūs qui est radix z principū restau-
rationis ois alterius spiritus. Talis autē spiritus est vitalis: vt no-
tum est. Scdō causa est qd retractione caloris ad interiora fit etiam
ppter cōplementū digestionis illius: ergo spiritus debz dici reuo-
catio qui maxime ad digestionem facit: z talis est spiritus vitalis.**

Bentilis

Et hoc est qd dicitur Aui. et cu profunditate spiritus vitalis ad interiora vt digeratur cibus. Secundo Aui. in hac diffone ponit cam finalem huius somni nalis: et per consequens huius retractionis: et ponit tres causas finales. Una est vt digeratur cibus ex vi uione caloris: et hoc est qd dicitur vt digeratur cibus. Et hic caderet questio quo tempore fiat melior digestio an in somno an in vigilia. Et hac diffuse discutimus contra Dynu. Secunda causa finalis est quiescere ab operibus sensibilibus. Nam in actione accidit languor: et ideo querit quies de somno et vigilia: et in cometo secundi celi et mundi cometo. et hoc est qd Aui. dicit. et qd est etia. i. est illa pfundatio spiritus ppter quietem. Tertia causa finalis est spiritui predictoy re-
 stauratio: et hoc est qd dicitur. et vt spiritus sibi coniungat. Et esset autem hic speculatio in quo differunt ab invice he cause: et quem ordi nem hnt. Consideranduz 2^o qd Aui. tangens finem somni qui est digestio imposuit eu reuocationi spiritus vitalis soli cu dixit. cum profundatione spiritus vitalis ad interiora vt digeratur cibus: et in reuocatione spiritus vitalis ad hunc finem qui est cibi digestio dicit qd reuocat spiritus aialis quasi per quadam pntiam sue necessitate vacui. Quando enim duo corpora subtilia adiunguntur sunt mixta et vnu mouet ad aliquam partem opus qd aliud per quadam violentiam conseruatur ne sit dare vacui inter vnum et reliquos. Et hoc modo dicit qd spiritus aialis sequitur vitale. Est ergo mens. A. qd spiritus aialis reuocat interius: non ppter digestionem cibi sed per quadam conseruationem. Alterius postea Aui. posuit spiritus vitalem et etia aiale reuocari intus subditur duos fines vtriusq. communes. s. vt quiescat: et vt restaurentur: ergo spiritus vitalis reuocat interius ppter tres causas. s. ppter digestionem ppter quietem et ppter reuocationem suuipsum. Sed spiritus animalis reuocatur ppter duas causas finales. s. ppter quietem et ppter reuocationem suuipsum. i. vt restaurentur: et ppter tertiam cam. s. ppter necessitate vacuitatis.

Dub^m 6^m Dubitat ergo vtrum spiritus animalis in somno reuocet ppter ciboy digestionem. / Cuius qd sic per Auer. in cometo cantic. cap. de somno et vigilia. 2^o cometo. al. 135. vbi dicit qd in somno fit melior digestio cu predictis duobus calozibus. s. caloze vitali et aiali reuocatis intus. / Amplius hic spiritus aialis reuocatur itus vt restaurentur parte sui: sed hoc non fit sine digestionem: ergo reuocatio sua est pro digone. / In cotrarium Aui. fm premiffam expone. / Dicitur qd questio non querit aliud nisi an spiritus animalis sensitiuus et motiuus reuocatus in somno agat ad digone cibi in stomacho vlt epate vel mebris: ita qd se habeat rone cause efficientie. Et dico qd spiritus animalis sensitiuus et motiuus apud Auer. pot duo ipotare vel spiritus a cerebro missum per neruos: vel spiritus vitalem missum ad mebra sensibilia et motiua. s. in mesura conuenienti pro sensu et motu: que mesura est alia vel vltra eam que est ad opera nutrimenti absolute. Si qdem querit questio de spiritu aiali sensitiuo et motiuo qui a cerebro vadit ad neruos. Dico qd iste spiritus non facit manifeste ad cibi digestionem. Ratio huius est. qd iste spiritus est valde pauci calozis: imo tendit ad remissam caliditatem: qd consequit suam coplerionem a substantia cerebri que est frigida. / Sed tu diceres multa mebra frigida faciunt digestionem et iuuuant ad ea. / Ddm qd nos loquimur de digone comuni cordis stomachi epatis et venay qua per se et directe non facit caloz remissus sicut est caloz spiritus aialis: imo caloz fortis sicut caloz spiritus vitalis. Et ideo reuocatione solius spiritus vitalis dixit fieri p digestionem. Dico aut qd spiritus aialis non facit manifeste ad digone coem: qd figs vellet imaginari qd iste spiritus cum habeat aliquem calozem actuali: et ille spiritus sit paucus possit iuuare ad digestionem possit sustineri. Si at questio querat de spiritu aiali: qui est idem qd vitalis spiritus a corde datus mebris sensibilibus et motiuis in mesura pro sensu et motu: tunc dicendum qd talis spiritus reuocatus iuuat ad digone effectiue cuz habeat calozem actuali potetem: et de hac loquitur Auer. p cantic. pte allegato cometo. Et sic apparet solo ad primu. / Ad scdm dds qd reuocatio spiritus aialis non fit actiue a spiritu aiali: qd non seips reuocatur: s. virt^u gnatia et est fina de virtutibus nalis qd gnat. /

Dub^m 7^m Dubitat 2^o an quiescere sit finis cois spiritui aiali et vitali. / Cuius qd no: qd spiritus vitalis nunq quiescit a sua opone. / In 2^o dicitur qd Aui. fm expone datam. / Ddm qd quies boz spirituius est finis cois: tamen diuersimode: qd spiritus aialis ex toto ab ope gescit: sed vitalis non quiescit ex toto: s. ab ea pte qd extendebat pro exercitio vigiliay: vel p gerere itelligit phibitionem resolutionis.

Dub^m 8^m Dubitat 3^o quare. A. multiplicat tot verba nutrit sustentat. / Ddm qd quando ad spiritum resolutum in vigilia aduenit vel adiungit alia pars spiritus: nos consideramus tria. / Primo absolute repositionem: et sic est id quo nutritur. Secundo perduratiue eius in tempore quo non perdurasset: et vt sic sustentetur. Tercio additionem ad id qd prefuerat: et vt sic augmetur ita ipsius: et totus hoc vocat reuocatio eius qd in vigiliis fuit resolutum: et ideo dixit quasi com prebendens omnia illa et recipiat. / Consideranduz tamen qd nutriti

Super tertio

et angere improprie tribuuntur spiritibus eius fm coiores opinioes sint inanimati: et ideo ista exteriori dicit: dicitur nutrit: qd littera iterior dicit quo nutritur: et videbatur qd inuerat qd spiritus ppter nutrit: s. ista exteriori moderati loquitur cu dicit dicit nutrit. i. qd nutrit: non ita ex h affirmat qd ppter nutrit: s. qd nutrit et sustentat. / **Dub^m 9^m** Dubitatur 4^o an in motu spiritus animalis ad interiora sequens spiritum vitale spiritus animalis primo vadit ad cerebrum et postea ad cor: an primo vadat ad cor et non vadat ad cerebrum. Et hec esset profunda speculatio an spiritus vitalis cui miscet aialis et que sequit necessitate vacuitatis sit spiritus cois missus mebris per arterias communes: et tunc spiritus aialis immediate sequeret vitales versus cor et non versus cerebrum: an sit spiritus vitalis appropriatus missus mediante cerebro: qui tamen non est formalis aialis: vel s. sit missus non mediante cerebro: tamen sit appropriatus cum animali. et tunc retraheret ad cerebrum primo et immediate et vltimo ad cor. Et an spiritus animalis qui sequitur vitalem possit dici pars vitalis spiritus dati organo sensuius vltra id quo indiget pro nutritiue et cuius spiritus vitali motu versus cor: illa alia pars vitalis spiritus qui pot dici aialis vadat cum eo versus cor et alius spiritus aialis a cerebro datus vadat versus cerebrum: sed ista presentia liter omittantur.

C Et huius qdem ppinquus est qui accidit ei qui sanitati vicinus est ab egritudine sua. Accidit enim ei somnus profundus et significat sedationem egritudinis eius: ipse tamen in sanis non significat bonitatem.

C hic notificat somnum non naturalem. Et primo facit hoc. Secundo ponit differentiam inter somnum nalem et non nalem. ibi. (Differentia 2^o. / P^ota in tres sicut tres causas ponit somni non naturalis. 2^o ibi. (Et quadoq. 3^o ibi. (Et plurimum.)

Dub^m 10^m Dubitatur quare non possit diffonem somni non nalis. / Ddm qd ia ex duabus diffonib^{us} hoc apparuit. Nam ex diffone somni absolute apparet qd est reditus spiritus ad interiora sed ex diffone nalis apparet qd est reditus spiritus p causas nales. Ergo apparet qd somnus non nalis est reditus ppter causas non nales solus: ergo debuit Aui. ostendere has causas. / Consideranduz 2^o qd somnus de quo est hic sermo coiter a medicis dicit non nalis: qd est quasi medius iter somni nalem et somni contra nam: tui Aui. vtitur duobus vocabulis de eo. primo qd dicit qd est ppinquus huius. s. nali somno: est aut sibi ppinquus qd non rati distat quatus somnus contra nam: qd fit ad reuocationem faciendam eius qd resolutus est ad qd fit et nalis somnus: et qd fit a causis non nalis: que non sunt ita imoderate sic cause pternam. Aliud vocabulu Aui. est qd dicit qd hic somnus non est absolute nalis. i. non pure nalis sed deficit ab eo. / Consideranduz 3^o qd A. in suma ponit tres causas somni non nalis. / Prima est la rita: ab egritudine: et est dispositio neutra coalescentie: vbi h querit quiete: sic spiritus intus retrahunt. Dixit aut ei qui sanitati est vicinus: qd si talis fatigatio eet in paupertate egritudis diceret somnus 3^o nam. / S. cu appropinquat h sanitati signat qd egritudo sedata est: et homo remanet quasi sessus et querit quietem. Et ista causa intrinsece reducit ad resolutionem spiritui. Si qd considerat ipse tamen somnus psumus in sanis. i. in his qui sanis apparent non significat bonitatem: qd significat vel supflua etationem vel laborem superfluum vel aliquam materiam oppilantem.

C Et qd qd et accidit somnus hmoi generis ei qui euacuatus est medicina plurimum et somnus ille coferet ei reddes ipm virtuti sue. Et plurimum accidit somnus non absolute naturalis: et ille qd est reditus qui fit ad principium ppter superfluitatem resolutionis spiritus: etiam non tolerat eius substantia dilatationem ppter defectum sui augmeti similis illud qd sufficit applicationi causa resolutionis facte ex motu pfundatur. / Sicut fit in dispositione laboris et exercitio fortis. Et illud fit ppter euacuatiue superfluas accidetem spiritui aiali. Natura igit fit prompta ad recipiendum qd est in substantia ei nisi psequatur ipsa ex nutrimento sustentaculum.

C Secunda causa somni non nalis est multa euacuatio a medicina solutua: vbi spiritus diminuti per etationem non possunt extra expadi. Et somnus ille pferet ei 2^o. s. post aliquem cibi consumptionem: qd sup vacuitate supflua dormire est malus vt p can. fen. 2. cap. de pulsu somni et vigiliis. Et plin accidit somnus 2^o. / Tercia causa est superflua resolutio facta ex motu et exercitio vel labore et non tolerat ista spiritus dilatationem. i. expansionem ad extrema ppter defectum augmeti sui spiritus super illud qd sufficit applicationi. i. ad organa. s. intrinseca.

Et vult

Et vult dicere qd ultra id qd dicitur stare intus nō supēit qd possit ēē
expādi applicat. f. ad organa extrinsecā: qd nō solū spūs dicitur habere
quātitatē qua possit applicari organis extra: sed que possint p-
durare in exercitio opōnū. pōfundant ergo sicut fit rē. Et illud. i.
talīs resolo fit pp eūonem supflūā accētē spiritui aialī: qd labor z
exercitiū resoluūt maxime aialē spiritū. Nā igit rē. qd est in sba
stātia eius. f. spiritus. i. retinet spiritū. Uel qd est in sba eius. i. illud
qd est sūale z necessāriū in interioribz: nisi cōsequatur. i. nisi adue-
niat aliqd nutrimentū: qd possibile est qd ex hoc homo fortificet z
spūs multiplicet: z homo nō dormiat sicut accidit laborantibus q
comedūt laborando. Cōsiderandū autē qd per hoc qd Aui. dicit
pp eūonem accētem spiritui aialī pōt sumi differētia inter hāc
tertā cām somni nō nālīs: z inter alias: qd ista causa est resolo fa-
cta a motu qui maxime resoluūt spiritū aialē. Sed scda causa est
resolo facta a medicina solutua que resoluūt spiritū nālē z ēē vi-
talē. Sz pma cā est latitas facta ab egritudine. f. febze que attigit
spiritū vitalē: z vniūqz hāz causāz affociet resolo vniūcuiqz
spiritus. Cōsiderandū etiā qd si qd vellet etiā posset has partes
aliter irrodere. Dicēdo qd qdā est somnus absolute nālīs qdā
ppinquus z quidā nō absolute naturalis: z tu considerā: tñ pms
modus exponēti est magis cōsonus mēti Aui. vt apper cū dicit.
Differētia vō. Nā somnos pāctos cōparādo in duos reducit.

C Differētia vō inter ipm z illum qui est ante ipz est si-
cut differētia inter petitionem cibi a corpore sano vt
sit loco resoluōis nālīs ex eo z petitionē cibi a corpore
debilitato a solutione z fluxu sanguinis. Pms enīz
duorum somnoz petit restorationem solutionūz vi-
giliarum z est res naturalis. Et scdus petit resta-
urationem resolutionis laboris: z non est naturalis.

C hic ponit dīaz inter somnū nō absolute nālēm z somnū q est
ante istū. i. somnū nālēm. Ex quo apparet qd Aui. somnos pāctos
reducit in duas spēs. Cōsiderandū qd Aui. inuit cōuenientias: et
ponit dīam. cōueniētia est qd yterqz est ad restaurādū. sed differt
qd somnus naturalis querit restorationem factam a re naturali
sicut est vigilia: hoc est qd dicit. z est res naturalis. f. vigilia vel
z est res naturalis. f. talis somnus. Sed somnus non naturalis pe-
tit restorationem eius qd resoluūt a labore zē.

C Dubitat qd dicit qd somnus siue vigilia est res nālīs: cū tñ ponā-
tur inter res nō nālēs. Itē qua ratione somnus quo fit restauratio
eius qd dissolutum est ex vigilia est res nālīs: eadem rōne somnus
ex labore: qd labor est res nō naturalis sicut vigilia. Itē quarto de
accidenti z morbo in fine dī qd ex magno labore fit somnus nālīs.
Itē labor videt coincidere cū vigilia. Nā vigilia resoluūt pp labo-
res z motus qui in ea fiūt: qd si somnus est nō nālīs: qd ex eo restau-
rat qd cū labore resoluūt z vigilia resoluūt per labores: qd somnus
succedens vigiliē est nō nālīs. Ddm qd vigilia pōt comparari ad
sommū z pōt cōparari ad laborem superflūū: de quo est hic fmo. Si
quidē cōparet ad somnū ipsa dī nālīs: qd nobis magis fm nāz in-
est qd inuit somnus. Alia enī fm nām se hīs vigilat vt Ari. pble. 18.
i. pble. Et iam declarauit hoc in qōne de cōseruatōe sanitatis. Si-
milr si vigilia cōparet ad motū superflūū de quo est hic fmo: dicit
nālīs: qd vigilia quātūcūqz fm nām nobis inuit: resoluūt nos: z ideo
necessarius fuit somnus. Ex quo apper qd qd dicimus qd vigilia
siue somnus est nālīs vel nō nālīs non accipit eo mō quo dicit res
naturalis vel nō nālīs. Sed dī vigilia naturalis z somnus que sūt
cū dispōne sana z causis existētibz in latitudine sanitatis. Sz dī nō
naturalis sed ppinquus qui est in dispōne neutra z causis neutris
sanitati. ppings. Sed dī cōtra nām qui est cūz dispositione egra et
causis egris. Et forsan subtilr speculans hec nota sunt cōuenien-
ter imposita sicut ēē rebus nālībuz non nālībuz z cōtra naturam.
Ad hūz ddm qd primo vigilia z somnus in dispōitōe sana pos-
sunt dici naturales dispōnes: qd in se sūt res non nālēs. Ad scdāz
ddm qd labor de quo hic est sermo est labor superflūus extra ter-
minos sani laboris. Ad 3az ddm qd large sumit ibi somnū nālēs
pōt nō nālī qui respectu somni subeth pōt dici nālīs. Ad tertiaz
rōnem ddm duplr. pmo qd vigilia resoluūt omni labore motus
circūscripto. f. quīs homo fm omnem particulā gesseret. Uel dī
cedū qd labor est duplr. Unus qui coincidit cū vigilia nālī z de il-
lo nō est fmo. Alius est labor: supflūus: z de hoc est sermo.

C Et quādoqz accidit somnus nō naturalis absolute:
z est vt sit reditus spiritus aialīs ab instrumētis. ppter
cām infrigidatē substantiē spiritus contrariāz: aut ex-
trinsecus: aut ex medicinis infrigidantibus z instrumē-
ta adipiscunt frigus incōueniētes penetrationi spūs vi-

talīs in eis fm modum suum renouātem infusione spī-
ritus in eis adunati cōrumpentis cōplexionē qua re-
cipit virtutem aialēm. f. spūs a principio quare residuū
redit ad pfundum pectoris z fit piger ad dilatationēz
propter frigus cōplexionis: z hoc est stupor.

C hic determinat de somno pter nāz: z ille est qui ppter dī subeth.
Et p inuendo eius diffōnē ponit eius causas cōplōnāles. Scdō po-
nit alias cās. ibi (Subeth pterea.) pmo in tres. pmo ondit
quō subeth fit a frigiditate. Scdō quō fit ab humiditate. ibi (Et
qūqz.) Tercio quō simul ab illis. ibi (Et he due cause.) Cōsiderā-
dus circa primā partē qd Aui. vñ bis vocabulis somnus nō natu-
ralis absolute. i. simplr: z iste opponit somno nālī absolute. i. sim-
pliciter in spēs somni. Somnū autē medium inter istos vocant
tribz nōibus: qd dī non absolute nālīs: qd dimīnūt a nālī: z dī hūc
nālī. ppinquus: z dicit nō nālīs. f. sine aliqua alia determinationē: z
hoc nōie vocant cū dicit. secundus petit restorationē resoluōis
laboris: z est nō nālīs. Cōsiderandū z qd Aui. inuit hanc diffō-
nēz qd somnus absolute nō nālīs qui est dictus alio nōie pter nāz:
est vt sit redit: spūs aialīs pp cām infrigidatē piaz substantiē. i. cō-
plexioni spūs: z pp alias causas p nām que dicitur. C Notādū qd
qd somnus cōtra nām adueniēs pp frigus vel aduenit propter fri-
gus aeris z dicit extrinsecus: vel propter frigus rerū que assumū-
tur: vt opy zē. z quātū ad hoc dicit aut ex medicinis. C Sz tu dī
ceres nōne posset accidere a frigore materiēz humoralīz. Ddm
qd sic: loquitur de eo in hoc cap. Cōsiderandū 4 qd Aui. tūgit
duos effectus frigiditatis occurrentes instris sensuūz z motus: vt ce-
rebro z neruis. Unus effectus est: qd frigus phibet penetrationem
spūs vitalis ad mēbra qua phibita fit priuatio sensus z motus.
C Sz tu dicerēs quare dicit aialīs. Ddm qd intelligit de aialī vi-
uente. Uel ddm qd solo aialī spiritu phibito pōt fieri somnus con-
tra nām. pcr instrumēta intelligit virtutes z cerebrum. C Sed tu
dicerēs quare dicit postea vitalis: z nō dicit aialīs. Ddm qd si fri-
gus cōgelando phibet transitū vitalis spūs multo magis animalis.
Tangit autē A. subtiliter modū penetrationis spūs vitalis ad mē-
bra: qd modus penetrationis eius est ad inuadū: siue est inuadū
illud qd effundit siue resoluūt de spiritu adunato in mēbris: de-
bemus enim imaginari qd spūs qui actu est in mēbris semp extra
fundit siue resoluūt: z ideo opz qd semp penetret vt fter actu sen-
sus z motus. C Scdus effectus est: qd frigus corrūpit cōplōnē spī-
ritus qui est in mēbris sensitiuis z motiuis p quā cōplōnē me-
ret virtutē sensitiuam z motiua a principio. f. a cerebro vel corde.
C Et bis autē duobz effectibz frigiditatis sequunt duo alij. qd ad pms
qd est phibito penetrationis segur qd residuū spūs nō potēs pe-
netrare fugit ad suū principū. f. ad cor: z hoc est qd dicit ad pfundū
pectoris. sed ad scdm effectū qui est corruptio cōplōnis spūs p
sui infrigidationēz qd pigritat z phibet dilatare z extendi extra: qd
etiā hoc sequat ad phibitionē penetrationis z ad corruptionē cō-
plexionis: z hoc est stupor. i. subeth: in qd fit priuatio sensus z motus z
sumit hic stupor sic sumit a Gal. 4. de iteriozibz. z. ca. Alij vō mō-
di quibus accipitur stupor: sunt dicendi sen 2 huius.

C Et qūqz ēē accidit pp cāz humectatē istā z pturbā-
tē sbaz spūs z oppilatē viā ei z laxatē subaz neruoz:
z lacertoz: z mollificatio quā seqt oppilatio: z coop-
mētū que phibet spiritū penetrare: quonā spūs ipm
substantia iam est ingrossata z perturbata: z quoniam
instrumēta eius iam sunt corrupta ppter humiditatem
z laxitatem eorum simul. Et iste est somnus ebrietatis
z accidit qd est hūc accidenti pxtimum ppter nīmāz
stomachi repletionem z prolītatem morē cibi in sto-
macho. horum autem subeth remouetur vomitū.

C hic ostendit quō fit subeth ab humiditate. Cōsiderandū qd
triply humiditas inducit subeth. pmo inturbidatō sām spūs:
qd humidi est inturbidare: vnde nō est aptus ad sensus z motū. Se-
cūdo oppilando qd spūs turbidatus est grossus nō aptus penetra-
tioni. Tercio laxādo sām neruoz: z musculoz: vnde partes con-
cidunt z fit oppilatio: z hoc est qd dicit: z mollificatio sup. sequit
quā mollificationem sequit oppilatio. z cooperimētū. i. casus pīs
super parte que phibet zē. instrumēta sunt corrupta. i. inepta re-
ceptioni z penetrationi spiritus. Cōsiderandū scdō qd ebrie-
tas humectatō sic inducit subeth: z repletōes stomatice: z ps.

C Et he due cause cū firmant sunt cā qua plurimū ac-
cidit subeth. Qūqz etiā adunatur frigus z inuit ipsum

Gentilis

humiditas simul in causis somni: veritatem causa affi-
cedens tunc est ex frigore: et iuvat ipsum humiditas. Si-
cut aggregant in vigiliis caliditas et siccitas: et est cau-
sa vera ipsa caliditas quae iuvat siccitas.

Chic ostendit quomodo fieri subeth ab illis causis simul et ponit ordinem.
Cdicat per hec due cause, scilicet frigiditas et humiditas cum firmas, id est si-
mul eueniunt et sunt fixe intense sunt causa subeth: quod facit somnu-
profundum et etiam plerumque. **C**Considerandum quod somni naturalis principa-
lior et prior causa est humiditas quam frigiditas: imo ipsa propter frigidita-
tem dicitur causa naturalis somni. unde 4. de accidenti et morbo in fi-
ne vult Galenus quod propter medicinam somnifera est humiditas: sed in causis
somnia naturalis ut subeth cum concurrunt frigiditas et humiditas causa
aestiva: tunc causa principalis est frigiditas: et hoc quod frigus est magis
contrarius sensui et motui quam humiditas sicut in vigiliis. scilicet superfluis et
et hoc perfecte declaravi in questione de somno contra Dynum.

CSubeth preterea sunt cause alie ex quibus est vehementia poris
motus febris et euenit natura cum euentia superflua egritudine et
ipsi compressio sub materia et sequitur ipsa spiritus animalis sicut di-
ctum est: et propter si materia febris est frida flegmatica: et ipsa
quidem non calefacit nisi cum putredine.

Chic ponit alias causas subeth: et habet quinq; partes sicut quinq; ponit
causas. Prima causa est insultus paroxysmus quatuordecim febrium.

Cibi considerandum quod Aui. duo tangit. primo modum pueri: scilicet subeth:
et est quod natura venit vel insultat cum essentia. id est cum spiritu vitali
super egritudinem conuenit in qua insultatione contingit quod compres-
sio sub materia et ipsam. scilicet natura cum spiritu vitali sequitur spiritus ani-
malis et propter. scilicet compressio sub materia si est flegmatica. et hoc di-
xit quod posset virtus sumergi propter quantitatem vel puritatem. Se-
cundo Aui. tangit tempus perdurationis subeth in sumerione caloris
in feb. flegmaticis: quod est quousque non calefit. Causa autem aduenit
putrefactio et calefit materia: tunc fit expansio caloris et cessat subeth.

CEt quandoque fit propter malitiam humorum et vapo-
rum ascendentium ad interiora cerebri et a stomacho aut
pulmone in egritudinibus suis et reliquis membris. Et
quandoque fit ex multitudine vermium et ascaridum.

Chic ponit causas tres et est malitia humorum vel vaporum coarctatorum ce-
rebro quantum ad partem anteriorem a stomacho vel pulmone et.

CSecundo dicitur potest ne vapor subeth circumscripito excelsu
humiditatis vel frigiditatis. **C**Idem quod sic est. primo per sui cor-
ruptionem oppellat. Secundo per sui oppositionem terrefactionem et sub-
mergendum ipsi sunt in vaporibus surgentibus a vermibus potest contingere.

CEt quandoque fit ex coarctatione cerebri ipsi sub osse cranei:
aut lamina eius: aut cortice ipsi: cum cerebro aduenit percus-
sio. Et vehementior vetrius ad faciendum subeth apud oppellatorem.

Chic ponit tertiam causam. Et primo facit hoc. Secundo satis facit dubita-
tioni. ibi. (Et vehementior.) **C**Considerandum quod hec tertia causa est con-
strictio facta in cerebro: ex qua coarctatione fit oppellatio et prohibi-
tio motus spirituum ad membra. Ista autem coarctatio fit ex osse fracto
cuius lamina. scilicet magna vel cortex premit cerebri. **C**Considerandum
circa secundam partem quod Aui. vult respondere questionem quod queri possit quomodo
cuius ventriculi cerebri compressio est magis causa subeth. Et respondet quod
compressio siue coarctatio et coarctatio ventriculi medij sicut est in inci-
sione plus incidit subeth et reliqua mala accidentia ut in precedenti capitulo
dictum est. **C**Notandum quod ventriculus medius est nobilior: et ideo ad eius
nocumetum peiora sequuntur accidentia. statim enim nocumetum suum
coarctat reliquis ventriculis. Ad faciendum autem subeth per viam compressio-
nis iuvat multum sua strictura: quod enim inter oes ventriculos est
magis strictus: imo est sicut via: ideo compressio siue coarctatio statim
claudit illum: et ex hoc fit stupor siue subeth propter nocumetum et
aliqua communicatum: unde Galenus quarto de interioribus. 2. cap. ven-
triculo cerebri conculcato maxime medio stupor oritur.

CEt quandoque fit propter vehementem dolorem percussione eueni-
entis lacertis temporis: aut finem coarctationem lesionis in ore
stomachi aut in matrice: quare contrahitur ex eo cere-
brum et oppellat vias spiritus sensibilis taliter quod cuius ea
fit difficultas motus spiritus ad procedendum.

Chic ponit quartam causam que est fortis dolor: unde cerebrum in se co-
trahitur et oppellat vias spiritus et. unde non procedit extra. **C**Et
considera quod forsitan iste subeth est cuius epilepsia vel dispositione illi
confinatur: vel si ex dolore intrus confugiat spiritus fit subeth: sed si

Super tertio

contractio fiat in paniculis cerebri et cerebro fit epilepsia: et tunc si
modus subeth. **C**Considerandum est quod enumerat loca dolorosa: ut ex
percussione in temporibus: quia locus dolorosus est propter musculos et.

CEt quandoque fit propter vehementem debilitatem spiritus et reso-
lutionem ipsius quare fit difficultas eius dilatatio.

Chic ponit quintam causam subeth siue somni nam siue non naturalis ab-
solute que est vehementis debilitas. id est defectus in spiritu propter resolutionem.
CEt considera quod resolutio spirituum et eorum debilitas est triplex.
Queda que sequitur naturalem viam et exercitia naturalia: et ista facit
somnia naturalem. Queda que sequitur exercitia superflua extra ter-
minos sanitatis: tamen in terminis neutralitatis: et ista facit somnum
non naturalem sed propinquum naturali. Queda autem est resolutio
que sequitur causas naturalem: et est dispositio egra: et ista facit somnum
contra naturam: siue non naturalem absolute: et de hac est sermo.

CEt quoniam primi sensuum qui priuantur in somno et
subeth sunt visus et auditus: oportet tunc ut sit impe-
dimentum in subeth in anteriore cerebro.

Chic determinat de subeth quantum ad sui locum ostendens cuius partis ce-
rebrum fit passio. Et per hoc. Secundo addit causam ad declarationem
causarum. ibi. (Et oportet.) **C**Prima in quinq; sequitur quinq; rationes
adducit ad probandum quod fit lesio partis anterioris principalis. 2. ibi.
(Et propter.) 3. ibi. (Nam si.) 4. ibi. (Neque esset.) 5. ibi. (Et non esset.)
6. ibi. (Hoc autem facit propter.) **C**Primo breuiter qui simul cum de-
terminat de lythargia determinat etiam de subeth. Et sic videtur po-
nere quod fit passio posterioris partis. **C**Prima ratio est quod primi sen-
sus qui priuantur in somno et subeth sunt visus et auditus: oportet quod
impedimentum in subeth sit in parte anteriori cerebri: sed ita est quod
primi sensus qui priuantur sunt visus et auditus: ergo maiorem presump-
tionem ut notatur: quod sensus visus et auditus sunt a parte anteriori ce-
rebrum. minoris ponit conclusionem. **C**Considerandum quod conclusio est
artior: parumper quod premisse: solum enim inferit quod subeth sit nocumetum
anterioris partis cerebri: quod si erat propter quod intendebat: poterat cum si
ferre: quod somnus et quod non est subeth est passio siue dispositio parti ante-
rioris: quia etiam de somno sumptum in premissis a propositionibus.

CDubatur quare non fecit mentionem de sensu gustus et odoratus:
et etiam de tactu. **C**Idem quod maxime fecit mentionem de istis duobus:
quod inter alias maxime sunt ab ipso cerebro: et manifeste ut Ari. 2.
de partibus animalium cap. 21. alibi cap. 10. unde supra. 2. cap. huius. sen-
dicebat anterior cerebri est factus lenis: quoniam plurimum nervorum
et propter qui sunt visus et auditus: oritur ex eo. Alia causa est: quod istis
sensibus maxime experimur adiuuare: si hoc dormit vel vigilat.

CDubitant quidam quomodo possit ledi visus cum nervi optici sint lati non apti
oppellari. **C**Respondetur quod spiritus ingrossat etiam quod retrahitur.

CDubatur secundo an isti sensus alij ledantur vel priuentur in somno.
CEt idem quod sic: quod apparet de odoratu: quod est propinquus anteriori
ventri: quod quid sit organum eius siue nares siue caruncule. similiter
priuantur gustus: quod nervi gustativi oriuntur ab anteriori cerebro. scilicet
a tertio pari nervorum: 3. mouentes linguam oriuntur a septimo vel
sexto: ut Galenus 4. de interioribus. 2. cap. Tactus autem priuantur in
somnia: non quod nervi tactivi oriuntur a parte anteriori omnino plu-
res a parte posteriori: sed propter ligamentum sensus cois: qui est ra-
dis sensui particularium. Sit etiam ligamentum sensus tactus in so-
mno: et ex hac causa ligantur omnes sensus: et in subeth quod nocet sen-
sus communis et omnes sensus nocentur. Et hoc forsitan voluit Aui.
intelligere cum dixit. et propter communem corruptionem imaginatio-
nis. id est propter nocumetum sensus communis. quod d. sensus nocentur
in subeth: quod nocetur pars anterior unde oriuntur nervi sensus: et
quod hoc non erat commune omni sensui: quod non omni tactui: etiam quod
fuit Aristoteles. sensus gustus et tactus terminatur ad cor: ideo Aui. de-
dit aliam causam: quare in subeth nocentur sensus particulares:
et est propter nocumetum imaginationis. id est sensus communis.

CEt propter coarctationem corruptionis imaginationis.

Cjam apparet quod illa pars potest dupliciter introduci. primo ut dictum
est. Secundo quod hic ponit secundam rationem ad probandum quod somni
subeth est lesio anterioris. Et arguit sic. in subeth sequitur nocumetum
imaginationis. id est sensus communis: ergo est lesio partis anterioris
cerebri. tenet consequentia: quod sedes communis est anterior pars
cerebri. anteceditur ponitur: et hoc est quod dicitur. et super. oportet ut in su-
beth sit impedimentum in anteriori cerebro propter coarctationem. id est
sequelam: quod coarctat et consequitur nocumetum corruptionis. id est ima-
ginationis. id est sensus cois. **C**Considerandum quod modus. A. supra et in-
fra est sumere corruptionem quandoque pro sensu communis: ut su-
pra apparuit. 2. de naturalibus particulis. 4. ca. 1. Quomodo au-
tem in somno sensus communis ligetur non est presentis considera-
tionis: sed quod in subeth noceatur est evidens: solum enim et ob-
tunditur et cessat ab operatione in subethicis.

CNam

Clam si non esset cōmunitas anterioris cerebri z nō accideret nocumentum nisi posteriori parti non oportet ut visui z auditui proueniret priuatio.

Chic adducit tertiam rationem z arguit sic. si in somno subeth nō sequeretur nocumentum in anteriori parte cerebri: sed esset nocumentum solum in posteriori: tunc sequeretur qd visui z auditui non oportet sequi priuationem. hoc est falsum ad sensum. cōsequētia est nota: qd isti sensus sequuntur maxime partes cerebri anteriores. **C**irca istam rationem sic pcedit qd primo ponit antecēdēs z cōsequēs in propria forma. **S**ed cōsidera qd ista ratio z prima est vna in virtute: nisi qd prima cōcludit directe: z ista dicitur ad inconueniens. **N**ota etiam qd ex vtriusq; rationibus sumit qd nēruī auditus oriuntur a parte anteriori cerebri.

CNeq; esset somnus imo esset destructio motus z tactus solūmodo z essent sensus reliqui cū dispōnib; suis sicut attingit in egritudib; cōgelationis z sochos.

Chic adducit quartam rationem z arguit sic. si in somno subeth esset lesio in parte posteriori cerebri solum z non in anteriori: tūc nō esset somnus. hoc est falsum per diffinitionem. **P**robatur cōsequētia: qd tunc esset destructio motus z tactus: sed reliqui sensus essent sani. **V**isus audit; odor; z gustus sicut accidit in pge latione: z pro. **S**ochos. sed qd auferit motus z tactus z reliq; sensus nō sunt lesi: tūc nō est somnus: qd subeth nō est somnus. **C**irca hanc rōnem sic pcedit: qd pōnit pns cū dicit. z neq; est somnus. **S**ecūdo pbat cōsequētia qd dicit. imo esset destructio.

CEt nō est nocumētū qd subeth affert sensui vltra nocumētū qd ifert motui. **N**ā ipse destruit sensus oīno z nō penitus destruit motus: remanet enī incolumis i anhelitu.

Chic adducit quintam rationem z arguit sic. si subeth somnus nō esset lesio partis anterioris cerebri sed posterioris: tunc nocumētum qd facit subeth in sensu non esset matius nocumētus qd qd facit in motu. sed hoc est falsum: nāz videmus qd subeth destruit: qd auferit sensum oīno. **V**isum z auditum zc. z tūc nō oīno destruit motum: imo nō impedit quendam. **S** motum anhelitu. **C**irca hanc rōnem sic pcedit: qd pmo ponit consequens. **S**ecundo destruit illud. **I**bi. **N**am ipse. **C**ōsiderandum qd ex hui. potest argui qd nēruī motui anhelitu non oriuntur a parte cerebri anteriori: s; a parte posteriori. **A**rguit enī qd subeth mag; ledat sensus: qd est passio anterioris vētriculi: z iō anhelit; remanet incolumis.

CEt oīz qd ne oppilo pueniēs i subeth sit cōpleta nō cū multa spissitudine: z si nō fiet nocumētū in anhelitu.

Chic declarat quiddā. **S** qualis oppilatio zcūrit in subeth: z dicit qd nō est cōpleta: z hoc quantū ad vias: qd nec perfecte claudit nec oēs vias claudit neq; cū multa spissitudine: z hoc quantū ad mām: z pbat qd tunc fieret in anhelitu nocumētū: z vt sic esset quedam apophia: qd clauso pfecte ventriculo medio phibere penetratio spūs motui ad partes posteriores: ēt fortis oppilo z cōpleta non posset fieri sine causa valde forti a qua lederent multuz ptes cerebri anteriores z posteriores. **C**ōsiderādūz aut qd hic cañ. est vt ilis hui. in duob;. **P**rimo qd dixerat qd in subeth remanet anhelit; incolumis. **V**ult igit; hic ostēdere qd hoc est verū in subeth puro nō pmissio apopleie vel ēt lythargie qd fit cū oppilo est cōpleta z materia est grossa spissa multū. **S**ecūdo est vt ilis hic cañ. ad declarationē cuiusdā qd supra inuenerat. **S** qd in subeth fit oppilatio circa cereb;: z hoc inuenerat qd dicebat qd subeth fit a frigore z qd dicebat qd fit ab humiditate: z etiam quādo dicebat qd fit a dolore vel ossis compressione: vult ergo dicere qd oppilatio non est perfecta: qd esset motus apopleie z fieret in anhelitu nocumentum.

COmnis autem subeth ex complexione pendēs est: ppter frigus primo: z ppter humiditatem secundo.

Chic ponit ordinē causaz fit permutatio z iam supra declaratū est.

CAmplius quādoq; fit permutatio ad subeth sicut ex peripleumonia z pleuresi z similibus.

Chic ponit qdā cañ. z sunt quz. **P**rimus est qd subeth quicq; fit p viā pmutationis ex pipleumonia z pleuresi. **S** hēgmatica z flibus apatibus stomachi vel gule z similibus. **C** Et cōsidera qd ex hoc cañ. iuncto superius habemus qd subeth qdā est p se: qdā pp mutationē. **E** sic posset dici qdā p se qdā per cōitātē. **N**am a pleuresi vel pipleumonia pōt ascendere vapor: aut pmutari materia.

CEt quidam hominum sunt quorum humores dū se dent sunt fracti non nocentes quare cooperit eos dormitatio. **L**iq; se prosternunt profundatur calor: inat;

z seruēt z excitant vapores cerebri: quare somnus nō ipm cooperit z pēcipue in eo qui est sicce cōplōnis. cūz ergo multiplicant cooperture somni idcat egritudines.

Chic ponit 2^m cañ. **E**t primo facit hoc. **S**ed declarat quiddam. **I**bi. **E**t sicut. **C** In prima parte dicit qd quidam hoīes sunt qd hūc humores malos acutos z corruptos nō aptos vincit calido naturali. z humores isti sunt fracti nō nocentes. **I** obustū nō imprimen- res. vū sedent. **I** dū quiescūt isti humores: qd isti humores non agi- rati nō imprimūt. quare dormitatio. **L** leuis somnus coopit eos. **I** hu- mores: qd nō sentitur eoz malitia. vel cooperit eos. **S** hoīes habē- tes istos malos humores. **L**ūq; se prosternunt. **S** ad somnū fortem z pfundū. **P**fundat calor inatus ppter somnū: z seruēt. **S** illi mali hu- mores: z excitāt vapores cerebri. **I** surgūt vapores ad cerebriū: qd somnus nō coopit ipm. **S** hoīem: qd nō pōt dormire: vel ipm. **S** humore acutū prauū. **E**t pēcipue zc. **S**ūma ergo senētie est ista qd in hoīe aliquo z pēcie sicce complexionis habēte malos z acutos humores quies z somnus leuis que dō dormitatio sedat illos hu- mores: z quasi in vigilia z motu plus molestant. **S**z somnus pfun- dus agitando humores inquietat eos: z non permittit eos dormi- re z manifestat accidentia. **E**t est simile ei quod dicitur in cōmen- to afōi. scēdie particule. **I**n quo morbo. cōmen. i.

CDubatur quare hoc pēcie fit in homine sicce cōplōnis: imo vi- det cōtrariū: qd somnus humectādo deberet eū iuuare. **P**dm qd per boīem sicce complexionis intelligo boīem habēte humores siccos acutos prauos qui statim in pfundatione somni excitantur z inducūt accidentia praua: z ideo plus nocet somnus profundus excitando humores prauos qd iuuat humectando. **S**omnus aut le- uis z dormitatio qua dormiūt quasi sedēdo non iacēdo nō sic eos molestant. **E**t dōm qd per boīem sicce complexionis intelligit boīem exarnatum. **S** macrū habēte nēruos discopertos: vnde vapores z humores moti ppter somnū statim imprimūt in mem- bra sensibilia: z etiāz inducūt accidentia mala. qd nō sic eueniret in hominib; grossis coopitis fin nēruos. **L**ū ergo multiplicant coop- ture. **I** oppressiones siue nocumēta somni. **E**t somno idcūt egrit- udines: qd significant malos humores qui a nālī calido vinci non possunt: imo tacti fuerūt z nocent mag; vt in cōmē. p. alleg. afōi.

Cōsiderādū ergo qd hoc vocabulū coopertura vel cooperimen- tū sumitur in hoc caplo tribus modis. **U**no mō pro cōnclucatio- ne siue casu partis mēbri humectati sup parte quō sumitur supra cū dicit: sequit; oppilatio z cooperimentū. **S**ed mō sumit p regi- mento siue cooperimento quō sumitur ibi. cooperit eos dormita- tio. **T**ertio mō sumitur pro nocumento quō sumitur hic cūz dicit: cum ergo multiplicant cooperture. **I**nfert autē merito ex pmissis ergo: qd dixerat qd somnus excitat vapores zc. **C**ōsiderādūz 2^m qd ista posset exponi superficiali; qd cum hō vult plura cooperi- mēta in somno qd pluerit significat egritudinē: qd signat humo- rū frigidit; dominū vel alias causas: cū nō est a cā extr. mēca.

CEt sicut aqua granatorum tardate in stomacho que retinet vapores z liberat a vigilijs. **E**t nos quidē iam diximus qualiter oportet esse formam iacentis sup ci- bum. **A**unc autē dicemus qd vsus resupinationis mul- totiens ledit dorsum z latat ipsum. **C**uius quidē cu- ra est vsus surgendi p'urimus.

Chic declarat dictum per cōtrariū. **D**ixerat enim qd somnus in quibusdam proprie in siccis excitat vapores: z etiāz permittit bo- minem pcedere in somno. **S**ed diceret aliquis quomō est hoc possibile cum somnus humectet. **R**espōdet qd est per accidens: sicut aqua. **I** succus granatorum acetosorum est sicce complexio- nis: z deberet facere vigiliam: z tamen si post cibum fugatur pbi- bet vapores ad caput: qui erant causa vigilariū: vt scdo canonis: z ex hoc homo dormit z liberatur a vigilijs. **S**icut ergo res sicca de se facit vigiliā: z p accis liberat a vigilijs: ita somnus per accis excitādo vapores idcūt accitā praua z vigiliā. **E**t nos dixim;. **S** pmo cap. sen. 3. ledit multos. **S** habentes calidos renes.

CEx somno pretereā in sole timetur capiti.

Chic est quartus cañ. in quo docet cauere a dormitatioē in sole: qd trahendo materias ad caput timetur capiti.

CEt qui fit in luna facit possidere creatū sanguis q fit cum rascatione propterea qd luna mouet humores.

Cōsiderādū qd luna debili caliditate mouet humores in capite: z dilatat eos z miscet cū sanguine: vū pp abūdiātiā fluit p colato- riū: z creatū pellunt: z ideo ei² nocumētū est in catarro. pēcie cūz intrat per fenestrā qd vnitur radius: vt Def. cap. de catarro.

CEt cā quidē sonitus gutturis est coopertura oris cāne

Cod. dicitur quod preterea non intelligitur quod subeth facta a causa irritata. f. siatica vel sanguinea ma vel alia causa: dum non fiat a frigore ex utroque. nam tunc pulsus apparet durus et possit color appere in facie sine mortuoribus: et possit exicari. f. frustu faciei et p. i. nati: et ibi non dicitur a syncope.

Et dicitur quod iterum habetur subeth in illa cuius matrix est prefoecata: est quod possibile est quod habens subeth intelligat et loquatur si precipitur. Illa vero cuius matrix est prefoecata intelligit cum difficultate et non loquitur penitus.

Considerandum quod Aui. ponit tres ordines signorum. Primus est quod habens subeth. f. vix intelligit et loquitur si precipitur. f. si foriter stimuletur. Nam spiritus rursus obtutus agitantur et sic intelligit nec impedit motum lingue: cum ei non motui veniat a parte posteriori cerebri. Sed habens prefoecationem matricis cum difficultate intelligit per multum nocumetum cordis coactum: et habens matricem verificat et pulsat dispositionem eius: quod si non est pura intelligit et recordatur eorum quod circa ea facta sunt: et hoc non habet subethicus: quod per humilitatem habet actu coprehensum: non tamen est ita memor postquam surgit. Et non loquitur penitus propter multum impedimentum anhelitus.

Et est motus et proprie motus colli et capitis et pedum facillior in eo qui habet subeth et sensus et apertio palpebrarum facillior in habentibus matricem prefoecata.

Sed ordinis signorum est quod moritur habens subeth sunt magis faciles propter res: quod nocumetum est plus in parte anteriori cerebri quam in posteriori: et sensus. f. visus et auditus et tactus. et cerebri in parte anteriori non sic est lesus.

Consequenter tu diceres ista est prefoecatio quod sensus et prefoecata sunt faciles et diffaciliter intelligat. **D**icitur quod prefoecatio alio est facillius sentire sensum particularibus et alio est facillius intelligere: et alio est coprehendere idola et alio est ratione. **U**el dicitur quod habens subeth moritur et facillior est sensus: et in habens prefoecationem infirmitas sensus sunt moritur faciliores: sed cum sitat quod sensus sunt difficiliores in habens prefoecationem infirmitas quam in subeth.

Uel dicitur quod sensus. i. ratio sensus est facillius ad coprehendendum non tamen ad explicandum illud. **Q**uod tamen habet alia: nam quod dicitur facillior est in habens infirmitatem prefoecata. **T**u cum considerabis istum non intellexeris Aui. et melior solo est. Nam prefoecatio infirmitas quod diffaciliter subeth cerebri non est selesus per magis et eo vel subeth coacta: est selesus cor: et id sensus sunt faciliores ad coprehendendum et per occursum quod subeth: et huiusmodi est: quod infirmitas subeth dimissus non narrabit aliquid de his quod circa ipsas sunt: prefoecata narrabit aliquid de his quod circa ipsas facta fuerint: et prefoecata talia intelligat et sentiat facillius quam subethicus: tamen non potest illud explicare loquendo vel aliquid signo per motum manus vel labii. Nam multa infirmitas cordis et nocumetum tollit motum: et non tamen ex toto tollit sensum: et hoc quod dicitur sensus est facillior. et cum dicitur intelligit quod diffaciliter signat quod intelligat respectu subethici: et esset considerandum.

Et est prefoecatio matricis causa eueniens subito et in dicat potestatem sui et finitur aut minoratur et subeth extenditur et fit introitus in ipso in profundatione gradatim et incipit a somno graui.

Certum ordinis signorum quod prefoecatio infirmitas est causa. i. est aliquid eueniens subito et indicat potestatem sui. i. ex his signis sua potestatem: quod est passio f. omnis. alio indicat potestatem sui. f. corporis. i. vici corporis: et id egritudo statim finit ad salutem vel mortem: vel minoratur. i. remittitur. Nam non foriter motum tolerare neque vix in comae. f. p. i. comae. et. Quicquid a thetano apprehenditur. Sed subeth extenditur: et fit introitus gradatim. et quod non est sic acutus morbus: et gradatim pcedat: tamen somnus cum quo incipit est grauius vel profundus vel prolixus.

Nisi causa eius sit frigus subito eueniens aut medicina exhibit. Scias ergo illud.

Ista exceptio est ab eo quod dicitur quod subeth extenditur et gradatim pcedat. **H**oc. n. verum est nisi causa sit frigus subito eueniens: quod sic illud frigus subito eueniens imprimere possit: ita subeth sic subito ultimaretur et non graderetur cito occideretur: sic est possit esse a medicina venenosa exhibit: scias quod illud. f. a qua causa sit: scias hanc dispositionem esse.

De cura subeth et somni grauius facti et febribus. **C**a. 3^a.

Subeth autem que accidit ab egritudine existente in aliquibus membris. Semita cura est puenire ad membrum illud cum regimine ut purgetur et remoueat quod in ipso est et confortatio cerebri ita ut materia non recipiat. Et illud quod dicitur. f. g. fit cum oleo ros. et aceto plurimo ne oleum dormire faciat et precipue cum ipsum est solus cum expressionibus fructuum confortatiuis. Et post illud addibant embroce isfrigidatiue. Deinde fiat pmutatio ad resolutionem si fuerit in cerebro res-

tentia aliquid. Et tu quod iam sciisti omnia illa in canone.

Hic ponit curas. Et per hunc vnaquodque spiritum siue causam. **S**ed ponit quedam modum curatiuum. ibi. **E**t ex cura. **P**rima i. o. primo ponit curam subeth facti per coitatem. **S**ed facti a mala coplone. ibi. **I**lle autem qui sit. **P**rima i. o. primo ponit curam magis in generali. **S**ed in speciali. ibi. **I**n eo autem. **C**onsiderandum circa primum preterea quod in hoc capitulo non solum ponit curam veri subeth. f. guis et profundus: et non veri. f. solum guis vel solum profundus: et id rubrica dicit curam subeth. f. veri et somni guis. i. non veri subeth. et quod habet accessus multoties in febribus eueniens dicit facti in febribus. **C**onsiderandum quod Aui. iterum ad membra: cuius coitatem fit subeth et iterum ad cerebri: et hoc cum duobus. f. repulsionibus et resolutione: et hoc totum est scitum ex canonibus generalibus: et ex capitulo de cura sode. unde sode erat exemplum reliquis egritudinibus materialibus.

Dubitat utrum quod subeth incipimur repugnet deat esse oleum ros. min^{us} acetum. **E**t utrum sit per Aui. hic. **I**n deat esse Sera. cap. de subeth cap. 17. **I**bi. n. i. per ad resolutionem. i. remotionem mae docet applicare oleum ros. cum paucis aceto. **D**icitur quod iterum in primo subeth autem est principium ad repugnantiam: et sic quod esse oleum ros. plus et acetum parum quod debet sibi penetratio. et sic loquitur Sera. **A**ut iterum ad repugnantiam: et cum hoc principium ad ericandum et repugnantiam accidit quod est subeth: tunc debemus miscere oleum ros. cum plurimo aceto: quod acetum sui siccitate et acuitate phibet somnum. et sui siccitate phibet olei humectationem quod somnum inducit: et hoc est Aui. dicit ne oleum dormire faciat et precipue cum ipsi sit oleum ros. et solum. f. cum aceto multum: quod si alius misceret cum aceto de rebus calefacientibus vel castoreo vel alio non oporteret multiplicare acetum. vel cum ipsum. f. subeth est solum. i. purum distinctum per lythargia: quod tunc propter opus acetum multiplicare. **E**t ex hoc modo loquendum inuit solone iudicis ira se et Sera. Nam Sera. docet ponere paucum acetum i cura subeth non purum: sed sequentis lythargia i cuius primo non tanta est iterum ad subeth quanta ad repulsionem mae: sed hic ponit curam subeth puri i cuius primo iterum vehementer ad remotionem ipsi accidit. **C**onsequenter tu diceres acetum plurimum esse plus quam oleum ros. an plus quam acetum quod coiter miscet ad repugnantiam. **D**icitur quod habet estimationem relinquere. **E**t redo tamen quod coiter plus debeat esse oleum quam acetum: tamen acetum esse plus plurimum respectu acetum quod ponit in lythargia et subeth non purum.

In eo autem qui sit in febribus et in principio periodorum oportet ut incipiat a ligatione extremitatum et a motu sternutationum assidue et odoramento acetum et vaporis eius et vnctione capitis cum oleo ros. et aceto plurimo aut aqua acreste aut aqua granati et tinctio.

Hic in speciali ponit curam subeth facti per coitatem: et ponit curas eius qui sit per coitatem ad totum ut in febribus quod facti per coitatem ad stomachum vel pectus etc. cura apparet ex capitulis propriis. **I**nterdu autem in subeth facti in febribus ad 4^{am}. f. ad diuersionem vaporum cum fricatione. **S**ed ad eundem eorum sunt in capite cum sternutatione. Tertia ad excitationem cum sternutatione et aceto. Quarto ad repulsionem.

Ille autem qui sit propter potum narcoticum curet per hunc illud narcoticum: et detur egro ad potandum tyriaca ipsius quod dictum sumus in libro 4. Subeth autem facti ex frigore extrinsecus adueniente cura est potum tyriace et metridati et diamusci: et embroce caput cum aquis in quibus cocta sunt rutba et castoreum et pyretrum: et vnguentum caput cum oleo de been et oleo de duabus speciebus cum castoreo et squilla et oleo muscellino et oleo castoreo cum castoreo. **E**t sicut adhibent emplastrum factum ex castoreo et squilla et musco: et sunt castorei pres. ij. et squille pars. j. et musci quantitas parua et odor et musculi assidue et vtatur eis que dicta sunt in calefactione coplone cerebri: sed labor absque facilitate.

Hic ponit curas subeth facti a mala coplone. Et primo a mala coplone frigida sine materia. **S**ed a mala coplone humida et etiam frigida cum materia. ibi. **I**n illo autem. **P**rima in duas. primo ponit curam subeth facti a mala coplone frigida pueniente a narcoticis. **S**ed a frigore extrinsecus scilicet aeris. ibi. **S**ubeth autem. **I**n prima preterea remittit nos ad 4. librum sexta sen. **I**n secunda preterea docet calefacere caput cum rebus per os sumptis vel tyriaca. f. antiqua. Diamusci. i. diamusci. Oleo muscellino. i. de musco: et apud Simonem alias deat expones. Sed cum labore etc. quod cum forti fricatione et agitatione.

In illo autem qui factus est propter dominium sanguinis opus ut incipiat a slobotomia cephalice et vtose crurum aut stomia sapbene: et vtatur clysteri tepurato et subtiliatione cibi: et vtatur eo quod torrefactum est

Bentilis

vel aqua ciceris: vel qđ accescit aliter acrescit.

Chic ponit curā subeth a mala complexionē humida. Et pmo cū materia sanguinea. Secūdo sine materia. ibi. (Illum.) Tercio cū materia flegmatica. ibi. (Et si fuerit.) **C**In pma parte Aui. assummat curam. Nam quando debeat fieri floborhomia saphene vel cephalice vel ventose dictum est supia in generalibus canonibz. Quod etiam clysteria leuia competant in materiebz calidis dictum est. Subtilis etiam dietatio competit ne sanguis multiplicetur. Utatur eo qđ torrefactū est: vt ordeo torrefacto. est enim pauca nutrimenti et sicci: et prohibet euaporationē ad caput. vel aqua ciceris ad diuertēdū versus vīnā: vel qđ accrescit. i. acerosus.

CIlluz autē qui factus est pp dominū humiditatis putre ex castoreo et flore squinātū et costo et nucē cupressi et sauiua et euforbio et pyretro et desiccetur cib⁹ et alienen olea et embroce nisi cum cantela. humectatio enī que est i oleis qñqz vincit virtutē medicinarū nisi sit valde fortis. Et opz vt administratio fiat vnctionis capitis et rubificationis eius et odorizationis mulci.

CHic cōsidera qđ fortioribus medicinis egemus quādo volumus eas misce cum oleis vel in embrocis apponere qđ quādo in emplastris ponimus. Et ratio est qđ olea et similiter aque pp actualē humiditātē vincunt virtutē medicinarū. Et ideo idigemus cautea vt ponant medicine fortiter sicce: et hoc est quod dicit. nisi sit valde fortis scilicet virtus medicine. Similiter opz qđ fiat unctio fricando et abstergerendo vt cesset humectatio olei: et hoc est quod dicit littera exterior: fiat unctio que fit cum fricatione.

CEt si fuerit humiditas cū mā flegmatis opz vt enaues cum clysteri forti prius et ingenietur vt euomat: et plurimū eius qđ ex flegmate est in stōcho opz vt euomat cū eo qđ flegma incidit ex eis que dicemus in loco suo: et administra embrocās digestiuas fortes et castipurgia et sternutatoria et gargarismata: et ea que seluisti in canone sicut tibi preterit.

CHic ponit curā subeth a mala cōplone humida cū mā flegmatica: et hoc inuit curā eius qui sit a mala cōplexione frigida cū mā. Et itendit in hoc ad euacuationes cōmunes et pprias et diuersionem: et totū hoc est scitum supra in cā. generalibus.

CEt ex cura est vt eger audiat et videat res que cōtristant ipsū. tristitia enim in hūmōl egritudinibz in quibz debilitat cogitatio et extinguit est ex eis que cōmouēt animā et reducunt eam ad rectitudinem.

CHic ponit curā cōez ad subeth et respiciēs accēs ppe. s. ad excitandū: et hz duo. s. duo ponit remedia. Scđo ibi. (Et ex medicinis.) **C**Dubitat circa pma partē: qđ tristitia vī addere ad somnū: cū moueat calidū intus. **C**Dicēdū qđ tristitia est duplex. Una de preterito et illa facit dormire. Alia est de futuro et illa facit vigilare: vt inuitur in lra extra pmo cā. sen. z. illo caplo. oia anime accēdēt. **C**Ad pium oim qđ tristitia de futuro: itus moueat calor: tñ et cū hoc extra mouet: qđ homo sollicitū se reddit et cōmouet in aia sua ad imaginādū modos effugiēdi tristabile futurū: et iō vigilat et reducit hō ad rectitudinē. s. vigilat vel ad rectitudinē. s. rōis: qđ ratiocinat qualiter sit puidendū. Et de hac tristitia loquit Aui.

CEt ex medicis qđē vigilare facientibz ē epithima factū cū calcanto et absterfio faciei cūz aceto et pstrictio extremitatū inferiorū et administratio sternutatorioz.

CCalcanto. i. vitriolo aliquo: qđ siccat fortiter. Et absterfio. i. lauatio et tactus cum aceto: qđ ericet fortiter sui siccitate et acuitate mouet ad vigilandū et excitat. Constrictio. i. gula diuertit vapores: et excitat: et etiam sternutatio idem facit.

CDe vigilis et sabara. Cap. 4^m.

Vigilia quidē est dispositio animalis cū effunditur spiritus animalis ad instrumēta sensus et motus vt eis vtatur. Sabara vō est superfluitas in vigilia et egressus a re naturali.

CDeterminauit Aui. de somno subeth: hic determinat de vigilia et sabara que est vigilia supflua. Et pmo ponit eius diffōnē et causas. Scđo signa. ibi. (Signa.) Tercio curā. ibi. (Sed qđē.) **C**Prima in tres. pmo ponit diffōnē. Scđo causas. ibi. (Et eius.) Tercio

Super tertio

excusat se. ibi. (Et nos.) **C**Prima in. d. pmo ponit diffōnē vigiliē absolute. Scđo ponit diffōnē vigiliē supflue que dī sabara. ibi. (Sabara vō.) **C**Cōsiderādū qđ cū vigilia opponat somno sicut in somno fit reuersio spiritus aialis dicti ab anima: ita in vigilia absolute fit expālio spūs aialis dicti ab aia: et quātū in somno ligant sensus et motus: ita in vigilia fit exercitiū sensus et mot⁹: et hoc est qđ dicit. vt eis vtatur. s. instrumentis sensus et motus.

CDubatur quare nō diffinitur vigilia naturalē nō nālē et p nām. **C**Dicēdū qđ dedit itelligi ex opposito diffōnis somni: et p hoc qđ dicit. sabara est supfluitas in vigilia. dedit itelligi vigiliā nō nālē et cōtra nām fm qđ superfluitas vigiliarum est maior aut minor.

CEt eius quidem causa complexionalis est caliditas et siccitas propter igneitatē spiritus et mouet semper ad exteriora et caliditas vebementius est faciēs sabara et antierius faciēs.

CHic ponit causas vigiliē supflue. Et pmo facit hoc. Scđo ponit cā. pnoticiū. ibi. (Et dicit.) **C**Prima in tres. pmo ponit multas causas sabara. Scđo signat cām cuiusdā accēdētis iuncti sabara in senibz. ibi. (Et dolor.) Tercio addit quādā aliaz cām. ibi. (Et est.) **C**Prima in. d. pmo ponit cās que sunt magis appropriate cerebro. Scđo que sunt p cōitatē. ibi. (Et est sabara que est pp malitiā digōnis.) **C**Prima pars pōt diuidi in tot quot causas ponit. **C**Cōsiderādū qđ sicut in causis somni supflui qñ cōiungit frigiditas et humiditas pncipalis cā est friditas: ita in causis vigiliāz cū cōiungit caliditas et siccitas pncipalis: et anterior causa est caliditas qđ sicci tas: cū puenit preparatus: qđ in hoc magis fit ipressio. alia p.

CEt sabara quidem quādoqz fit ex nitrositate humiditatis occultate in cerebro aut ppter dolorē et cogitationes cōmunes. Et est sabara cuius causa est lumen et loci illuminatio cum prouenit in huiusmodi aliquis preparatus sabare. Et est sabara que est ppter malitiam digestionis et multitudinē repletionis. Et est sabara que fit causa eius qđ iflat et cōmouet humores et somnia et timorē in somno sicut fabe et similia.

CHic ponit cās sabare p cōitatē. Et pmo ad stomachū. Scđo ad corpus totū. ibi. (Et est sabara que fit in febribus.) **C**Et scēdū qđ malitia digōnis dupl pōt facere sabara. vel ppter malos vapores a stōcho surgētes. vel ppter anxietatē stomachi: vñ hō non pōt quiescere. et eodē modo multa repletio stomachi. **C**Cōsiderādū qđ fabe et similia vt porra generāt vapores ad caput ascendentes faciētes somnia terribilia: vt Aui. z. cā. de porris.

CEt est sabara que fit in febribus ppter eleuationem vaporum siccoz mordicatoz ad cerebrum.

CEt est sabara que fit in febrz ppter cholice vel melice alique.

CEt dolor qđem qui decrepitis accidit ex sabara est ppter nitrositatez humorū eoz et salsedinem ipsorū et siccitatem substantie cerebri eozum.

CCōsiderādū qđ i decrepitis ex supflua vigilia accidit dolor capitis: imo si cū vigilia ē pnt hē accēs. Cām igit Aui. dicit ēē siccitate nitrosam vel salsaz humorū: vnde etiam cerebrū ericatur.

CEt est sabara que fit causa apostematis melacholici aut cancriosi in partibus cerebri.

CCōsiderādū qđ in partibz cerebri pōt itelligi. i. in ipso cerebro: et tunc loqinquit est qđ fiat in eo apostema canerosus nisi fm quādā similitudinē. Alio mō in partibz cerebri. i. in locis ppinquis vt in collo et gula: et tunc p cōmunitatē vaporū siccoz fit vigilia.

CEt dicitur qđ ille in quo sabara fit fortis: deinde accēdit ei tussis moritur. Et nos quidez iam diximus in capitulo somni quod oportuit nos dicere.

CUidez mihi inuenisse a Rasi pmo pntētis cap. s. Et cā est qđ significatur vebemēs siccitas cerebri pulmōi cōicāta: et qđ hoc nō est neciū: qđ posset ēē pp aliquā mām cadentē ad pectus que gñata fuit pp indigōnē ex supflua vigilia: iō dicit. dī. Et nos. q. d. pfecta notitia de vigilia habet ex opposito fm qđ dicitū est in somno.

CDe signis. Cap. 5^m.

Signa igitur eius que fit a siccitate pura sine materia et non socia caliditati sunt leuitas capitis et sensus et siccitas oculoꝝ et lingue et nariz et qđ nō sentit in capite calor neqz frigus.

Eius vo fit ex caliditate z siccitate signa sunt inuētio signorum siccitatis cum inflammatione z adustione z quādoq; est cu; sit i adustione in origine oculorū. Et eius quidē que fit ex nitrositate humorū signa sunt bu- mectationis inuentio in narib; z lippitudo oculorū z sensibilitas grauitatis parue z velocitas excitationis apud somnū cū saltu: z illud qdē signatur ex regimine preterito z etate. Et eius qdē que fit ex illuminatione loci aut ex cibo. Signa ē sūt cause eius. Eius vo q est ex apate melancholico signa sunt signa p̄dicta multo- tiens. Sed eius que est ex dolore aut cogitationib; cō- munib; z febribus acutis signa sunt eius cause.

C̄ habet tot pres quot ponit modos signorū fm modos carū z sūt fer. z ibi (Eius vo.) 3. ibi (Et eius.) 4. ibi (Et ei.) 5. ibi (Eius vo.) 6. ibi (Sed ei.) Qd̄ dīc i p̄ pte est notū. C̄ circa sc̄daz pte diceret aliq; ipse dīc. qnq; est cū sit: imo sp̄ deberet eē cū sit i adustione. P̄ dīcēdū q nō est neciū nisi cū calor cōicatur sc̄d̄o z ip̄imit. P̄stet aut aliq; hīc sc̄d̄ū humidū nō leuiter excitable: ita de adustione oculorū. C̄ circa tertiā partē cōsidera q flegma falsum dominās in p̄tib; cerebri sui suba humida in actu facit nariū hu- miditatē z oculorū lippitudinē z saltem facit hoc aliud flegma qd̄ simul cū eo significat abūdere. Flegma ē falsū facit parū graui- tatē z nō tāta quāta flegma purū. Nā falsedō alleuiat illud pp̄ ca- lorē pp̄rie cū eēt falsū ex cholere mīstione: z q vapores flegma- tis falsi sunt pungētes grossi: iō faciunt excitari cū saltu. Liectiga- tione: z illud. f. sabara ex flegmate falso significat ex regimine pre- terito multiplicatio flegmatū falsi z etate senectutis. Alia patet.

C̄ De cura.

Cap. 5^m.

Corret quidē vt habēs illaz cuius cā est sic- citas vtatur cibo humido z balneis tēpera- tis pp̄rie q ip̄sum balneū nō facit dormire: tūc nō est tēperati corporis z nō bone cōple- xionis z neq; est nisi in- p̄tate siccitatis aut i potestate humorū malorū quos balneū eleuat. z op̄ vt deserat cogitationē z coitum z laborē z vtatur quiete z trans- quillitate z assiduitate inunctionis capitis cū oleis hu- mectariis p̄dictis z emulsione lactis super caput z embrocis humectatibus p̄dictis z attractione in na- ribus oleorū z caputpurgijs ip̄orū z distillatione corū in aure z pp̄rie olei nenufarini z precipue faciendo ca- putpurgiū z in fricatione inferiorum pedum.

C̄ hic ponit curā sabara. Et p̄mo fm diuersitate cāz. Sc̄d̄o fm di- uersitate gradus. ibi (Et qnq; op̄s.) P̄ prima i qnq;. P̄mo ponit curā sabare facit ex siccitate. Sc̄d̄o a caliditate z siccitate. ibi (Et eius vo.) Tercio ex dolore. ibi (Eius vo.) Quarto ex febribus. ibi (Factū vo.) Quinto ex humiditate nitrosa. ibi (In ea.) C̄ cōside- rādū circa p̄mā partē q cū hō vigilat pp̄ malā cōplōnē sicā z nō curat pp̄ter balneū pp̄rie tēperatū. f. dulcis aque z tēperatū calo- ris: hoc nō est nisi pp̄ter duas cās. Una est: q siccitas valde exce- dit z dominat cerebri: z hoc est qd̄ dicit. neq; est nisi in potestate siccitatis. Sc̄d̄a cā est: q in eo sunt mali humores q a balneo exci- tant qui humores dominant z hō est in p̄tate eorū: z hoc est qd̄ dī- cit. aut in p̄tate humorū zē. p̄stet tū ex p̄ni in potestate. i. in po- tētia trāsmutabili p virtutē actiua balnei. Et hec expositio forsan in idem redit qd̄ dictū est. Reliqua que ponit sunt nota. oia enim sunt ad humectandū z ad hoc fit assiduatio inunctionis capitis cō- primēdo vt dicit littera extra: z hoc fit vt oleum magis penetret. Et ad hoc fit fricatio pedū inferiorū. i. partiū inferiorum corarū z tibiarū z pedum cū oleis p̄dictis humidis.

C̄ Eius vo que est ex caliditate cū hoc regimen est cu; additione facta in regimine harūz medicinarū: z admi- nistratio verbi gratia rasure cucurbitę z porulace z mucilaginis psili; z virge pastoris z semperviuę z si- miliūz. Et ex huiusmodi minocicis est somnus suauis subtilis cum quo nō est hezeze z sit eius casus breuis: aut si sit cū hezeze sit equalis: z pp̄ter illud somnus ar-

borū z aque faciunt dormire. Eius vo que facta est ex dolore regimen est sedatio doloris. Et ipsius cura est cū eo qd̄ pp̄tū est vnicuiq; dolori in caplo suo.

C̄ hic ponit curā sabare a caliditate cū hoc. i. cū siccitate. Regimē est zē. i. addat ad has medicinas ministrādo. v. g. raturā cucur- bite: q; addere ad ifrigidationē. Et ex minocicis. i. somniferis. C̄ cōsiderādū q sonus instri sine chozda graui est magis acutus z vnus siue vniformis: z tūc distrahīt aīam ad intētionē p̄ auditū nō iterceptū z reuersionē mō ad acutū sonū mō graues: z ideo est somniferū qd̄. C̄ Quō sonus arborū z aquarū sūt somniferi pp̄ter vniformitatē soni vniformiter distrahētis: hīc ēt comestio equorū in nocte. Alia aut distrahīt ab alijs sensib; z auditui intenta z in b̄ suauiter fatigata retrahīt fm auditū: z sic fit somnus. Si ergo in instro sit hezeze. i. chozda sonū reddēs graue: tunc ipedit somnum q; graue trahīt quodāmodo ad se acutū: vt p̄blemātū. 19. i. z. p̄o- blema. modo ergo anima vertitur ad acutū modo ad grauem nisi sit equalis: q; sit cū optima melodia: vt quod omnino quasi acutū ad grauem trabatur melodie. Eius vo. patet.

C̄ facta vo in febrib; multoties habēti datur in potu adeiacur purū z facit dormire. Et op̄ vt b̄is eaz vta- tur ablutione faciei z embrocis z vnctione timporis z frontis cū oleo de papauere z lactuca z vt ponatur in- sorbitionib; ipsius semen papaueris albi. Et qnq; stu- pefacit ex narcoticis quorū descriptiōes sunt in antido- tario z trocisc. de croco p̄dicti in cap. de soda calida cū dissoluunt in expresse papaueris aut aqua ro. i. qua coctus est papauer aut aqua lactuce z limf co frons z p̄ferūt. Et ex eis qdē que ad illud expta sunt est vt su- manf cassia lignea z op̄iū z crocus. z dissoluant i oleo ro. z abstergant ex eis nares. Et silr epibima factum ex corticib; papaueris z radicib; mādragore sup̄vtra- q; timpora z etiā odoramēta ex eis. Et q sumit ex istis quātitate vnus grani dormit somnū temperatū.

C̄ ponit curā sabara in febribus. Et p̄mo qm̄ mā est magis subti- lis. Sc̄d̄o quādo est grossa. ibi (Q. si humor.) Tercio ponit qd̄daz remediū ad somnū iducendū. ibi (Et ex eis quidez.) P̄ p̄ma pars diuidi pōt in tot quot ponit remedia: oia enim sunt somnifera. f. p̄mo Aui. icipit a leuiorib; vt somniferis cu; papauere sicut deia- cur: qd̄ est electuariū de papauere: cuius descriptiōē Desue po- nit purum q; forsan sine sapa vel alia additione. Sc̄d̄o transit ad opiata z similia dicta in antidotario z ad trociscos de croco ocōs supra. Et quo apparet q; ibi dīc intrare opium z ps.

C̄ si humor ad ip̄m ascēdens fuerit grossus fiat em- plastrū fronti ei; ex melliloto cū camomilla z robub. C̄ si humor ad ip̄sum. f. cerebriū ascendens fuerit grossus fiat emplastrum zē. quia ista sunt subtilitātia z resoluētia illum hu- morem grossū z sic curant a vigilijs.

C̄ Et ex eis quidem que dormire faciunt febrientes z alios est vt extremitates habentiū sabarā ligentur cū ligamine faciente dolorem z corā ipsi ponatur lāpas z precipiatur presentibus vt multiplicent p̄fabulatio- nes z sermones. Deinde soluantur repente z remoue- tur lampas z precipiatur ibi exiētibus vt taceant re- pente z tunc dormient.

C̄ istius cāi. igeniantis ad somnū. A. reminiscitur in tribus locis scz hic z infra sen. 13. de destructione appetitus. z clarius sen. 1. 4. cāi. Et cū in hoc est subita fatigatio vtrius ab isto lumine z sonis: quibus subito sedatis intrus reuertit cū spū z fit somnus.

C̄ In ea autēz que facta sunt ex humiditate nitrosa sal- sa propter nitrositatem z falsēdinem op̄s vt acceptio omnis acuti z falsi alienetur z cibetur eam habens pi- scibus petrosiis z carnibus subtilibus surabegeti cum pauco sale z euacuetur cu; pillulis ex sebeba: z assidue fiat inunctio capitis cū oleis suauibus tepidis.

C̄ hic ponit curā sabara ex mā nitrosa. Et p̄ in cōi magis. Sc̄d̄o applicādo ad senes. ibi (Cumq; bec spēs.) C̄ In prima parte inten- dit ad p̄hibitiones falsę materie sabare z euacuationē eius cū

Bentilis

pillulis seebat dictis supra in canonicis generalibus: et scilicet qd vigeantur cum turbit vel agarico vel alia fm qd expedit.
Cūq; hec species sabare accidit in etate senij eius cu ra est praua: verūtamē oportet vt eā habēs vtaf em broca ex aqua in qua cocta sunt ordecum et camomilla et alachuen et nō aliud omni nocte. facit enim bene doz mire. et similiter odorēt narib? facta ex oleo albacuen aut oleo irino aut oleo de croco.

Cū huius est qd semper fit in senib? huius mae multiplicatio: et euz hoc est grossa mā: et nō sustinet fortia solutiua qd? dēz bec mā edu ci: opz igit vti reb? subtiliantib? et resoluētib? et remouētib? acui tate saliedinis qualia sunt qponit. Albacuē. i. matricaria fm Si monē. et lfa extra dicit qd est herba filis corule feride. **C**ōsidera tū qd pueniēs est pmittere cūones possibiles et sequi cū eis.

CEt qñ opz vt in potu tribuamus habēti fabarā su perfluaz virtutis cuius timetur resolutio ceratina et si milia ex opio vt faciat ipsum dormire.

Chic ponit curas sabare fm gradus. Et primo quando est fortis. Scdo quido est debilis. ibi. (Et vo.) Quod primo dicit pz. **C**erati na. i. medicamen aliquod opiatum.

CEt vo q nō bz fabarā cū hmoi supfluitate sufficit vt labore exercitet et balneet. Deinde ante cibū bibat ali quātulū vini et comedat cibū qm dormiet in hora.

CLaboret et exercitet et ad aliquā fatigationē inducendā et remo tionem supfluitatū ad humectandū cū balneo. Bibat aliquātulū vini ante cibū. Dicit a quibūdā qd cū est vt facile digestibile ante cedat. Alij dicunt qd fit vt precurret ad mēbra et humectet. Vel di cendū qd fit vt nō superflue sed cōuenienter simul cū cibo euapo ret ad caput: qm ex hoc dormiet in hora. i. statim.

CDe lesione sensus. Cap. 7^m.
SDecies nocumētū sensus cōtingentis in ope rationibus cerebri sunt ppter duas causas et cognoscuntur tribus modis.

CSupius determinauit de egritudinib? plm nocumētū quārū est in senib? exteriorib? qd fit et lesio radicalis in sensu cōit: hic deter minat de nocumēto virtutum moralium que sunt imaginatiua siue pbatia siue sensus cōis et cogitatiua et memoratiua. Et primo in generali hoc facit. Scdo in spāl. ibi. (Permittionis.) **P**ria in. o. **P**rimo in gñali ponit causas et modū cognoscēdi nocumēta harū virtutū. Scdo in gñali ponit curā. ibi. (In curis autē.) **P**rima in. duas. **P**rimo pmitter. Scdo exequit. ibi. (Cū eniz sensus.) **C**dicat pmo sic qd spēs nocumēti cōtingens in opationib? cerebri. f. pnci palib? que sunt opationes virtutū intrinsecar. f. cogitatiue imagi natiue et memoratiue: sunt ppter duas causas. f. ppter malaz cō plexionē calidā: vel ppter mala cōplonē frigidā pncipalr. Vel ppter duas causas. f. ppter cām in cerebro vel ppter cōpassionē.

Cum eniz sensus hois est icolumis et imaginatio for maz rex in somno et vigilijs est sana. Deinde sunt res et dispōnes quas videt in vigilijs suis aut i somno suo ex eis de qb? possibile est ipm pponere et remouēf ab eo: et cū audit eas et testificat nō remanēt apud eū: tūc lesio illa est in memoria et in posteriore cerebro. Qd si in hoc nō est impedimentū sed loquat ea que non sunt dicēda: et timet ab eis a qbuz timere nō opz et putat cē bonū qd nō debet putari bonū: et sperat qd nō est spe randum: et inquirīt qd inquirēdūz nō est: et facit qd fa ciendū nō est: et est potēs seruare quoz vult recorda ri: tūc lesio est in cogitatione et in pte media cerebri.

Chic declarat. Et p? qdō lesiones sensus cognoscunt trib? modis. Scdo quō sunt pp duas cās. ibi. (Et qd cūq;.) **C**Ad primi euiden tiaz pñderādū qd modi cognoscēdi sunt aggregatiōes triū ordinūz signoz qbus cognoscit nocumētū cuiusq; triuz virtutū moralūz. **P**rimo qd ponit signa lesionis siue nocumēti memorie. Scdo po nit signa nocumēti cogitatiue. Tercio imaginatiue. Quarto ponit signa nocumētoz oium simul. Sūt qd tres modi signoz nocumen toz simpliciū. Et quare? modus est nocumēti cōpositi. 2^o ibi. (Qd si.) 3^o ibi. (Si vo.) 4^o ibi. (Et si.) **C**irca pñaz pte pñdera qd sensus accipit quatuor modis. Uno mō cōiter ad sensus interiores et

Super tertio

exteriores quō dicimus qd sensus distinguūt i intellm. Scdo mō accipimus pro sensib? exteriorib? distinctis i virtutes intrinsecas que dicuntur morales: quō accipit supra Aui. 4. caplo. et in rubrica huius tractat? fm vñā expōnēz. Tercio mō accipit sensus vt com muniter se bz ad interiores sensus. f. imaginatiua cogitatiua et me moratiua. et hoc mō accipit in rubrica hui? capli. cū dicit. de lesio nib? sensus. i. virtutū intrinsecar: et in hoc et appbēdit sensus cōis. Quarto mō accipit sensus pro rōne siue cogitatiōe siue vtrute co gitatiua siue estimatiua: quō sumit hic sicut et vulgariter dicimus iste hō est boni sensus: vt dicit lfa extra. **C**ōsiderādū scdo qd ex sanitate imaginationis et cogitatiue et nocumēto actus memorati ue arguimus lesiones in memoria ex pte posteriori. v. g. sensus. i. rō et actus cogitatiue est sanus: et imaginatio rex in somno et in vigilijs est sana. Et in h inuit sanitate sensus cōis: ita qd imagiatio sumat pro sensu cōit: et ipō illaz rex delectat ab eorū qd ipse pci pit se posse pponere et rōcinari de hmoi reb? cōpnebēf in somno vel vigilijs: qd sunt remote ab eo. et cū audit eas testificat illas fuis se de qb? dicere et pponē volebat: nō tū remanēt apud eū? vñū. i. qd ipse possit eis vñū imo abolenā memoria. Vel possent pponē re. f. in actu eoz. f. postq; cessauerūt. Dicit aut res qd ad spēs sen satas et dispōnes qd ad iensatas. Vel dicit res qd ad spēs dire cte ipōtates. Dicit dispōnes qd ad circūstācias. 2^o qd ponit ordi nē signoz qb? cognoscimus nocumētū estimatiue siue rōnis. 2^o dicit. qd si in b. f. imaginatiua nō est impedimētū: sed loquat et. qd tur pia vñ nō verecūdat et timet et. bec oia sunt peccata circa iudicia intētionū et spērū nō sensatay. Et est potēs. **H**oc signat sanitatem memorie: sequit qd fit nocumētū in cogitatione siue rōne et.

CSi vo ipsius memoria et ipsius loquela sunt sicut eē debent et nō contingit in bis que agit et loquit aliquid cōtrariuz rectitudinē et imaginatur res sensibiles et col ligit villos et videt singularia mēdosa et ignes et aquas aut reliqua mēdosa aut debiliter imaginatur formas rerum in somno et vigilijs: tūc lesio est in imaginatione et in ventre anteriore cerebri.

Chic ponit ordinem signoz quo cognoscimus nocumētū imagi natiue et partis anterioris: et dicit. si ē? memoria et loquela. f. obe diendo estimatiue sunt sicut debet et.

CEt si aggregentur duo ex illis aut tria: tunc lesio est in duobus ventribus aut tribus.

Chic oia signa simul aggregat vel duo. Et primo facit hoc. Scdo ponit quādz cōparationem. ibi. (Et si cogitatio.)

CEt si cogitatio infirmetur et accidat in eo abbrevia tio propter cōmunitatem lesionis in memoria pcece dentis primum facilius est qd si infirmetur cogitatio et sequatur eam egritudo memorie.

Chec scda pars pōt duplr exponi. **P**rimo facili? i. minus malum est qd pncipalis passio fit in memoria et in cogitatiua siue cōpassio qd qd pncipalis passio fit in cogitatiua et in memoratiua siue cōpassio. Et cā est: qd in cogitatiua est pncipalior et nobilior virt? et eadē cō paratio est de cogitatiua ad imaginatiua. **C**Scdo mō pōt exponi qd facili? et sic frequētius accidit nocumētū in cogitatiua pp nocu mētū in memoratiua qd cōtra. Rō cōis est ventriculus posterior est durior qd medius: et eo lesio qd magis dō resistere facili? erit le dere mediu et ē? anteriorē. sed qdū medius vētriculus ledat cum sit mollior non ppter hoc ledit facilius posterior. Scdo rō est: qd opatio cogitatiue plus pēdet ab opatiōe memorie. f. ab eo qd me moratiua sibi ministrat qd opatio memoratiue pēdet ab eo qd co gitatiua ministrat. f. de claf 2^o. **P**rimo qd memoria falso repitās facit appere nocumētū in cogitatiua: vt videat in ea eē error. vt si memoratiua ponit coram estimatiua spēm inimici vt petri loco spēm amici vt Martini: iudicat inimiciā vbi dō iudicat amicitia. f. si cogitatiua errat in iudicio nō sic appet in b error memorie: qd datū iudiciū siue bonū siue malū: si retineat dō memoratiua sana. De claf b scdo: qd in nobis puectis iudicia estimatiue multū pēdet a reb? in memoria reseruat: et circa illas multū exercitatur plus qd exercitemur in reb? ab eē veniētib? Si eniz de aliquo mō volu mus fa cē iudiciuz: an bonū sit vel malū vel psequēdū vel fugiēdū: excludim? in nobis exteriores sensatiōes et puerim? nos ad intrin secas spēs p similitudinē et pñctatē et discursuz in multis a nobis au ditio: et vñū pñsumus sic eē sciendū. Actus ergo iste iudici multū pēdet ab actu memorie pñctantis spēs multas bacterus cōpnebē fas. sed actus pseruatiue. f. memorie nō sic pēdet ab actu estima tiue. Si eniz pro aliquo nunc vel tēpore cogitatiua nihil ministrat memoratiue ipsa pōt in se habere species diutius ante pseruatas.

Aliter autem quod memoria sumit pro virtute memorativa indicativa et reminiscitiva: et ista est maior: et illa facili: legiti per lesione simplici cogitativa: quod est maior: et regitiva. Sumit memorativa pro preservative: et ad illius lesione plus accidit ledi cogitativa. semper enim virtus maior leditur magis imaterialis: et contra: ut Aver.

Et quodcumque horum est declinans ad diminutionem tunc egritudo est ex frigore. Et quodcumque est declinans ad permutationem et agitationem est ex caliditate.

Hec pars potest dupliciter exponi. primo quod hic ostendit per alium modum a predicto quod nomenclatura sensuum cognoscantur tribus modis. Nam hec nomenclatura vel sunt cum allatione: et hoc dat intelligi vel diminutione vel corruptione siue permutatione. Secundo modo potest exponi quod hic ostendit quod species nomenclaturarum sunt propter duas causas. Et primo hic ostendit una via. Secundo alia. ibi. (Causa una.) primo in duas. primo facit hoc. Secundo declarat quoddam. ibi. (Et quodam.) primo arguit sic. nomenclaturarum operationum virtutem vel est diminutionis et fit a frigore. vel permutationis et fit a calore. ergo due sunt cause nomenclaturarum cum non sint alii modi nomenclaturarum: hec declarata sunt supra.

Et quidam existimaverunt quod declinatio ad diminutionem est propter diminutionem substantie cerebri: et hoc quidem non est longinquum apud me.

Quia diceret aliquis est ne alia causa diminutionis operationum cerebri. dicitur et quod potest tertio causa. diminutio substantie cerebri apud quosdam. scilicet. Rasmus primo primis. causa de nomenclatura memorie. cap. 4. Considerandum quod diminutio substantie cerebri de qua est sermo Rasmus est sua extenuatio: unde etiam fit diminutio spirituum et sic actus etiam diminuitur: hoc nendum quod non sit longinquum: sed etiam est possibile. unde dicit ibidem Rasmus dico quod multoties accidit in cerebro egritudo ex diminutionibus quantitatis eius: et ideo deficiunt rationes viroque debilius et extenuatur propter nam: quod medulla et cerebrum minores in oibus animalibus multi temporis et.

Causa vero eius autem est impropria in ipso cerebro autem est ex membro alio. Et quandoque est ab extrinsecis sicut percussione aut casu.

Hic ostendit quod nomenclatura in operationibus cerebri sunt propter duas causas. potest autem modus iste sic fieri. Causa nomenclaturarum cerebri vel sunt in cerebro: vel sunt per compositionem: et tunc annexie tertia causa: principaliter sunt due. Vel potest dici quod causa extrinseca reducitur ad causam in cerebro. Secundo modo potest fieri hec diminutio causarum. quedam sunt intrinsece. quedam extrinsece. et intrinsece vel sunt in cerebro vel in alio membro ad quod cerebrum comparatur.

In curis autem oportet te esse sollicitum secundum principia que dixi in canone. Et collige ex tabulis egritudinum membrorum capitis in libro secundo medicinas ad oia illa inuatiuas quibus in eis vteris et considerabis que ex eis et qui ex cibis ledunt eos quare alienabis eos in eis: et inde eas considerabis et alienabis eos a cibis qui eos ledunt in ipsis.

Hic in generali ponit curam nomenclaturarum sensuum. hec autem cura perficitur sciendo causas. medicationis dictos supra hac sententia: quod hec nomenclatura sequuntur aliqua egritudinem: et ibi ponuntur causas ad hoc et perficitur sciendo cibos et medicinas confortantes sensus et nocentes: et ista sciuntur ex secundo canone.

De permissione sensus et alienatione. Cap. 8^m.

Permissionis vero sensus et alienationis declaratio est: quoniam que fit propter cerebri ipsam est aut ex cholera nigra aut ex sanguine calido inflammato aut ex cholera citrina aut ex cholera rubra aut ex calore puro aut ex vaporibus calido. Et illa quidem sunt ex illis que deficiunt quare cerebrum materia spiritus inani priuantur: per cuius simile possibile est rationi viam suam seruare.

Item in generali determinatur de nomenclaturarum sensuum. i. status in transsecis cerebri que dicitur virtutes morales: hic determinatur de nomenclaturarum huius virtutibus in spali. Et per de nomenclatura virtutis cuiusque virtutis diuisum. Secundo de nomenclatura aliarum virtutum que simul coniungunt oium virtutum vel duarum lesio siue nomenclatura. ibi. (Expositio manie.) primo in tres. primo determinatur de nomenclatura virtutis cogitativae. Secundo de nomenclatura memorativae. ibi. (Ipsa est coparatio stoliditatis.)

et. Tercio de nomenclatura imaginativae. ibi. (Ipsa eadem.) primo in d. primo determinatur de nomenclatura cogitativae siue rationis quod est corruptio siue permissionis. Secundo de nomenclatura quod est diminutio vel ablatio. ibi. (Dicitur inter.) primo in tres. primo ponit causas. Secundo signa. ibi. (Scias.) Tercio curam. ibi. (Curam.) primo in d. primo inuestigat causas. Secundo species quasdam horum nomenclaturarum coparat ad invicem. ibi. (Et permissionis.) primo in duas. nam per duas causas erat species nomenclaturarum operationum cerebri. scilicet. per causam in cerebro: et per causam extra. scilicet. per coram siue compositionem. primo quod declarat primas species causarum. Secundo secundas. ibi. (Et facta per membra.) Notandum quod per permissionem sensuum et alienationem intelligit nomenclaturarum cogitativae siue rationis quod est corruptio siue permutationis: et est. v. g. cum rectus et honestus indicat non honestus nec rectus: et hoc est quod dicit rubrica. de permissione sensuum. i. cogitationis: et pro. i. alienatione. i. de nomenclatura quod est corruptio cogitativae: et tunc dicit de declaratione permissionis et. qui diceret. hic ego declaro in spali quod supra generaliter posui. Considerandum quod Averroes non declarat spali ter quod unaqueque dictarum causarum est causa nomenclaturarum cogitativae quod est corruptio siue permutationis: quod satis est notum: sed ponit unam causam eorum oibus istis causis. Et est quod oes iste cause erant et ponit cerebri materia spiritus. Cholera enim nigra sanguis calidus inflammatus et. oia ista consumunt spiritum per cuius spiritus siue. i. per presentiam vel siue. i. similitudinem et virtutem qua ipse potest esse rationis. i. cogitativae virtutem servare viam suam. scilicet. recti iudicii: quod cum non potest servare viam suam errat in iudicio. Sed tu diceres per istas rationes ego probo quod frigiditas est causa permissionis rationis: quod diminuit spiritum. Sed in diminutio spiritus non est diminutio. i. in diminutio est diminutio non est causa permissionis rationis: quod tunc frigiditas est causa huius. scilicet. diminutio a causa quod agitat et commouet hunc et caliditas vel siccitas vel viriditas: est causa permissionis rationis: ut. A. inuit in fine capiti sequitur.

Et facta propter membra aliud aut corpus est sicut que fit propter stomachum aut os eius aut myrach aut propter matricem aut propter totum corpus sicut in febribus. Et totum illud est propter qualitatem puram venientem ad ipsum sicut eleuat a digitis pedum et manuum quasi apostemant et a membris corrupte compositionis a partibus aut propter vaporem calidum cholere et flegmatis iam putridi et acuti.

Hic ponit causas permissionis rationis que cause sunt per compositionem ad membra aliud aut corpus. i. totum sicut in febribus. Et totum huius. i. hec causas siue fit ad partem siue ad totum: aut est propter qualitatem puram. scilicet. sine materia: siue fit a qualitatibus primis ut caliditate vel siccitate: siue fit de qualitatibus malis. Et hoc inuit cum dicitur a digitis et. et a membris corrupte compositionis. scilicet. male venenose ut propter materiam vaporosam: et hoc est quod dicitur aut per vaporem. Et flegmatis iam putridi. hoc dicit quod vapor flegmatis frigidi faceret diminutionem cogitationis non permissionem. Sed cum vapor est flegmatis putridi acuti: tunc generat nomenclaturarum quod est corruptio siue permutationis.

Et permissionis rationis magis icolumis est que est cum risu et que est secundum quietem: et deterior que est cum agitatione et rixa et audacia.

Hic coparat species horum nomenclaturarum: et includit hic afores. scilicet. prius afores. scilicet. Desipiente cum risu et. dicitur quod magis icolumis est que fit cum risu: quod signat meliorem sanguinem. Et gete. quod significat manum non multum acutam. Et deterior. quod significat materiam acutam multum.

De signis.

Cap. 9^m.

Causa quod omnis dolor vehemens de quo patiens non conqueritur et in quo non sentit permissionem et rixina oleagina significant in febribus permissionem rationis.

Hic ponit signa. primo in generali. Secundo in spali. ibi. (Que vero fit.) primo in prima parte ponit duo signa permissionis rationis. Unum est dolor in parte de qua patiens non querit: et in quo non sentit permissionem. i. nomenclaturarum siue rectum. Significat enim permissionem rationis: quod significat quod non indicat nocitum quod est nocitum: et est afores. scilicet. sepe periculose. Quicunque dolores aliquid corporis plurimum doloris non sentiunt his mens egrotat. Sed tu diceres unde sequitur quod actus cogitativae sit lesus si homo non percipit dolorem in parte aliqua: hoc enim posset esse propter defectum sensus tactus in particula illa. et cogitativa non foret. Dicendum quod iudicium de dolore inquantum est dolor formalis: forsitan pertinet ad estimativam: quod est iudicium de eo quod est nocitum: et quod non est aliquid res sensata extra: sed est potius interior: et ideo existere aliquo nocitum parte et non indicare illud esse nocitum est signum nomenclaturarum estimativae siue cogitativae. Tactus ergo distinctus ab estimativa indicat de causa que facit dolorem. Sed estimativa indicat de intentione

Gentilis

que est dolor. **C**Si tu diceres illud nocumētū vī eē ablatio actio-
nis vel diminutio: nō aut pmutatio siue corruptio. **P**rimo qd dicitur
supponit qd estimatiua iudicij ferat de existētia doloris ita qd ad-
sit dolor in iudicio estimatiue: tū nō iudicat eē nocumētus: et vt sic
est actio corrupta. Aliter tū posset dici ad pma istantia qd. **A**l-
lignit qd nō iudicare de dolore sit pp defectū a cerebro: et nō sit pp
defectū ppiū sensus tactus: et h pfirmat pp qd dicit de vīna olea-
gina. **V**el dī qd iudiciū est duplex. **U**nū absolute qd: dolor: aut fm
qd nocitius: qd est qd potēs corrūpere: et h iudiciū est estimatiue
sed p^m est tactus. **A**d h aut iudiciū estimatiue seqt qd eret sollicitari
de cura: qd iudicat se noceri et pmutari ab eo qd h nām: et h est qd
dicit in quo nō sentit pmissione. i. nocumētū. **E**t si sile sicut si ali-
quis videret sibi amputari manum: et tū nō iudicaret se noceri ab
hoc: et hoc nō curare eēt nocumētū in cogitatiua: hic eēt loc^o spe-
culatiōis. Aliud signum est vīna oleagina qd significat fortē ca-
lorem: vnde cogitatiōis actus permiscetur.

CQue vō sit ex melancholia est cum tristitia et aliena-
tione mala aut cuz signis melancholie quoz in caplo
ipsius rememorabimur. **E**t si melancholia est cholica
est cū lupinositate et audacia. **E**t si est melacholia fan-
guinea est illic letitia et risus cū exuberatiōe venaz.

Chic in spali ponit signa. **E**t p^m ei^o que fit pp cām i cerebro. **S**cdo
eius qd fit p cōitate. **I**bi (Illa vō). **P**rima in v. **P**rimo ponit signa
fm vīnā quāq; cām. **S**cdo ponit signa distinctiua iter pmissione rō-
nis a caliditate sicca et a caliditate humida. **I**bi (Et vlt.). **P**rima in
4^o sunt 4^o sunt ei^o cāe. **P**rimo ponit signa facte a melia: et in h
cōprehēdit signa facte a sanguine. **S**cdo ponit signa facte a chole-
ra. **I**bi (Facta aut a cholera). **T**ertio signa facte a calitate et siccitate
sine mē. **I**bi (Lū ea). **Q**uarto signa facte a flegmate. **I**bi (Facta aut).
Prima in tres. **P**rimo ponit signa facte a melia melacholica. **I**bi
que est fer sanguinis vel ex fece sanguinis. **S**cdo facta a choleri-
ca. **I**bi (Et si melancholia). **T**ertio a melia sanguinea. **I**bi (Et si est).
Cōsiderādū qd de rōne melacholie melacholie est iducere tri-
stitia et mala estimatiōe. **I**bi iudiciū: qd timet de q nō est timē
dū. **D**e rōne aut melie facte a cholera adusta est ex calitate et siccita-
te iducere mores rapaces furiosos et lupinos. **D**e rōne sanguinee
est iducere risum: et hec declabunt magis in caplo de melacholia.
Cōsiderādū qd sanguinea pōt dici qd facta ex sanguine inflāma-
to et vt sic cōprehēdit qd dicit supra in causis. **V**el dī sanguinea qd
fit de melacholia sanguini mista: et qualitercūq; fit dūmodo cū il-
la melia peccet sanguis iducit accidētia risus et letitia.

CFacta aut a cholera citrina est cū inflāmatiōe et cali-
ditate et rixā: et malitia moruz et agitatione vebemēti et
imaginatiōe ignis et scintillaz et adustione anguloz oculo-
loz extēsiōe cutis frōtis et pfundatione oculo-
loz et saltu ad oppositū. **E**t in illa qdē que fit ex cholera rubea sunt
accidētia ista vebemētiōra et magis puerfa. **E**t bimōi
quidē generis est pmissio que fit in febrib⁹ et plurimuz
fit in pestilentialib⁹. **L**ū ea aut que facta est ex calidita-
te et siccitate puris nō sunt grauitas neq; signa mate-
rierū pdictaz in canone et in cap. pcedētibus.

Chic ponit signa pmissionis facte a cholera. **E**t pmo facte a cho-
lera citrina. **S**cdo facte a cholera rubea. **I**bi (Et illa qdē). **C**ōnsi-
derādū qd cholera citrina et rubea pnt dupl^r accipi. **U**no mō vt ac-
cipit pmo can. fen. i. ca. de humorib⁹. **N**ā cholera citrina est chole-
ra nālis facta p pmissione alicui⁹ subtilis flegmatis. **C**holera aut
rubea est cholera inālis facta p adustione cholere nālis cui⁹ pars
adusta nō sepat sed misceat. **E**t ista est que ab Aui. ponit iter spēs
minozis fame. **E**t fm hūc modū accipiēdi appet qd h vīa qd cholera
fit mala: tū illa que dī rubea est pūior: et iō facit accidētia magis
puerfa et vebemētiōra. **A**lio mō pōt accipi cholera rubea et cholera
citrina pro duab⁹ spēs⁹ cholere factis p adustione cholere nālis: tū
cholera citrina fit p minozē adustione: et cholera rubea fit p ma-
iozē adustione: vī illa rubedo nō ē nisi obscuritas ex grossitie que
tuncta citrino facit citrinū obscurū: iō dī rubea: et h mō forfan su-
mit hic Aui. has spēs et est sermo magis cōformis dictis pmo pti-
nētis. s. cap. **V**lt. qd apparet verificatio accidētū: qd cholera citri-
na iducit calitatem et rixā et extēsiōe cutis frōtis pp ericationē.
Saltu ad oppo^o. i. motu inordinato mō buc mō illuc. vī Ras pā-
lega. cap. dicit mouent in lecto ac si pugnarēt cū alio. **E**t bimōi qdē

Super tertio

pmissio in febrib⁹ pp caliditate vnde cholera excitat. **P**lurimuz
fit in pestilentialib⁹. s. puenitib⁹ ex forti aeris caliditate. **L**ū ea scz
pmissione. **P**uris. i. sine mē. **I**n canone. s. cognitiōis malaz com-
plexiōnū cū mē et sine: et in cap. plurib⁹ supra positis tractatu p^o.

CFacta aut ex flegmate iam putrefacto et acuto ha-
bēbus accidit vt eis adsit cū pmissione feueritatis et
vt eleuent supercilia sua manib⁹ suis omni hora: et vt
ipsoz capita grauent et patiant subeth ppter substan-
tiam frigoris sicut pmissenē coz rōnes ppter acciden-
tia caliditatis. **E**t isti quidez nō separant ab eo qd te-
nent et plurimū qdem accidit eis vt existiment seipsoz
bestias et aues. **E**t vniuersaliter quidē pmissio rōnis
cum accidit caliditate sicca tunc ipsam significat vigi-
lie: aut a caliditate humida sanguinis aut a flegmate
putrefacto: tunc significat ipsam subeth.

Chic ponit signa pmissionis rōnis facte a flegmate hūte acuita-
tem: et dicit qd cū adest cū hac pmissione rōnis feueritas. i. prinaci-
tas intēdēdo qd nō est mobilia ppter frigiditatem intrinsecā flegma-
ti et grossitie. **E**leuent supercilia et. ppter grauitatē quā sentiunt ex
flegmatica mē: cui⁹ est facere grauitatē: et iō grauant capita. **P**a-
tiantur subeth. i. alique somnū plus qd faciāt alij qd hnt pmissione
ex cholera vel melancholia. ppter sām frigoris. i. quia humor in
substātia et nāli cōplone est frigidus et accidētaliter fit calidus: vnde
de nō pmissenē et. **N**ō separatur. et hec est feueritas que fit qd hu-
mor nō est motius multū. **E**t plurimū et. **R**atio est: qd frigiditas
et humiditas substācialis huius humoris cōiuncta calido acciden-
tali mouet ad vigiliā cogitatiuam: et ideo opinatur se eē bura ani-
malia. **E**t isti sermones sunt Ras pmo cōtinētis nono caplo quz
dicit signa et melacholia ex putrefactione flegmatis et acuitate ei⁹
sunt motus supercilioz cū eius manibus et grauedo capitis: et opti-
natur patiens esse brutū animal et semp dormitat: et cū tenet aliqd
in manu nō vult ipsum dimittere. **E**t vniuersaliter patet.

CIlla vō cuius causa est vapor ascēdens ex membro
cognoscitur ex dispōne illius mēbz dolorosi si fuerit
membz: aut totius corporis si fuerit cōprehēdens si-
cut in febribus cōmunicantibus: et cognoscit an est pu-
ra aut est materia aut vapor. **E**t signa qdem omnium
illorum predicta sunt in capitulo de foda.

Chic ponit signa pmissionis cuius cā est p cōmunitatē: et innit qd
si est per cōmunitatē ad determinatū mēbz cognoscit ex dispo-
sitione illius mēbz dolorosi. i. patientis: aut totius corporis si fue-
rit cōprehēdens. s. totū et cognoscitur. s. cōmunitas. an est pura sez
sine mē. s. humoralis et. in cap. de foda. s. ca. de signis spērū fode.

CDe cura. **C**ap. 10^o.

Cram autem que melancholie adhibet di-
cemus in capitulo melancholie.

CPrimū ponit curā. **S**cdo ponit quedā spālīa reme-
dia. **I**bi (Lūq; cū caliditate). **P**rima in duas. **P**rimo
ponit curā pmissionis que est pp cām i cerebro: et innit curā eius
que fit p cōitate ad notū. **S**cdo ponit curā ei⁹ que est pp cōitatez.
Ibi (In ea aut). **P**rima in tres. **P**rimo ponit curaz eius que fit a
melacholia. **S**cdo ei⁹ que fit a sanguine. **I**bi (In cura). **T**ertio a cho-
lera. **I**bi (Eius vō). **O**mittit aut Aui. curā ei⁹ que fit a flegmate et q
fit a caliditate pura sicut nota. **C**Ad dicit in pma pte est notū.

CIn cura aut pmissionis facte ex sanguine opz incipe-
re a flobothomia et ab oibus que temperat sanguinez
et ipsum infrigidant et eius essentia rectificant.

CQuod autem dicit de secunda parte est notum.

CEius vō que facta est ex cholera citrina aut rubea
cura est vt icipiat et euacuet et permutez cōplectio aut
corporis totius aut capitis pprie et administrent infri-
gidationes et humectationes pcedite in canone et ad-
ministrentur emplastra post ratiōne capilloz: et si co-
artatur et fortior fiat regatur alio regimine. **E**t ex eis
quidē que cōueniūt pmissioni sensus cholere est cera-
tum ifrigidatū ex oleo ros. et aceto sincipiti suppositum

oleum viol. 7 lac si nō fuerit febris aut oleum rosa. 7 papauer cum cautela repletionis vaporum.

CIn tertia parte Aui. pmo ponit curā indicatione sumpta a causa 7 gravitate. Scdo ab accide. ibi (Lūq. vigilie.) / Prima i duas. Primo ponit curā qm pmissio nō est multū fortis. Scdo qm est fortis. ibi (2. si.) / **C**In pma parte Aui. ad tria intrēdit. scd materiei cholericę cūonē. Scdo ad rectificationē cōplōis. Tercio ad re- pulsionē materię a capite remotis capillis. Uel ēt ad resolu- tionē si expedit: 7 ideo dicit in emplastrā. si. siue repulsio siue resolu- tio siue alia: vt opz. 2. si coartat. si. si firmus ab egritudine: 7 fortior fiat. si. egritudo regat regimine alio: qz fortioribz repulsiois i frigi- datiois 7 humectatibz qualia sunt que ponit: cū dicit. 7 ex eis. Ita tū pars possēt cū pars p se: vt dicat qz hic ponit curā pmissionis a calore 7 fit cū rebz i frigidantibz de qbz est lac: si nō fuerit febris: qz timet: vel vapor remotionē vllactis corruptionē: vt supra de- claratū fuit: aut oleū ro. 7 papauer qz ista repellūt vapores. Et ad hanc inten- tionē ponimus lac: tū nō sic repellūt: s; potius detinet vapores.

CLūqz vigilie ad sunt: tunc oia epibimata nō sunt iu- uantia: 7 qnqz faciūt cū possidere cōstrictionē calidi- tatis quare nō facias caput purgū 7 facias augmētuz in attractiōe: imo cōsequēter adhibe clystere lenitiuū.

CHic ponit curā cōsiderato accide. 7 dicit. cum vigilie ad sunt. si. vtendo pāctis frigidis sup caput qb? credebās pellere vapores: tunc oia epibimata. i. queqz localia frigida posita ad caput nō sunt iuuantia: qz est signū qz vapores retinent in capite: 7 hoc est qd dicit. 7 quādoqz nocet. qz qnqz faciūt possidere cōstrictionē 7c. scz cōstrictis 7 retentis vaporibz. Et qz insipiens medicus crede- ret facto caput purgū illos vapores retentos euacuare: ideo Aui. pbiher: qz sanite multa repletionē plus eēt cā attractionis ad ca- put qz euacuationis. Oportet igit ad cōtrariū trahere materiaz: 7 vapores cū clystere lenitiuo. Et intelligit etiā qz fricationes fiant 7 euacuationes si expedit fm causā supra posita.

CIn ea aut que fit ppter mēbz cōmunitatē vtēre ca- pitis cōfortationē 7 eius frigidationē 7 attractionē ad cōtrariū. Et hoc totū quidē iam scitur ex canonibus pteritis vniuersalibus 7 particularibus.

CHoc pz 7 scitur ex cap. de foda. 7 et supra in cura subeth dicit.

CLūqz cūz caliditate 7 rationis permittione non sunt debilitas 7 signa apostemati opz vt paties alapis ce- datur vehemēter: 7 quādoqz necessaria est percussio vt ad ipsum ipsius redeat ratio: 7 quādoqz opz vt caput eius fm cruce cauterizet si nihil aliud confert.

CPonit tria remedia. pmo est qz habēs pmissionē rōnis cedat alapis 7 percussat ad hoc vt ratio reuertat supra se 7 corrigat se. Aui. enī cōfidit multū in domino estimatiue sup caput. Sed cūz hoc attrēdit qz hz talis pmissio fit cū aliq calorizā dīstēperatiō: nō tū fit virtus debilitas nō potēs tolerare percussiones: nec sit apa: qz mā attraheret. 7 si nihil aliud pferat fiat cauteriū fm cruce vel li- neādo vlt pūctualia situata h; cruce: poterit. n. vt sic eiari mā.

CEt ex rebz ipz cōferētibz est vt fundat super ca- pita ipsorū decoctio pedum 7 capitum.

CScdm remediū est vt fundat sup caput decoctio pedū 7 capi- tum scilz arietis vel agni. Et hoc fit ad humectandum.

CEt multotiens sanat eos alsefur cum ex eo bibunt 7 comedunt ipsum diebus aliquibus sicut est aut in ali- quo alio fructum ex dulcibus inter ea que cooperiūt 7 faciunt non apparere.

CTertiu remediū est sumere omni die de alsefur. i. radice vitis al- be. 7 sumit sola vel mista cū aliqbz fructibz vt dactylis vel ficibz: scilz: vt Rasis pmo pūctis. 9. cap. 7 dulcibz iter que dulcia coo- perunt bmo amara: 7 faciunt qz nō apparet fapoz malis alsefur. Et cōsidera qz in hoc inuit curā pmissionis pueniētis a flegmate putrido acuto. Nam radix alsefur maxime euacuat flegma a cere- bro 7 nervis: vt Des. in cap. de febre. Et fuit iste sermo Rasis pmo cōtinētis. 9. ca. vbi dicit. radix vitis albe data in potu cū aqua qualibet die mirabiliter cōfert. Dico quidā medicus narravit mi- bi qz quēdā mulier passa est fortem pmissionē antiquā 7c. 7 fuit curata a multis medicis 7 cum multis medicinis 7 nō potuit libe- rari: deinde sumpt per aliquot dies de radice vitis albe 7 conua-

luit. docta eius a. 3. i. ad. 3. u. vel circa 7c.

CDe stoliditate 7 amentia.

Cap. n^m.

Differētia inter pmissionē rōnis 7 inter stoli- ditatē 7 amentia quāuis sunt duo ipedimēta rōnis 7 sit causa faciēs cōtingere vtrāqz si mul cadēs in vētre medio cerebri est qz pmi- stio sensus est lesio i opationibz cogitationis fm muta- tionē. Stoliditas 7o 7 amentia sunt lesio fm diminu- tionē aut destructionē 7 dispō filis fatuitati 7 phanta- sie. Et tu qdē iam scimū qz spēs opationū sunt tres.

CSupius Aui. determinauit de nocumēto virtutis cogitatie siue estimatiue qd vocat pmissio rōnis: hic determinat de nocumēto qd oī stoliditas siue stultitia 7 amentia. Et p ponit oīaz 7 pueni- tia iter ea. Scdo ponit cas. ibi (bmo aut egritudinis.) Tercio cu- ra. ibi (hec aut egritudo.) / **C**In pma pte inuit pueniētiā p iter hec tria. i. pmissionē rōnis stoliditatē 7 amentia: 7 pueniūt in duo- bus. pmo qz sūt nocumēta rōnis siue cogitationis 7 estimatio- nis. Scdo qz sunt cāe faciēs h in vētriculo medio: qz ibi est se- des huius virtutis. / Scdo ponit oīaz 7 est: qz cū iam sciueris qz spēs opationū. i. lesiones opationis sunt tres. scilz ablatio diminutio 7 pmutatio: tū pmissio sensus est nocumētu cogitationis: qz ē mu- tatio siue apud vocabula. scilz corruptio. Sed stoliditas est nocu- mētuz qd ē diminutio. Amentia 7o est destructio 7 ablatio. Et ista stoliditas siue amentia est dispō filis fatuitati. i. dī fatuitas 7 ifan- tile. i. fatuitati sine simplicitati infantū in qb? nō est opatio cogita- tiue. aut ē valde diminuta nisi qz inest eis ex nā vt claudere oculos cū abstergit ab eis lippitudo 7 extēdere manū: vt sustēnt ne ca- dāt qn erigunt. hec. n. estimatiua nālis est i eis: vt Aui. 6. de nāl- bus. 4. pū. c. 3. in estimatiua ex vfu aegista nō est i eis: 7o carētes iudicio estimatiue dicim? afflari infantibz. / In vfu aut hoz noīuz i- uenitur multa diuersitas apud auctores: tū nō est curādum.

Cbmo aut egritudinis cause aut sunt frigiditas pura aut cū siccitate cōprehēdens sup vētre mediū cere- bri in lōgitudine diez 7 spatij aut frigiditas cū aliquo flegmatico in vacuitatibus vasorū cerebri.

CHic ponit cas. Et p eas enumerat. Scdo pbat. ibi (Et cā in hoc.) Tercio ifert qdaz. ibi (Quapp.) Quarto remittit nos. ibi (Et tu.)

CDubitat circa pma pte: qz dicit qz cā est friditas 7 siccitas. 3. Nā in causis pmissionis rōnis est posituz qz melia qz est humor fridus 7 siccus est cā pmissionis: quō ē erit cā diminutiōis vel ablatiōis. / Itē supra. 5. ca. hui? sen. dicit qz diminutio 7 ablatio fit a friditate 7 hūiditate: s; pmutatio 7 qz motu cōparant fiant a siccitate 7 cali- ditate: siccitas 7 nō facit amentia 7 stoliditatē. Itē i fine capli hui? dicit: qz siccū nocet sensui: nō vñ est diminutio. In pū est. A. cū di- cit. bmo aut egritudinis. i. amentia 7 stoliditas 7c. / **C**Dom qz frigiditas pura. i. sine mā: vel pura. i. sola absqz siccitate aut cūz siccitate pōt facere hec nocumēta. Rō est: qz pōt facere getationē in spū 7 cōstationē a motu qz vñ neciūs in actu hui? virtutis cogitatie. Et qz apper qz friditas est pncipalis cā 7 ppe cā: siccū aut nō. Si autē siccitas fit cā diminutionis actionis: h est 2. Uno? diminuēdo spū ritū ex cui? diminutiōe i equis diminutio opationis: tū qz spūs sic- cus pauc? est tū mobilis: nō illi diminutioni opōnis pūngit aliqua corruptio. 7 h inuit. A. in fine ca. Alio? siccitas pōt ēē diminutiōis vel ablatiōis cogitationis act? cā p sui vltimitatē 7 fironez vt si multū augmētet 7 figat: qz aucta qūtras destruit virtutis actū. Et h vñ sentire Aui. cōprehēdēs sup vētre 7c. cū lōgitudine diez spatij. i. tpe lōgo: 7 h maxime dicit. pp siccitate: qz frigiditas qūis nō vlti- met pōt facere hec nocumēta. / Ad pūz dōm qz siccitas si nō vltimet multū facere pōt pmissionē: 7 ppe qū est pūcta mem- bus vaporosis iturbatibz ibam spūs vt est siccitas melie: 7 ideo forsan hic dicit. pura. i. sine mā aut cū mā flegmatica in vacuitati- bus. i. in venis vel arterijs. 7 dicit h vt poneret nobis istā passionē purā nō cōiunctā apoplexie vel lythargie vel subeth. Et mā enim flegmatica dominatē in venis 7 arterijs fieret spūs tardū motus: 7 sic defectio fiet actus cogitatie. i. diminutio vel ablatio fm ma- iore vel minore excessus in friditate 7 hūiditate: 7 erit talis dispō nō cū apopleia vel epilepsia vel subeth qūis ille sit somnolentus.

CEt cā in b nō est nocumētū ex friditate 7 nō ex calita- te nisi qm hoc nocumētū est destructio 7 diminutio.

CHic pbat has causas facere nocumēta hec. Et primo premitit cōclusionē: quā pbat intrēdit. Scdo cā probat. ibi (Nisi quoniam.) / Dicit pmo causa in hoc. siue est nocumētū scilicet qd est sto-

Dub^m p^m

litas et amentia ex frigidityte. nisi qm. Et ca in hoc non est nocu-
mentu qd est pmissio ronis ex caliditate. nisi qm. Cuius g. pbare
ppter qd est q amentia et stoliditas non fit nisi a frigido. pprie. i.
pncipaliter: et no fit ex caliditate. Et ppter quid est q pmissio ro-
nis no fit nisi ex caliditate no aut ex frigidityte. nisi quonia arguit
sic. Nocumetu qd est destructio et diminutio fit a frigido et non a
calido: sed stoliditas et amentia sunt destructio et diminutio: ergo
no sunt nisi ex frigidityte no ex caliditate. Ponit maiorem pmo.
Secdo pbat ea. ibi. Quonia. Conclusio iam premiserat. Et pos-
set dici q pmo ponit minorem. Secundo probat maiorem.

**Quonia caliditas est facies cogitatione que e vnus
ex motib? spiritus qui mouet ab anteriore pre cerebri
vsq ad eius postrema et cecario. Et caliditate qdez
elevator mot? et innat ipsas. Et cogelatio pbibet ipsas.**

Hic pbat maiorem et arguit sic. Illud qd perturbat siue pmisset
siue eleuat. i. extollit caliditate que est pmo motus cogitationis est
ca nocumetu: qd est pmissio ronis. Et illud qd pbibet. i. pnat siue
diminuit caliditate illa est ca nocumetu qd est ablatio vel diminu-
tio. Sed motus factus a calore inuenienti eleuat: qd extollit vel
pmisset caliditate que facit cogitationis acti: et pgelatio iducta a
frigore pbibet ipsam caliditate que facit cogitationis acti: qd vel
pnat vel diminuit. Ergo pcludit q calor facit nocumetu qd est
pmissio: sed frigiditytas facit nocumetu qd est diminutio vel abla-
tio. i. amentia vel stoliditas. C. circa hac rone. A. sic pcedit. Pri-
mo pbat maiorem. Secdo ponit minorem. ibi. Et caliditate. Conclu-
sione aut galem iam premisit. Maior ppositio est. nota ex hoc.
Nas caliditas facit cogitatione. Hoc pbat qd cogitatio est vnus
motus de motib? spūs quo motu mouet a parte cerebri antero-
ri vsq ad postrema: qd ab imaginatiua ad memoratiua: et ecotra.
sed caloris est mouere et no frigoris: qd caliditas facit cogitatione:
vt arguat sic. Illud qd facit motu locale a pre anteriori cere-
bri ad posterioze facit cogitationis acti: qd cogitatio est talis mo-
tus: sed caliditas facit motu vt notu est: et psupponit ex pncipis me-
dicine et pbie nalis: ergo calor facit cogitatione. Ex quo sequitur
maior ppositio. si. n. calor facit cogitatione: illd qd pmisset et per-
turbat caloze et no tollit caloze pmisset cogitationis acti et no tol-
lit cogitatione. Et hoc est nocumetu qd vocat pmissio: et illud qd
tollit siue pbibet caloze tollit siue diminuit cogitationis acti: qd ca-
lor et. C. Consideradu qd iturbatio siue pmissio calitatis quas fa-
cit mor? est p vaporis mistione quos mor? comiscet et caloz: vel est
perturbatio iudici p p spēs no figi imo multiformiter mutari.

**Quapropter posita est complexio hmoi partis cerebri
declinis ad caliditate et posita est in medio vt fit ei re-
ditus ab imaginatione ad memoria. Et tu qde iam sci
uisti imaginatione et memoria in loco suo.**

Hic infert qdd vel declarat. f. qd calor facit cogitatione. Signu
huius est qd pars cerebri media est declinis ad caliditates. Decla-
rat et qd cogitatio fit mor? de imaginatiue ad memoria p signu: qd
locus estimatiue est in medio: et hoc vt fiat reditus. i. accessus ab
imaginatiue ad memoria sup. et ecotra. Et illa sunt signa sicut pdi-
ctor ita qd inferunt ex pdictis. C. Consideradu aut qd ad pbadu: qd
stoliditas et amentia fiat a frigidityte: et pmissio sensus fiat a cali-
ditate. A. vtur bis pponib? f. Prima est qd hoc nocumetu. f. sto-
litas et amentia est destructio et diminutio act? cogitatiue. f. Se-
cunda ppō est. caliditas facit cogitatione que cogitatio est vnus
ex motib? et. f. Tertia ppō est. qd motus. f. a caliditate extranea
eleuat siue pmisset caliditate qui facit cogitatione et innat ipsas. f.
in motu cogitationis vt mor? et. Et in hac tertia ppōne est multu
consideradu: qd intetio. A. est qd mor? a calore extrinseco innat ipas
caliditate que facit cogitatione. f. adiutorio ad operatione absolu-
te: et cu hoc eleuat siue pmisset illam caliditate qd pmutat forma:
debita iudici. Et considera in b que diximus supra et fen. 13. trac.
pmo. C. Quarta ppō est cogelatio que fit a frigore pbibet calidi-
tate factiua cogitationis. Et qb? pponib? forma syllogismos vt ti-
bi placet. Et pcludit qd stoliditas et amentia fit a frigidityte et p-
missio sensus a caliditate. Et tu sciuiti pmo cau. fen pma. c. de vir-
tute aiali. et sexto de naturalibus scda et quarta particula.

Dub? 2^m Dubitat vtz cogitatio fit motus localis spūs vel cu motu locali.
Et vtri in opationib? virtutu intrinsecay cogitatinay siue sensiti-
uay spūs localy moueat. f. vides qd sic p. A. hic. cogitatio est
vnus ex motib? spūs quo mouet et. Et pdera qd. A. dicit vnus ex
motib?. Nam spūs aialis videt bte duplicē motu. Vnus quo va-
dit de ventriculo in ventriculu vt pfiat p digestionē: et talis mo-
tus localis no est cogitatio vel opatio alicuius virtutu cognitua-

ru. na in boie dormiente et no somniante in quo nulla fm actum est
operatio virtutu intrinsecay aialis pot fieri ista ipsum delatio.
Alius est mor? localis quo defert spēs sensibiliu: iste est de quo
A. hic. loquit. et videt fm A. hic. qd cōcurat in opere baz virtutum.
f. Amplius mor? localis caloris est dignior omni motu et prior: vt
sumit. 5. de accidētī et morbo antepenul. cap. f. c. 5. et pot itelligi ab
Auer. 2. de aia. 50. comē. Tūc arguat. virtus dignior eget digniori
et priori motu: sed cogitatiua est dignior: vt. 3. de anima sumit ab
Auer. comē. 86. qd per ea nobis copulat intellect? imo quilibet vir-
tus sensitiua intrinseca est nobilior: ergo idiget locali motu sui oz-
gani. f. caloris spirituosu. f. Amplius agētia debilis ipressionis de-
bent innari mō forti ad iprimēdu: sed oia sensibilia intrinseca sunt
debilis ipressionis: qd elongata ab extrinseco motore reali. f. sensi-
bilib? extra: ergo opz qd habeat modū iprimēdi forte: sed talis mo-
dus fortiter iprimēdi no est aliquis modus. pprius vnicuiq sen-
sibili: qd est modus intentionalis et appropriatus: ergo videt qd sit
aliquis modus iprimēdi cōmunis oibus sensib? istis: sed no aliq ni-
si motus localis: ergo ad iprimēdas spēs sensibiles et virtutes ite-
rioras cōcurrer motus iste localis. f. Amplius quorūcū aliqua plu-
ra iprimunt in aliqd vnu qd est vnus actus videt qd iprimunt per
aliquē vnu cōmune modū iprimēdi. f. g. oēs colores iprimunt in
potētia vīsiua per rōnem visibilib? sed omnes intētiōes idiūduas
les. 10. predicamētoz iprimunt in virtute cogitatiua siue estimati-
uam que virtus est vna et actus vnus. f. iudicare intētiōes: ergo
videt qd be intētiōes per qd vnu cōmune iprimant. Illud aut cō-
mune no pot esse aliqua vna intētiō indiūdualis: ergo erit inten-
tio absolute siue indiūdualis: sed hoc est impōe qd indiūduas
tas est quid vniuersale et obiectū intellectus: vt Auer. 2. de aia. 45.
comē. ergo erit aliqd aliud cōmune qd sui virtute iprimat hac co-
gnitiōe. Sed no videt aliud nisi motus localis spūs aia-
lis: vt sicut celus in suo motu locali cōtinet in virtute oia inferiora:
ita spūs in suo locali motu pūctet in virtute ipressionē oium co-
gnitiōis: sed dearticulat ad hac et illaz per determinatā speciem.
f. In pūctis arguit. aere quiescente pot ad oculū deferri spēs visibi-
lis qd eadē rōne spiritu quiescente poterit deferri spēs cogitabilis
vel imaginabilis. C. In hac qōne est ambiguitas apud me: qd non
inuenio de ea aliqd dictū: et credo qd in eo sit plus possibilis proba-
bilis quedā qd efficac ratio siue demōstratio. f. Dico igitur qd in
operationib? virtutu intrinsecay cōsideramus duo. f. pmas ipres-
sionē speciei cognoscibilis: et quātū ad hoc ad operationē cogitati-
ue et virtutu intrinsecay no cōcurrer motus localis spūs: ita qd sit
motus localis vel simul cū motu locali. Ratio est qd actio facta in
instanti no cōcurrer simul et adequate ad actionē factā in tēpore.
Dico simul et adequate qd succēssue et inequale possunt pcurrere
sicut alteratio ante gitationē: et sicut illuminatio aeris qd aer mo-
uetur simul cōcurrer: in inequale. f. inesse: qd accidit illuminationi
qd fiat in tēpore: qd aer mouet i tēpore: f. receptio speciez sensi-
tiuay in cogitatiua et virtutib? intrinsecis abinūce fit in instanti:
motus aut localis fit in tēpore: ergo talis receptio no est mor? lo-
calis: vel no est simul et adequate cū motu locali. Probat pma ps
minozis: qd receptio luminis et speciei coloris i oculo et ab obiecto
fit in instanti: vt scdo de aia comē. 115. ergo multo magis receptio
specierū a sensu cōmuni in imaginatiua et ab imaginatiua in cogi-
tatiua fit in instanti cū sint receptiones magis imateriales. f. Con-
tra premissa. pmo cōtra pbatōne partis minozis cū dicit qd rece-
ptio speciei visibilis fit in instanti. Probat qd fit in tpe: qd Ari. 3. de
pblematib? pble. 10. querēs ppter qd ebrys vnu videt duo. innit
q plurib? vicibus spūs ebry tangit a visibili specie qd tangit semel
spiritus hois no ebry. Si igitur spūs ebry tangitur duab? vicibus
erit in duobus instantibus: ergo spūs non ebry tangetur in cōmuni
mēsurā duob? instantibus: sed hoc no est nisi in tēpore. f. Cōtra se-
cundū dictū. f. qd receptio speciez in virtutib? intrinsecis fit in in-
stanti. Cōtra. receptio siue trāsportatio speciez per lineā obliquā
fit in tēpore: qd pmo terminat ad vnū punctū postea ad reliquū.
Sed portatio speciez a ventriculo imaginatiue ad ventriculū co-
gitatiue et memoratiue fit per lineā obliquā. f. Ad pmiū odū tran-
seundo breuiter qd spūs ebry recipit bis siue plurib? vicibus spe-
ciem in diuersis partib? spūs fluctuatis in eadem mēsurā instan-
tis: vel actione que recipit solū in toto spūs no ebry qd no fluctuat.
f. Ad scdm dicēdū qd ppositio est falsa: qd eodē instanti quo spēs
est in speculo est in spatio ad qd reflectit. Dico si spēs est in specu-
lo. Ratio aut que hoc pbat falsum etiā imaginat. Na quāuis par-
tes adiacētes fm lineā obliquā recipiat pars. f. mediāte parte: tū
fit in instanti sicut illuminatio aeris fit mediāte igne: vel illumina-
tio reflecta. Dico qd in opationib? cogitatiue et virtutu aliax intrin-
secay cōsideramus pūctiū et cōnatū in opatione eay sicut vi-
demus qnq: imo multo tēpore qd bō post primā receptionē cogita-
bilis cōnat ad cōsiderādū et cogitādū: et cōnat augere vires suas
in hoc.

In hoc: et quantum ad hoc in operatione cogitativa et et aliarum virtutum percurrit localis motus: imo fit cum tali motu locali: et potest dici quod est talis motus localis in improprie. Rō est. quod simile videtur in conatu visionis in conatu intrinsecarum virtutum cognitivarum vel sensitivarum. Sed ad conatum visibilem spiritus visibilis localiter movetur et percurrit ad oculum ut notum est: imo in actum visibilem cogitatio habet palpitare per se: ut declaratum est a me infra sen. 3. c. de coloribus oculi. Eodem igitur modo in conatu cogitationis spiritus movetur ab ante post. Et ad cogitativam: et a pre post etiam ante: ut videlicet species delate figantur et presententur cogitativae. Contra illa per quod ex hoc sequitur quod virtus cogitativa sit activa. Conari enim videtur importare actionem. / Dōm quod forsitan est activa secundum iudicium simile ei quod dicit Aver. 2. de anima. cō. 1. 49. et hoc est per se de speculatione. / Secundo dubitatur de motu istius spiritus. scilicet quid sit illud quod movetur spiritui. / Dōm dupliciter: primo quod movetur ab anima que est forma in illo spiritu sine calore: et videtur mens Aver. 8. physico. 43. cōmēto. Et quod plures tenent quod spiritus non sit animatus: ideo dicemus quod cum motus istius spiritus sit determinatus movetur ab aliquo terminato sicut est anima que est forma substantie cerebri medullaris. Ista igitur cerebri medullaris movetur istum spiritum. / Sed contra: primus movens localiter aliquid corpus si est corpus dividitur in motorem motum: et motorem non motum: per consequens corpus primum localiter movens movetur: ut 2. de anima. cōm. 50. r. 2. colligit. ca. 15. ergo ista cerebri cum sit corpus movebitur movendo spiritum. / Dōm primo quod est verum: quod movetur constrictione in ventriculo posteriori et anteriori ut premantur et pellantur spiritus ad ventriculum medium et ventriculus medius dilatatur: hoc in conatu cogitationis. / Vel dōm quod illa propositio verificatur de primo movente localiter solo motu locali: quod si moveatur localiter alia virtute quod i. primum potest facere motum localem: et tamen quiescat. v. g. magnes quiescens trahit ferrum: ista igitur cerebri cum tali specie habet virtutem specificam motricem spiritus. / Restat solvere ad rationes yriusque pariter. Ad Aui. dōm quod quando dicitur quod cogitatio est virtus de motibus spiritus loquitur de cogitatione quantum ad actum perseverantem et conatus: et talis perseverantia est que nobis multis apparet: et qua multum vitium. / Ad secundam dōm ad propositum quod loquitur Aver. de motu locali caloris cordis qui est prior et dignior omni motu in nobis. / Ad formam argu. cum dicitur virtus dignior indiget digniori et potius motu. dōm quod propositio habet duplicem intellectum. Primus est quod indiget sicut presuppositio: hoc est verum sicut omnes motus presupponunt motum celi. Alius est quod indiget sicut medicatione actionis: et hoc est falsum. actio enim que fit in instanti non fit mediante motu qui fit in tempore. / Ad tertiam rationem cum dicitur agens debilis actiois et debet quod verum est: cum dicitur forte facere impressionem sensibilia aut intrinseca fortiter imprimuntur quando perseverantia fit et conatus: et ideo concurrunt et adiuvant ad hoc motus localis. / Ad quartam negat maior propositio. sufficit enim quod si aliqua plura debent agere in virtute unitate rationis recipietur: et ideo tenentes quod virtute nihil dicat oīno in re extra dicunt quod albi et nigrum non imprimuntur in visum per aliquam rationem eodem. vel concessa maiori dōm quod omnia imprimuntur in cogitationem imprimuntur per eodem rationem cogitabilis. / Ad rationem in contrarium dicendum quod non est simile de aere respectu oculi: et de spiritu respectu intrinsecarum virtutum: quod aer non est instrumentum oculi intrinsecum ut conatus possit movere aerem: sed bene est simile de spiritu visibili et spiritu cogitativo: et ideo conatur et perseverantia in visum movetur spiritum oculi localiter ad oculum.

Hec autem egritudo curatur calefactione cerebri et humectatione ipsius si fuerit cum siccitate aut resolutione eius quod est in ipso et eonibus cum medicis magnis et vomitu facto cum oxymelle squillitico aut semine rassani si sunt a mē: et opus est ut illo pueniat ad excitandum eorum cum medicis sibi propriis sic diamulcu et metridatu et elinufera et bis silia. Et non oportet ut plongemus sermone in hoc capitulo. Jam enim scripsisti modum similem huius regiminis in canonicibus in eo quod preterit.

Ponit curam signa autem omittit: quod supra appareret signa quibus cognoscimus modos malorum complexionum cerebri. Primo ergo ponit curam soliditatis et amētie quod sunt a mala complexionem frida et sicca. Secundo quod sunt a frida et humida cum mē. ibi. (Aut resolutione.) Tercio addit can. ibi. (Et nihil.) Quod per dicit per. Secunda pars per duas. Primo ponit curam per medicas. Secundo per regimine. ibi. (Et opus.) Dicit primo 2. cum medicis magnis per hieris magnis et pillulis. Elinufera dicit quod est aliq. pfectio. alij dicit quod est succus enule. alij quod est gā liquoz aromaticus. vñ infra sen. 11. c. de cura tremoris cordis fridi et succus elinufera. In eo quod preterit. i. in can. yniuersalibus.

Et oportet quod ut hospitium eius domus luminosum sit: et vñ quod vigilie et sabara et subtilitatio cibi et paucitas ipsius et declinatio ad complexionem sicciorē et subtilitiatione sanguis ad temperandū ipsam et paucitas ipsius et calefactio eius: ita quod non sit vebemens ebullitio et calefactio: imo sit caliditas subtilis non feruens. Hec enim ex eis est que rectificant sensum et mundant ipsum.

Omnia ista sunt ad excitandum spiritum et ericandum humiditates. Et paucitas. i. non supfluitas: imo diminutio qua fiat ericatio supfluarum humiditatum. Sit caliditas subtilis. i. proportionalis spiritui non feruens: quod turbaret spiritus: quod posset nimis ericcare.

Et nihil est magis inimicum sensui quam repletio ex cibis et humiditatibus.

Primo ponit vñ can. vbi sciendum quod repletio est duplex. Una propter quod repletur ut ex cibis in stomacho: unde vapores superflui eleuantur et caput replent: et quantum ad hoc dicitur ex cibis. Alia est repletio antiquior ex humoribus in venis et in membrorum poris: et quantum ad hoc dicitur et humiditatis. Iste repletiones turbando spiritus et oppilandum et pigritando eos a motibus inimicantur sensibus.

Et siccitas nocet sensui non unde est diminutio: sed unde est superfluitas in velocitate motus: aut unde est paucitas spiritus vebementer: aut eius resolutio cum aliquanto motu.

Hic ponit 2. can. in quo dubium remouet. dixerat enim quod humiditas noceret sensui. quare quereretur aliquis: an siccitas nocet sensui. Et respondet quod sic et dat modum. Considerandum quod hoc verificetur de omni sensu: tamen maxime hic per sensum intelligimus cogitationem: ut supra apparuit. Considerandum quod siccitas nocet cogitativae non unde est diminutio. i. non nocumēto quod est diminutio: sed unde est supfluitas in velocitate motus. i. sed nocumēto quod est diminutio: quod facit multam spiritus mobilitatem. Siccitas enim facit spiritum velociter mobilem: et sic facit errorem iudicii. Et quod aliquis diceret quod siccitas nullo modo faceret diminutionem actus cogitationis. i. non cum mentis quod est diminutio: ideo subdit quod siccitas potest facere nocumēto quod est diminutio paucificatione spiritus vebementer siue resolviendo. Sicut enim si ericatur et paucificatur: sed ratione calis coadiuncti siue ratione velocitatis motus resoluit: et ideo dicitur aut superfluitas nocet sensui: vñ est paucitas. i. paucificatur. et cum aliquantulo motu in hoc Aui. inuit oīam iter diminutionem actiois factam a sicco et facta a frido: quod diminutio a frido est pura: sed diminutio a sicco est permixta alicui corruptioni siue permixtio: quod aliquantulum movetur et sic disturbat iudicium. hoc declarata sunt super generalibus capitulis.

De corruptione memorie. Cap. 12. Hic est compar soliditati nisi quod est in posteriori cerebro: quoniam est diminutio in aliq. operatione posterioris cerebri: aut destructio in oībus.

Cum determinavit de nocumētis cogitativae: hic diermit de nocumētis memorie. Et per comparat hoc nocumētum ad nocumētum cogitativae. Secundo ponit eius causas. ibi. (Et eius.) Tercio signa complexionum causas. ibi. (Sic est.) Quarto curam. ibi. (Illa aut.) Circa primam partem est considerandum quod corruptio memorie potest dupliciter accipi. Uno modo ut distinguitur contra diminutionem et ablationem: et hoc modo non accipitur hic: sed infra cum dicitur et obliuio quidem et corruptio. Alio modo accipitur pro quocumque nocumēto: et sic accipitur hic in rubrica cum dicitur de corruptione memorie. i. de nocumēto memorie. Secundo est considerandum quod nocumēta memorie. scilicet quod est diminutio vel ablatio est compar. i. similis soliditati et fatuitati infantili: quod quando homo non retinet formas rerum et non potest eas reducere: tunc non habet copiam eorum cum quibus possit exercere actum discursuum cogitativae: et ideo sicut cōtingit ab extra et representari: ita indicat nec perhit in iudicio: quod species non imprimuntur vel non retinentur: et ideo talis est dispositio infantilis. Infantes enim siue pueri non rōcīantur de speciebus in memoria referatis: quod non sunt bene retinentes et non habet copiam memorabilium cum etiam parum sunt exercitati: sed sicut res ab extra presentantur: ita pro tunc de eis indicant: et statim abolerunt ab eis res et iudicium: et ideo modo dicunt de vno modo de alio: et ideo nunc plorant: nunc statim ridet: et sequitur gallum siue aucā: et hoc est quod Aui. probat cum dicitur quoniam est diminutio. q. d. in diminutione facta vel ablatione in operatione memorie: tunc leditur cogitativa cum non sit copia specierum et iudiciorum nisi solum spiritum ab extra cōtingenter occurrentium: et ideo

hic tunc habet dispositionem similem infantile. Tercio cōside-
randū qd ista dispositio sit similis infantile: tamē differt qd in hac
dispositioe ledit pars posterior: hoc est qd dicit. nisi qd est in po-
steriore. Ex quo accipit qd cogitativa dupl. diminuitur in suo actu
vel ex lesione in pprio organo vt ex frigiditate et humiditate in me-
dio ventre non permitte fieri debitam spirituum pseruationem
in eo. Vel potest fieri ex nocumēto cōcato ex defectu memorie. i.
pseruatiue. Sed contra virtus memoratiua est imaterialior qd
imaginatiua vel cogitativa: vt Auer. in de memoria et reminiscen-
tia. Sed virtus maior non nocet per nocumētum virtutis imate-
rialis: sed eā vt ibidē Auer. / Dm qd virtus memoratiua duo di-
cit. primo virtutē cōseruatiuā nō cognitiuā ista est maior: qd p-
ficiat multū dispōne corporali. i. sicco pportionato. Scdō dicit vtutē
recognoscitiuā: ista est imāior qd pura cogitativa: et ēm nostrā
opionē virtutis cogitativa qd iterū recognoscit: h. vocet memoratiua.

Dub^m 3^m Dubitat que sunt iste operationes posteriores cerebri. / Dm qd i
posterioz pte cerebri cōsideramus quatuor opatiōes. / Prima est
mor^{us} spūs in vetriculo vt fiat ipressio qd mor^{us} saltē aliqū cōcurrit:
vel saltē dispō spūs que est actiue ipressio. Scdō est ipsa ipressio qd
est sigillatio passiva. Tercia ē mor^{us} spūs a posteriori ad mediū: vt
reducit spēm ad cogitatiuā. Quarta opatio ē ipsa recognitio spēs:
hic est vltim^{us} act^{us} memorie: qd h. formal^{is} sic cogitatiue tribuit:
vt vetriculo posteriori improprie et vt termino a quo. Quicūq;
igitur actus de tribus actibus deficit oportet qd deficiat quartus
actus. i. recognitio: hoc respectu eiusdem recognoscibilis.

Dub^m 2^m Dubitat 2^o qd videt diminut^{us} cū nō ponat nisi duos modos nocu-
menti. qd est ablatio: qd est diminutio: quare nō dicit de nocu-
mēto qd est pmutatio sive corruptio. / Dm dupl. primo qd de-
dit intelligi: hoc nocumētū erit qd hō recordatur vnius p alio: et
quodamodū diminutio et ablatio memorie est cōpar soliditati et
amētie: ita pmissio est cōpar permissiōi rōnis: et hoc nocumētū
memorie fit a caliditate cū siccitate vel etiā cū humiditate. Lālm
enī pmisset vt sepe dictū est supra. vñ statim Aui. subdit. fortasse
erit ex siccitate cū caliditate et erit cū ea pmissio sensus. Scdō
mō postea dicit vt als dicit: sentit hoc plus qd cōmētator in tbegni
trac. z. super illo ca. f. de signis egritudinis nunc cerebri: qd virtuti
memoratiue vt pseruatiue est solū cōparant duo modi nocumen-
ti. i. nihil retinere vel parū retinere. qd aut vñ pro alio retineat: h.
est defectu iprimētis nō defectu retinētis: imo quorūcūq; est im-
pressio eoz d. z. ēē memoria. i. cōseruatio. vñ Bal. 4. de interio. cap.
z. retinuit formas villos et iudicia que dabat de eis: et inde sui me-
moriz nō erat lesa. / Tz 3^a ita dicā de cogitativa si falsum iudicat
est qd falso iprimis. / Dm fugiendo qd nō est falsū: qd cogitativa d. z.
cognoscere idoli et intētiōe et distinguere. Si igit in febriante
imprimis calor ab ira: et ex hoc iudicat ignē ēē extra: tūc errat co-
gitativa. / Contra. si organū memorie disponat male ex calo si ad-
ueniat spēs frigoris recipiet et retinebit sub forma caloris. / Iste at
retētiōis act^{us} est inālis et nō d. z. dicit diminutio actionis nec abla-
tio: igit dicit corruptio. / Et qd h. argumētū est difficile nec solū
pnti: ideo redeidū est ad pma solonē. vñ. qd Aui. dedit intelligi illuz
modū nocumēti et videt cōforme sue intentioni. Nā supra illo ca-
pitulo. has operationes. visus est ponere nocumentum memorie
qd est corruptio cum dicit. aut propter eum qui permutatur zc. et
etiam statim ponit illum cum dicit et fortasse.

Dub^m 3^m Dubitatur 3^o quare dicit diminutio in aliqua et destructio in oi-
bus. / Dm qd forsan vñs est isto modo loquendi: qd si vna so-
la opatio de opationibus posteriorib^{us} partis auferat nō dicit ve-
re ablatio memorie. i. operationū posterioris partis: opz ergo oēs
auferri: sed ad diminutionem sufficit alteram diminui.

**Et ei^{us} qd 3^a cā prima apud Bal. est frigiditas aut pura
aut cū siccitate et nō imprimitur in illa simile: aut cū hu-
miditate et non seruat qd impressum est in ea.**

**Hic ponit cās et dicit qd apud Bal. 3^a de interiorib^{us}. 5. ca. eius. i.
nocumēti memorie qd est diminutio vel ablatio cā pma zc.**

Dub^m 4^m Dubitat vñrū causa lesionis memorie sit frigiditas. / Uidet qd nō:
imo humiditas per Auer. in cōmēto de memoria: et Bal. in tbegni
trac. z. tex. cō. 4. et Aui. 6. de nālibus particula. 4. c. 3. Dēs enī cō-
cordāt qd mala memoria est signū humiditatis cerebri. / Ampli^{us}
cuius pma pportio est in sicco: eius pma pportio est in humido.
3^a memorie pma pportio est in sicco debito: qd per siccū fit retē-
tiō: vt Auer. palleget loco et oēs cōcordant: ergo pma cā lesionis
est humiditas. / In 3^a pñz est h. Aui. auctoritate. B. et supra illo ca.
6. has operationes. / Amplius oīs operatio pñctur sicut instru-
mēto pprio calore et spiritu: vt potest sumi. z. colligere. c. 4. et ideo
calor naturalis: qd est radix omnis opationis vocat calor elemē-
tariis sicut elemētum et primū vt trac. canticoy. 45. cōmē. et trac.
3. 155. cōmē. al. vt p canticoy. 73. vel 74. cōmē. et in eodem p. 140.

cōmē. et 143. Dm ergo primo cōtrariatur calori est pma causa no-
cumentis oīs virtutis: et per pñquē memorie. Sed frigiditas pri-
mo cōtrariatur calori: ergo zc. / Dm dupl. primo vt iam di-
xerunt qdam: et nos super 3^o de interioribus. qd causa pōt dici pma
dupl. pmo imediata et vt sic humidū est causa prima lesiōis me-
morie. Rō est iā dicta: qd pportio organi eius cōstitit in sicco debi-
to vt fiat retētiō: ergo imediata disproportiona bis ab humido nō
a frido. Scdō mō causa dī pma. i. vniūlis et mediata: et vt sic fridū
est causa pma. Est qdē h. causa mediata: qd pportio retentionis fi-
ue retētiue est imediata per siccū cōtēperatū humido vt dēm est:
et iō fridū nō imediata ponit hāc iproportionē sed mediante hu-
mido. Est 2^o cā vñs. i. cōis p in nocumēto oīs virtutis qd friditas
ledit oēs opōnes: vt pma cān. fen. p. c. 3. de virtutib^{us}. Scdō est cā
cōis in duplici de nocumēto memorie. i. in nocumēto qd est nō im-
primi spēs: et in nocumēto qd est nō retineri. et hoc volebat. B. 3. de
interiorib^{us} pñal. c. q. post qd iustitigauit qd frigiditas est pma ledēs
virtutes aie p viā stuporis dicit qd fridū est i hoc in qm gradu:
sed humidū est in scdō gradu. i. frigiditas est agens pñuz: et humi-
ditas est agens scōz. i. imediatū. Hec rñsio nō est ad mentē. A. hic
est ptra rōnē. Nāz frigiditas sola sine excessu humidū pōt facere
nocumētū memorie. Unde. A. subdit. Et si fuerit illic frigiditas pu-
ra zc. Ergo fridū imediata pōt ledere memoriā. nec est itentio
Bal. ibi sed vult ibi qd pñcipaliss facit stuporē friditas qd humidi-
tas: qd potētiōr qualitas in h. z. qd ēē imediata faciat. / Primo ergo
et scdm apud. B. ibidē nō dicit ordinē agentū in h. qd fridū sit me-
diatū et humidū imediatū: s. dicit ordinē in vigore: qd fridū est vi-
gorosius: et plus facies stuporē qd humidū: h. qdā dicit qd fridū in
pmo gradu. i. in paruo excessu: et humidū in scdō. i. in maiori ex-
cessu facit hoc nocumētū. / Ista tñ expō nō vadit ad mētē. B. ibi dicit
aliter qd. / Scdō dōm est ad qdōz. / Propter qd sciendū qd in me-
moriz duo pñderamus. primo motū spūs ad sigillandū spēm me-
morabile et ēē ad reportandū: vt sic pma. i. imediata cā nocumēti
memorie. i. nō ipressiōis actiue et nō reportatiōis est friditas. Rō
est qd qualitas cui^{us} est imediata et pmo pñbere motū est illa que
facit imediata illa nocumēta que sunt pñbitōes mor^{us}: s. friditas
est h. mōi. Nā fridū p se est imobilitate et quietare sicut calidū
est mouere. vt. A. loco palleget. et Aristot. 13. pñc. pñle. 5. Scdō in me-
moriz cōsideramus ipsaz retētiōē: et vt sic imediata cā nocumēti
est humiditas. Ratio est qd retētiō fit p siccū imediatē: ergo impe-
diens imediatū erit humidū. hoc vñ fuisse ad mentē. A. qd puro fri-
gori et quāvis sit nō purū sed cū sicco cōparat nocumētū nō ipres-
siōis s. frigori cū humiditate cōparat nocumētū nō retētiōis
ipressiōis. / Restat soluere vñ rōnem supra posita cū dī. oīs opatio
pñctur calore. / Dm dupl. primo qd verū est vt motiua sed vt
cōseruatiua vel fixiua pōt fieri imediatius a sicco. / Vel dōm scdō
qd calor qd est instm oīs opationis est qdā cōpositū: et pportio-
atur ex calido et frigido: sicco et humido: vt in libello de rigore et tre-
more ponit. B. c. 6. et ideo est in calore nāli pportio oīs qualitatis.
Et alie et qualitates sequunt ad illas gbus sunt opationes. vñ. spi-
ritus hūe calor visibilis recipit speciem visibilem per naturā dia-
phaneitatis sequentis talem complexionem.

**Sed si est cū siccitate significant ipsam vigilie et in-
somniales. Nam seruat res preteritas et non est po-
tens seruare res momētaneas illius hore.**

**Hic pmo ponit quedā signa. Scdō cōplet narrationē cārum. ibi
(Et illud.) Tercio ponit cān. pñsticū. ibi (Et scias.) Quarto excu-
sat se a narratione signoz. ibi (Opz vt.) / Prima in quatuor sicut
quatuor sunt gñā signoz pñm qmōdō modos causaz. z. ibi (Et si est.)
3^o ibi (Et si fuerit.) 4^o ibi (Et fortasse.) / Dicit pmo sic. s. si est. i. no-
cumētū memorie cū siccitate. i. pp siccitate. Vel aliter. sed si est scz
frigiditas ledēs memoriā cū siccitate qn sit mala cōpō frida et sic-
ca. Vigilie pp siccitate et insomniales. i. nō vera vigilie: qd h. siccum
inclinet ad vigilā: tñ fridū nō finit eā ēē liberā sed mouet ad stu-
porē: et iō est sicut dispō media inter somnū et vigilā. nā. i. z. / Con-
siderandū qd quādo organū memorie disponit per siccū: tūc nō est
ipressibile pñtis: et iō hō pñsentia nō seruabit: s. qd pmo fuerit aliq
signata: iō preterita seruat. Et hoc appet in senib^{us} qd narrabit no-
bis multa qm in annis pñteritis viderūt: et tñ pñtis nō memozant.
Cōsiderādū ēē qd ly nā: pōt etiā exponi qd sit redditūū cause ei^{us}
qd dicit insomniales: nā nō recordari pñsentis et tñ rōcinari de
pñteritis facit stare homini in forma patētiōis insomniales.**

**Et si est cū humiditate significat eā subter et qd pre-
terita penitus nō seruat. Et forsitā seruat ea que sunt
illius hore et momētanea spatio maiore qd preterita.**

**Quādo aut organū memorie disponit humido tunc preterita
impressa**

Impressa labium: sed pñtialiter impressa aliquatulo tēpore pñt cō-
seruari: ideo pueri pñteritoz nō recordant per se nisi qñq; val-
de fiat impressio in eis pñpter admirationē: vt inuit Auicē. s. de
naturalibus pñcula. 4. cap. 3. 7 tamē pñsentū momētancōz pos-
sunt recordari: dixit aut forisitan: q; oportet q; nō sit omnino mul-
ta humiditas quia tunc nec pñsentia nec pñterita seruat.

C Et si fuerit illc frigiditas pura erit stupor 7 vīgo.

Notandum q; frigiditas pōt dici pura duplī. Vno mō. i. sine mā:
talīs aut pōt facere vertiginē 7 stuporēz vt supra cap. de subeth.
Scđo mō dī frigiditas pura. i. sine excessu siccitatis: vel ēt humi-
ditatis: 7 ad hoc verificat qđ dicit vt apper ex pñdictis capitulis.

C Et fortasse erit ex siccitate cum caliditate 7 erit cum
eo permistio sensus.

C Et fortasse erit. s. nocumētū memoriē ex siccitate cū caliditate.
nā h; pñortio organi memoriē cōsistat in siccō: tñ excedēs siccitas
pōt nocere: q; immoderata qualitas destruit actū pñprie virtutis: vt
sumit ista sen. 13. cap. de egritudinib; stomachi 7 in cōmē. afoz. 20.
scđe pñcule. Quibus cūq; iunenib; existētib; 7 ēt pñmīstio. Cō-
siderādū q; vt videt Auc. in hoc inuit nocumētū memoriē: qđ est
corruptio siue pñmutatio cū vna res referuatur aut pñsentat pro
alīa: 7 hoc multū facit calidū qđ est moriūz 7 ipzēssium aliter qđ
sit in re extra: vel aliter qđ sit in memoria referuati: 7 ideo est sen-
sus permistio: q; cōsequitur ex hoc error iudicij.

C Et illud quidē est aut in illa parte cerebri ipsius: aut
in ventre ipsius: aut in vase eius.

C hic cōplet narratiōē cāz. Et pñmo fm diuersitatē locoz cause.
Scđo fm diuersitatē modoz cause. ibi. (Et obliuio.) pñmo dicit 7
illud. s. qđ dicitū est de istis causis nocētib; memoriē. Aut in illa rē.
idēst aut est in illa pte cerebri: i. qua est memoria. s. in suba cerebri
posteriori: aut in ventre. i. in spiritu qui tñnet in ventre: aut in va-
se. i. in suplicie vētriculi posterioris. Vel aliter pōt exponi in vase
idēst in pñculis: vel. i. in cōmīsturis substantiē cerebri: in quib; spi-
ritus cōtinet: vt supra. 2. cap. vel in vase. i. in craneo. Scđo tu di-
ceres cōtra q; Bal. dicit. 3. de interiorib; 4. cap. nō pōt ēē passio in
craneo vt tollat memoriā. Dicēdū q; verū est nisi sit fortis valde.

C Et quādoq; sit pñpter humores 7 malitias cōplōnis
temporū pñueniēte ad cerebriū. Et quidā antiquoz
iam dixerūt hoc 7 est ex eis que testificata sunt 7 expe-
ta. Et obliuio quidē 7 corruptio memoriē fm plm non
accidunt nisi ex frigiditate 7 humiditate. Quādoq; tñ
sit ab apostematibus cerebri 7 pñprie frigidis.

C Et qñq; sit. q. d. cā ledens memoriā nō solū pōt ēē in altera trium
partū pñctarū: sed ēt in pñtibus temporib; q; materie ibi stantes 7
nocumētā ibi facta pñt cōicari parti posteriori. Dixit aut plus de
locis temporib; q; sunt loca sensitiua pñter musculos 7 capacia in
receptione materiēz 7 craneū ēt ibi tenue. Quidā antiquoz ali
qualiter pōt sumi ab 7 balya. 9. thea. cap. de cura obliuionis. cap. 5.
Et obliuio 7 corruptio. i. nocumētū fm plurimū rē. q; iste qualita-
tes magis sunt parate ledere memoriā: vt supra apparuit. Quan-
doq; tñ. in hoc ergo inuit q; cause hozū nocumētōz sunt male cō-
plexiones vel cū materia vel sine. 7 si cum materia vel apostematē
te vel nō apostematē: 7 in hoc cōpletur causarum narratio.

C Et scias q; obliuio quando accidit cūz sanitate nūm-
tiat egritudines cerebri pñpinqvas sicut apoplexiam
epilepsiam 7 lyrbargiam.

C hic cañ. ēt dictū Ruffi vt apparet pñmo cōtinetis. cap. de noci-
mento memoriē. Cū sanitate. s. reliqui corporis vel cū sanitate scz
apparēt. Nā ex hoc significamus in cerebro materiā flegmaticā
7 qua pōt fieri epilepsia apoplexia 7 lyrbargia: vt notum est.

C De signis. Cap. 13^m.

Oportet vt cognoscas illud ex canonibus pñ-
dictis: 7 non iteres eos in omni hora.

C hic excusat se a signis causaz 7 speciez. Cārū vt an
sit mala cōplexio cū mā vel sine. 7 si cū mā aut aposte-
mate vel nō. Specierū vt an sit flegmatica an melancholica. Et
cañ. pñdictis. s. hac sen generalibus 7 spālibus: vt apparet.

C De cura. Cap. 14^m.

Nā autem que separata est a caliditate 7 sic-
citate est faciliōz cure. Et huiusmodi quidē
cura est cū eo qđ dictū est multotiens.

C hic ponit curā nocumētū memoriē. Et pñmo ei⁹ qđ sit a mala cō-
plexione. Scđo ei⁹ qđ sit ab apate. ibi. (Facta vō.) 7 pñmo in. d.
pñmo ponit curā qñ sit a mala cōplexione sine materia. Scđo cū
materia. ibi. (C; si fuerit.) 7 pñmo in duas. pñmo ponit curā qñ
sit a frigiditate: vel etiā si cū hoc sit humiditas. Scđo quando sit a
siccitate. ibi. (In ea vō.) Cōtinet pñmo illa. s. corruptio. i. nocumētū
memoriē que sepata est rē. 7 per pñs que est a frigiditate: vel que
est ab humiditate: vel ambo simul. s. a frigiditate 7 humiditate fa-
ciliōz: q; facile est calefacere 7 exicare dictū est multotiens: q;
vbi cūq; supra docuit curā passionū frigidaz 7 humidaz cerebri.

C In ea vō que facta est a siccitate nuda opz egrum
nutriri ex cibis humectatib; tēperatis 7 vt ad admini-
stres exercitiū pñtiū capitis cū fricatione 7 cōpressionē
facta cū pñtis asperis 7 motiōē manū 7 pedū: 7 vñ
uersaliter exercitiū qđ nō sit forte sed sit fm quātitatez
qua fiat fames: 7 pñueniat augmētū cibi 7 quietez 7 so-
mniū 7 balneū 7 calefactionē cū emplastris calefacien-
tibus notis quoz rememoratiōē nō iteramus: cum
vētosis sup caput absq; scarificatione 7 cū medicinis
rubificatib;: 7 fortasse necesse erit vt plurimū sit poste-
rius vbi colluz iungit craneo: 7 administrent aque in
qđ cocta sint camomilla 7 mellilotū 7 pedes capraz:
7 ex oleis oleum de lilio 7 narcisco 7 cheiri.

Notandum pura. i. sine mā vel pura. i. nō cōiuncta frigiditati vel
siccitati. Cōsiderādū tñ q; ista cura cōfert ēt si ibi sit frigiditas
cū siccitate: vt Serap. ponit pñmo trac. in hoc cap. cap. 26. Omnia
eniz que hic ponunt sunt ad calefaciendū 7 humectādū: 7 sup. ad
ministras gerē 7 somniū. i. tēperate 7 debite. Scđo tu diceres ad
qd ponunt medicine rubificatē: ad qđ ēt oleum de lilio 7 de cepe
narcisci. 7 dōm q; ista calefaciūt: 7 ēt attrabēdo pñt humectare.

C Et si fuerit a mā habēte frigiditatem 7 humiditatem
cua ipm post digestione cū eo qđ scis. Et habitet i do-
mo multi luminis. Et incipias primū ab euacuatiōibus
que sunt faciliōza sicut hiera 7 pulpa collogntide 7 ca-
stozē. Deinde gradatim pcedas ad hieras magnas:
postea administres si cōfidis q; nō est malitia cōplo-
nis calide cōfectionē anacardinā qm est fortior in cō-
fortatione sensus sufficiēt faciet acgrere seruatiōēz
inuatiōis: 7 administrent reliqua digesti-
ua ex rubificatib; 7 gargarismis 7 odoramētis ēt que
scis: 7 nō festines in desiccatiōē ei⁹ sed gradatim pce-
de. Et caue ne desiccatio tua psequat finē humiditātū
pñcipaliū: 7 sequat eā frigiditas cōplexionis. Illud
eniz est ex eis que in obliuione augmētū pñbent.

C hic ponit curā quādo est a mala cōplexione cū materia. s. frigi-
da 7 humida: q; vt plurimū sit ab ea. Et pñmo facit hoc ponēdo ca-
nones in nominādo quasdam medicinas. Scđo ponit appropriatas
medicinas. ibi. (Et eis quidē.) 7 pñmo in tres. pñmo ponit curas
per medicinas. Scđo dat in eis ordinē 7 modū vsus. ibi. (Et non fe-
stines.) Tercio ponit regimē quātū ad res nō nāles. ibi. (Et opz vt.)

C In pñma parte vult q; pñmo digeras 7 postea euacues. Et pñmo
incipias a leuib; euacuatiuis: postea vadas ad fortia. Et omnia ista
sunt nota ex canonib; generalibus. Scđo vult q; alteres comple-
xiōē cū anacardina que est famosa cōfectio sed multum calida: 7
ideo dicit si cōfidis q; nō sit malitia rē. q; possent medicine indu-
xisse aliquē excessum calozis: vel posset homo ex nā habere epatis
distemperatiā calidam: est fortior in faciente vel faciens acgrere
seruatiōē. i. potentiā seruadi. seruatiōis. i. memoriē. 7 Lausa autē
qre oz habitare in domo multi luminis est: q; isti istant sic stupidi
7 subethici: 7 iō debēt euigilari: 7 spūs piger excitari. Et nō pñs.

C Et oportet vt alienēt a se ebrietatē 7 sufflationē ven-
torum 7 repletionē 7 alienent ab ablutione cum aqua
penitus calida qdem pñpter illud qđ est in ea de mol-
lificatione: 7 a frigida qdez pñpterea q; stupefacit 7 no-
cet spiritui sensus. q; si eis accidit repletio subillient re-
gimen post ipsaz. opz ergo vt alienent a cibis retētiuis

Gentilis

et grauius et vaporosis. Repletio vero ex vino facta nocet valde: sed parum dilatata animam et confortat spiritum et facit ipsum bonum et excusat a multiplicatione aque. Eius enim multiplicatio est res magis nocens esse et dormitio multa in meridie. Et vniuersaliter somnus multus nocet multum et propter super repletionem plurimum. Superfluitas quoque vigiliarum resoluit spiritum et debilitat eum: et cum hoc replet cerebrum vaporibus. Et ex eis quidem experta sunt acorus nutritus et piper longum nutritum et inuenta sunt manifeste addentia in seruatiōe. Et medicamentum hoc expertum et eius quidem perfectio. Item olivani cyperi piperis croci myrris partes equales commisceantur. Sumatur omni die pōdus. 3. vniuersum: hoc et iaz expertum est piperis partes. ij. cymini tantum: zucchari albi partes. iij. et expertum et omni die in ieiunio potare in ipsa olivani. iij. quartas aut. et piperis quartas: et iterum cymini partes. v. piperis. i. acori. ij. cyperi. ij. myrris. ni. ij. mellis anacardi. j. mellis duplum omnium. Et oportet ut redeas ad medicinas singulares scriptas in libro secundo: et earum locus est in tabulis egritudinum capitis. Et oportet ut sit hospitium huius domus in qua sit lumen plurimum. Facta vero ab apostematibus cerebrum curatur cum eo quod dictum est in chababito et in lythargia et subeth a sabbari.

Quod primo dicitur. Sed dubitatur cum quo isti debent lauare. Dicitur quod manus et etiam totum corpus potest lauare cum aquis calidis actu et potest: ut sulphuris aut decoctionis rerum calidarum. Etiam possunt lauare manus cum vino: et ideo expōnatur calida quidem. I. aqua pura propter illud quod est in ea de mollificatione: ut appetit in comē. et afoi. 5. pte. afoi. 23. Calidum et. Alieni autem a cibis retentis. I. moram facientibus in stomacho ut casus legumina: et oia et tarde digōnis: ex quibus et multus vapor surgit ad caput. Repletio ex vini et. quia multum vini per viam suffocationis et idigestionis et portationis ad membra generat egritudines frigidas: quāuis sit calidus: ut scōdo de accidenti in morbo. cap. 3. et 3. de cōpōmibus. cap. 2. Paucum et. quia est res que a tota substantia conuertitur in spiritum: et pōratur. Et excusat et. quia est ea bone digōnis in membris et trāspōrtationis nutrimenti ad membra: unde membra humectantur: ideo Aristoteli. 27. particula de problematibus. 4. pte. dicit quod vniuersum quietat situm magis aqua. Superfluitas vigiliarum et. debilitat: et propter quod resoluit. Replet cerebrum vaporibus: quod multi vapores ascēdunt ad caput: qui resoluti non possunt propter debilitatem calidi: et vigiliis etiam quia cerebrum inflāmatum mouet multos vapores. Et ex eis quidem acorus nutritus docet a Medico. i. antidotario. Piper longum potest nutriri sicut sinziber. Et expertum est. I. a Rasi primo cōtinentis cap. 4. ut patet.

De corruptione imaginationis. La. 15^m.
Ista eadem cognoscitur in signis narratis in alijs capitulis: verūtamē est in anteriore parte cerebri.

Superius Aui. determinauit de nocumētis virtutū cogitatie que in medio vetriculo et memoratie que est in posteriori vetriculo: hic determinat de nocumētis imaginatie que est in vetriculo anteriori. Et primo ponit diuersitates et causas horum nocumētōrum. Secundo ponit signa. ibi. Quid autem. Tercio curat. ibi. Cure autem. Prima in duas. primo facit quod dictum est. Secundo remouet dubium. ibi. Verūtamē plurimum. Considerandum quod corruptio sumit hic pro nocumēto siue sit ablatio siue diminutio siue permutatio que dicitur corruptio propter nōie fm Baf. et 10 expōnat de corruptione. I. nocumēto. Considerandum scōdo quod nocumētum imaginatie cognoscitur. I. in se quia possumus dicere iste habet lesionem imaginationis ex signis narratis. I. supra illo cap. has operationes ingredis lesio. et illo cap. statim supra. species nocumēti et. Considerandum tertio quod Aui. inuit tres modos nocumēti virtutis imaginatie que est virtus in parte anteriori: et fm diuersitate nocumētorum ponit diuersas causas.

Et eius corruptio autem est ut imaginetur quod non est: et videat res quibus non est inuentio: et illud est propter dominium cholere in anteriore parte cerebri: aut propter dominium malitie cōplonis calide absque materia.

Super tertio

Primum nocumētum est permutatio: ut cum homo imaginatur: quod non est extra: sicut accidit illi medico de quo narrat Baf. 3. de accidenti et morbo. ca. 3. et Aui. supra palle. cap. Et huius nocumēti causa est mala cōplō calida cum materia: ut apparet in huiusmodi supflua cholera in parte anteriori cerebri: ut in freneticis: vel sine materia quod calor paucum potest hoc facere nimis mouēdo spiritum: et hoc est quod Aui. dicit. propter dominium cholere. I. rubec: aut propter et. Et fortasse dixit cholera pro utraque cholera. I. cholera rubra et nigra. Cholera enim nigra potest permutacione operationis facere in virtute imaginatiua: non sit cum motu et agitatione: si non cōiungat calor: vel non sit cum tanto motu.

Aut ut minuat imaginatio et debilitetur ab imaginando res imaginabiles et neque videt visiones et somnia nisi parum et obliuiscatur eorum et obliuiscatur formarum sensatarum qualiter sunt.

Secundum nocumētum est diminutio imaginationis: et quod virtus imaginatiua est cognoscitiua formarum: et est et retentia: et dicitur per hanc causam ut per lib. sen. i. cap. de virtutibus animalibus. I. Aui. tangit duos modos diminutionis actionis. I. diminutione cognitionis cum dicit debilitetur ab imaginando res imaginabiles. Et neque et. tangit et modum diminutionis seruatiōis cum dicit. et obliuiscatur. Et causa huius nocumēti est frigiditas et humiditas: et hoc est quod dicitur. et eius quidem et.

Et neque imaginet eas. Et eius quidem causa est eadem causa que est diminutionis memorie.

Tertium nocumētum est imaginationis ablatio: quia homo nihil imaginatur: et sit etiam frigiditate et humiditate: quia diminutione actionem addita priuat actionem. Et hinc modum nocumēti Aui. dedit intelligi vel forsan expressit de eo cum dicitur. et neque imaginetur eas.

Verūtamē plurimum corruptionis memorie non fit nisi si a frigiditate et humiditate et paucitas ipsius sit a siccitate: et res hec est econtrario.

Hic remouet dubium. dixerat enim quod nocumētum imaginatie est euz obliuione: et sic et dixerat de nocumēto memorie. Et ideo diceret aliquid in quo differt nocumētum imaginatie et memoratie cum utrobique sit obliuio: et ideo assignat causas. Et primo vniuersum. Secundo aliam. ibi. Et corruptio quidem. Prima in duas. primo ponit causas illas. Secundo quod dicitur per hanc causam. Verūtamē hoc. Dicitur primo sic quod plurimum corruptionis. I. nocumēti memorie non fit nisi a frigiditate et humiditate. Et paucitas et. Considerandum quod plurimum potest dupliciter intelligi. Primo plurimum nocumēti. I. in euentu: tunc est sensus: quod vixit in nobis expirum quod memoria ledit a frigido et humido: sed imaginatiua vixit ledit a sicco. I. a calido: et per paucum plurimum nocumēti memorie est diminutio et ablatio. Unde hos duos modos lesionis memorie explicauit supra. Sed plin nocumētum imaginatie est corruptio. I. permutatio: et in nobis expirum quod vixit ledit. Considerandum primum diceret aliquid: quod in ista memorie est creati sicut: et plurimum sibi eueniet nocumētum a sicco. Considerandum scōdo quod in ista imaginatie est creati lene et humidus: frequētius ledit ab humido. Considerandum quod pluralitas horum euentuum est magis a causa per accidens: et non a causa per se. Locus enim cerebri posterior est siccus in cōplone: et ex hoc frequētius egrotat et sicca cōplone: tunc per debilitatem digōnis et quod non habet locum manifestum purgationis supfluitatū frequētius egrotat ab humiditate flegmatica frigida humida: sicut senes frequētius egrotat a flegmate. Pars autem cerebri anterioris est recipiens frequētius a corpore vapores calidos et siccos: et ideo frequētius nocumētum imaginatie est corruptio: sicut a corpore frequētius preter nam ascēdunt huiusmodi vapores: et pars anterior est magis apta recipere has euaporaciones et posterior. Considerandum modo potest expōni plurimum corruptionis: quod intensius ut sit sensus quod memoria ledit plurimum. I. vehemētius a frigiditate et humiditate. Et res hec. I. in imaginatiua res est cōtrario: quod parum ledit ab humiditate: et a ly econtrario: refertur ad id quod expressit de siccitate: quod cōtrario eius quod dictum est de siccitate: ideo econtrario eius quod dictum est de frigiditate: quod et pars cerebri anterioris plurimum intensius ledit a siccitate: sed posterior ab humiditate leditur plurimum extensius.

Verūtamē hoc instrumentum lene creatum est ut velociter fiat impressio eius quod imaginatur: et illud durum ut solutio ipsius difficilis fiat ab eo quod in ipso est impressum propter res cadentes in ipso econtrario.

Hic per secundam expōnes: et arguit sic. cum organum ex natura est magis humidum: magis ledit a sicco: et cuius ex natura magis est siccum: magis ledit ab humido: sed organum imaginatie est humidum lene: ut velociter fiat in eo impressio: et illud. I. organum memorie est siccum durum ut bene retineat siue ut solo. I. separato et. ergo et. Non ad id quod econtrario

q̄ eōrario pōt exponi dupl. Uno modo sic illud. f. organū me-
morative eōrario. f. imaginative est durū rē. Alio mō eōrario. i. p̄
cām p̄mā. Nā p̄ma ip̄ressio imaginative est ad cognoscēdū siue est
cognitua: ita q̄ rētio ibi est sic scō intentū. Sed p̄ ip̄ressio siue
opatio in memoria est eō. f. rētiue: i. iō d̄z eē sic cū eius organū.

**Et corruptio quidem memorie cadit in duabus di-
ctionibus sensorum et in corruptione compositionis
eorum: corruptio imaginationis cadit sicut in sensatis et
formis ipsorum. Et hoc quidem scitur ex arte alia.**

**Hic ponit aliam dīam nomenclaturam memorie et nomenclaturam imaginari-
ue: que imaginaria videtur quodammodo memoria: et dicitur corruptio. i. nomen-
claturam memorie fit in duabus dictionibus. i. in duobus modis sensorum.**

**Cōsiderādū q̄ sicut scit ad arte alia. f. ex. d. de nātib⁹ scōa. cap.
z. z. 4. p̄tula. ca. i. sensata sunt duplicia. f. sensata p̄cepta a sensi-
bus exteriorib⁹ et interiorib⁹: vt sunt sensibilia cōia et p̄p̄ia: alia sūt
sensata que dñr intentiones que appropian est imitatie. Vult igit
hui. dicere q̄ nomenclaturam memorie est in duob⁹ modis sensorum. f.
idolorum et intentionum: q̄ vtracq̄ sensata cōseruat: i. iō fit nomenclaturam
in eorū cōpositione et et diuisione: sed nomenclaturam imaginationis fit
in vno genere sensorum. f. idolorum et intentionum: i. iō dicit in sensa-
tis et formis. i. sensatis que sunt forme siue idola. Et ex hac lra com-
prehēdit mens hui. f. q̄ memoria est thesaurus nō solū intentionū
sed et idolorum: q̄ fit idolorum p̄pter intentiones: vt declarauimus
p̄mo cā. sen. p̄ma. cap. de virtute animati.**

**Quod autem magis significatiuū est q̄ egritudo est ex hu-
miditate aut siccitate est dispositio somni et vigilanti et
dispositio siccitatis oculorum et naris et humiditatis eorum.
Et dispositio coloris lingue et humiditatis eius aut siccita-
tis ipsius. Et q̄ est egritudo corruptionis imaginationis
nō ipsius diminutio tu es sufficiens ad cognoscēdū
dum ea et q̄ est a melancholia aut cholera aut cōplō-
ne calida singulari p̄ illud q̄ dicitur est et scitur.**

**Hic ponit signa: et dicit q̄ tu cognoscis q̄ passio fit ab humiditate
ex somno: q̄ signat humiditatem. et vigilis: q̄ signat siccitatem. et
siccitate oculorum: q̄ signat siccitatem rē. Et hec oīa sūt nota ex ca-
pitulis generalib⁹ supra. Dicit et q̄ si nomenclaturam imaginationis q̄
dicit corruptionis. i. p̄mutatiōis p̄distinctionū nomenclaturam diminutiōis
et ablationis: tu potes cognoscere q̄ est a cholera aut melancholia.
Et hīa. n. humorib⁹ corruptio imaginatio aut cōplōne calida sola:
q̄ et mouet spūs et facit imaginari q̄ nō est. Et hec oīa sunt dicta
et scita supra hac sen in plurib⁹ capi. Et disputauimus nos supra in
capitulis generalib⁹ illo cap. Et significatio quidē assumpta.**

**Cure autem illius sunt fin curas que sunt in egritudine
bus preteritis: veritatem opus vt materia sit in partibus
principiorum sensus: et si necessaria est fricatio aut ventosa-
fari appositio fiat in anteriore parte cerebri.**

**Hic ponit curas: et dicit q̄ est f̄z curas in capitis p̄teritis. f. vbi sunt
cure male cōplōnis cerebri frigide et humide: et et calide et sicce curas
mā et siue: et totū hoc est scitū. Addit tñ canone q̄ locus remediorū
fit pars anterior capitis vbi est locus imaginative et p̄m sensuum.**

De mania canina.

Cap. 15^m.

**Expositio manie est demoniū lupinū. Canina
dō est spēs eius existens cū tra p̄mixta tripud-
io et inquisitione corrupta permixta petiti-
ni quēadmodū est ex naturis canum.**

**Jam determinauit de nomenclaturis cuiusq̄ virtutis sensitiue itrin-
sece: hic determinat de nomenclaturis virtutū plurimū siue de passioni-
bus quib⁹dā in quibus plures virtutes ledunt: et sunt mania et melia.
P̄mo determinat de mania. Scō de melia. ibi. (De melanco-
lia.) P̄ma in tres. p̄mo determinat de mania quātū ad spēs
diuersitates et cās. Scō ponit signa. ibi. (Signa.) Tercio curas. ibi.
(Si repletionē.) P̄ma in d. p̄mo ponit spēs et cās. Scō di-
uersitates terminationis. ibi. (Et hāc gdey egritudines.) P̄ma
in duas. p̄mo ponit spēs et causas itrinsecas. Scō extrinsecas.
ibi. (hec autē egritudo.) P̄ma in d. p̄mo in gñali notificat
spēs manie. Scō in sp̄ali. ibi. (Et scias.) Cōsiderādū q̄ est ista
expositio qd nois vel interpretatio et ostendit qd signat hoc nomen
mania. Cōsiderādū circa p̄māz partē q̄ in mania est nomenclaturam plu-
rium virtutū: q̄ est nomenclaturam estimatiue: q̄ nō distinguit amicu
ab inimico et sedū pulchro. Et est ibi nomenclaturam imaginative: q̄**

iudicat q̄q̄ res eē extrā que nō sūt et appet q̄q̄ nomenclaturam me-
morie: vt est notū. Cōsiderādū et q̄ mania lupina sumit dupl.
Uno mō pro noie generis: et tunc p̄dicat et de canina: vñ hui. cani-
na vō est spēs eius. Alio modo pro noie speciei: et tunc distinguit a
mania canina sicut spēs vna ab alia: et ambe sunt spēs manie abso-
lute: que et d̄z canina. Et differēt sic canis et lupus. Lupus. n. h̄z ra-
pacitatem et demoniacā prauitatem siue p̄uersitatem aliq̄: sed canis h̄z
rapacitatem cū aliq̄ domesticitate et aliquo tripudio. vñde canis mō
mordet et latrat et infidat et mō tripudiat cū codē et alludit sibi de-
pressis aurib⁹ et quantente cauda. Et ex his apparet textus hui.

**Et scias q̄ mā faciens demoniū lupinū est in substā-
tia materie facientis melancholiā: quoniam vtreque sunt
melancholice. Veritatem cā faciens demoniū est me-
lancholia adusta facta aut a cholera aut melancholia
que est deterior: et faciens melancholiā est melancholia
nālis multa aut adusta. Sed ē facta a flegmate aut san-
guine dulci: tñ parū fit a flegmate adusto. Si autē fiat
ab ipsa melancholia tñ plurimū cū fit melancholia non
est nisi mania cū sua applicatione in anteriore pte cere-
bri et substantia eius: quoniam ipsius applicatio ad cere-
brum est sicut applicatio materie charabiti.**

**Hic in speciali notificat spēs manie. Et p̄mo notificat mania lu-
pinā: que est spēs. Scō mania caninā. ibi. (Canina.) P̄ma in
duas. nā notificat mania cōparādū ad melancholiā. Et p̄mo penes
cām. Scō penes signa. ibi. (Et melancholia gdem.) P̄ma in d.
p̄mo facit q̄ dictum est. Scō remouet dubium. ibi. (Sed est.)
Ad p̄mi euidentia cōsidera q̄ inter mania siue demoniū lupi-
num et melancholiā: de qua dicit in sequenti cap. est cōuenientia in
genere cause: q̄ vtracq̄ passio fit ab humore: qui pōt poni in gene-
re melancholici humoris: et hoc est qd dicit suba. i. genus materie:
q̄ vtracq̄ sunt melancholice: f. est oīa in specie causaz: q̄ mania
siue demoniū fit a cholera adusta. i. a melia facta p̄ aduersionē cho-
lere: fit et a melancholia deteriori et multum adusta: vel q̄ facta ex
aduersionē p̄is subtilis melie: et est illa ex qua fugiūt mūsce: et bullit
sup̄ terrā. Sed passio melica distincta ē mania siue demoniū fit a
melancholia nāli. f. fecali que peccat multitudine: vel et que est adu-
sta. f. nō multū. Cōsiderādū etiā q̄ quedā littera reperit que di-
cit. q̄q̄ vtreque sunt melancholice. et foras per hāc litterā vult q̄
mania aliq̄ nō fiat a cholera adusta que trāsiuerit in nām melan-
cholici humoris. Sed cholera que p̄ aduersionē adhuc stat in genere
cholericī humoris pōt facere mania. Cōsiderādū et facta. Quia dicit
ret aliq̄ tu dicis q̄ melia fit a melancholia nāli vel adusta: pōt ne
fieri ab alio humore adusto. P̄mā d̄z q̄ sic: et dicit. sed est. f. melia
facta a flegmate. f. adusto vel a sanguine dulci. f. vero adusto. Uel f̄z
est. f. melia adusta ex qua fit passio melancholica facta rē. Parus. i.
raro. tñ fit. f. melancholica passio a flegmate adusto. Et rō est: q̄ ra-
ro aduritur cū multū p̄iet aduersioni. Si autē fiat melancholica pas-
sio ab ipso. f. flegmate adusto: tunc plurimū. i. plerūq̄ cū fit melan-
cholia. i. quāuis fit passio melancholica non est nisi mania. i. h̄z ac-
cidentia manie. Uel aliter. si aut sup̄ passio melancholica fiat ab ipsa
melancholia. Lab ipso melancholico humore adusto: tūc rē. Aduersione
enim siue in flegmate siue in melancholia facit declinare humores
ad acuitatem: et sic facit aliquā furiam: et p̄is aliqua accētia manie.
Cōsiderādū ergo q̄ humores frigidi in nā vt flegma et melācho-
lia sunt loquū vt faciāt mania: et tñ facere possunt illas cū duab⁹
cōditionib⁹. Una cōditio est q̄ fiant per putredinē vel aduersionē
acutū: et hāc cōditionē hui. inuit supra illo cap. p̄missionis vō
sensuum. Alia cōditio est q̄ mā talis attingat s̄iam cerebri ad p̄es
paruas: q̄ nō apostemet illas: sed imiscet illi et p̄turbet quietatē
eius et spūm sicut fit in charabito quodā dicto s̄bare quātum ad
partē melācholice aduste que p̄ s̄iam cerebri pertrāsit et iducit ac-
cidētia demonij. Et hāc cōditionē hui. ponit in littera: et sic debet
intelligi. Cōsiderādū tñ ex predictis q̄ mania lupina que est spēs
manie nō fit p̄p̄ie a flegmate adusto vel tali sanguine: f. fit a cho-
lera adusta. Hic tñ hui. extendit s̄monē suū ad alios modos manie
que p̄p̄ie sunt modi melice passionis cū aliq̄ accidētib⁹ manie**

**Et melancholia gdey est cū malitia estimatiōis et
cogitatione corrupta et timore et quiete et nō est in ipsa
agitatio vehemens. Mania sō tota est agitatio et saltus
inquisitio et lupositas et aspectus cui nō assimilatur aspectus
boisimo res cui magis similis est aspectus lupo.**

Bentilis

Chic ponit differentiā inter melancholiā et manīā. Secūdo iter maniam et charabiti quendā. ibi. (Et differt.) Considerandū qd melancholia fit pprie ab humore melacholico nō habēte acuitatē et caliditatē: et ideo est ibi timor et quies: et inquantū humor hz de calore et acuitate p se vel p aduersionē instantū est ibi de ingrudine et furia. Ex quo apparet qd mania pprie dicta fit ab humore adusto fortiter calido et acuto: et ibi ideo est ingrudō et ingstio cū manib⁹ et pedibus: et est aspectus nō hoīs sed lupi: qd talis hō rotus stat in forma aggredi volentis et pcutiēs et pquiretis: imo etiā mordet.

Et iam differt ab vna specie charabiti cui eā hīs in demonio assimilā: qm̄ cū hac egritudine nō est febris sū plurimū. Sed charabitus nō euacuat ab ipsa.

Considerandū qd in quadā specie charabiti est demoniū siue mania: vt supra apparuit: tamen cum tali charabito qd ibi est apostema: opz qd fit febris: sed in mania: qd materia nō apostemat sed est sparsa: ideo nō est ibi febris. Posset enim materia esse tanta et putrida qd sequeret febris et hec est raro: vel ppter alias cām posset cū mania iungi effimera: vt ppter multas vigilias et motus.

Canina autem est species manie in qua est associatio vebemens et amicitia cum obedientia et conuenientia simul. Et in ipsa quidem non est crudelitas al crudelitas cōtentionis que est in mania: et est quasi ad sanguineam propinquior.

Considerandū qd Auic. hic nō notificat maniam caninā ex parte eius qd est mania: et qd cōuenit cum lupina: sed solus ex parte accidentium gbus differt a mania lupina et ex parte cause. Nā mania canina inquantū est mania est agitatio et inquietudo et rapacitas: sed inquantū est canina. s. differēs a lupina hz mores qbz canis differt a lupo. s. associatiōe et amicitia et obedientia et cōuenientia quadā. s. cum hoībus: ista non habet lupus nec mania lupina que est species distincta cōtra caninā. Similr in mania canina nō est crudelitas cōtentionis siue litigationis: qd a litigatione recedit p̄suasus: qd nō conuenit in mania lupina. Aliter crudelitas. s. non credit sue litigationi. homo enim qui suo litigio credit nō recedit ab eo: sed qui nō credit recedit: et totum hoc est qd iste est suauis. Que est in mania. s. lupina: et est quasi ad sanguineā. s. materiā vel maniam propinquior. qd. d. est ex materia sanguinea adusta que aducit hz fatis de nā sanguinea. Nam ex pte sanguinis est cōuenientia ad tripudium: sed ex pte aduersionis est lupositas et agitatio et similia.

Hec autē egritudo plurimū accidit in autūno ppter malitias humorū. Et quādoqz multiplicat in vere et in estate et est ei excitatio apud flatum septentrionis propter desiccationem septentrionis.

Pater qd primo dicit multiplicatur in vere et estate quando fit ab estate adusto et in vere motus aliquū humorū adustorū quietatorum in precedenti hyeme.

Et hanc quidem egritudinem plurimū nō resolunt nisi hemorrhoides et varices. Et cum accidit successione eius hydropisis soluit eam cū humiditate sua pprie eius causa est caliditas epatis et ipsius siccitas. Et multotiens accidit hec egritudo propter cōmunitates stomachi quā vomitus sanat.

Considerandū qd materie melancholice apte p hemorrhoides et varices ferunt: et ideo sunt cōueniēs crīsis illarū materierū. vnde. 6. p̄cula afoz. afoz. ii. Melancholicis et nefreticis hemorrhoides innate bonū. Considerandū qd in hydropisi asclite ppter aquā ifrigidatur epas: et signū etiā est qd epas frigidum fit factū: et ideo temperatur acuitas cholere aduste vnde mania fiebat. Considerandū qd ad stomachos aliquorū cholera adusta fluit: vel in eo aduritur: vnde sunt maniaci: et ideo vomitus sanat.

De signis manie vltib⁹ et specierū eius. Cap. 16^m.

Igna itaqz vniuersalia eius sunt qd mutatio operationum moralium et mobilium est mutatio predicta.

Primo ponit signa in generali. Secundo in specialibus. ibi. Signa vō. Considerandū qd ipsi actus cognoscitui permutati vt dictum est ostendit maniam.

Signa vō indicantia ipsaz sunt sicut incubus cum caliditate cerebri et sicut si repleantur pedes sanguine et

Super tertio

fiant rubei: aut coaguletur sanguis in mamilla mulieris et significat motus corruptionis sanguinis. Et primum quādoqz significat qd facta est causa corruptionis sanguinis in mēbro in quo calor inatus nō est fortis regens sanguinez bene: imo corrūpitur in ipso sanguis aliqua corruptionis specie.

Chic primo ponit signa pronosticantia eius aduentum. Secundo ponit signa quibus in ea pronosticatur. ibi. (Et cum accidit.) Tertio ponit signa causarum eius. ibi. (Et signum quidem.) Considerandū qd incubus cum caliditate cerebri significat vapores materie calide coartate in cerebro vel significat vapores qui i cerebro calido aduri possunt: et ideo est signum pronosticans maniam. Si vō incubus esset cum frigiditate cerebri potest significare melancholiā vel apoplexiā vel epilepsiam vt declaraf ex cap. de incubo. Considerandū scđo qd sanguis in aliqua pte retentus vt mamilla vel pedibus potest corrumpi: et inde vapores acuti ascenden-tes ad caput faciunt maniam: et precipue fit mania cū sanguis est calidus: vnde pedes fiunt rubei. vnde Auic. et fiunt rubei. similiter cū propter calorem et feruorem vadens ad mamillas que sunt frigidum membrum non potest in lac mutari: et in hoc innuit afoz. 39. 5. particule. Mulieribus quib⁹ ad mamillas sanguis pueritur: maniam significat corruptionis sanguinis. et hoc est quod Auic. dicit. Et primum. s. principale significatū huius manie sequentis sanguine in pedib⁹ vel mamilla qd facta est. s. mania causa corruptionis et c. in quo calor inatus non est fortis: vt sunt pedes: quia nō sunt fortis caloris inquantus sunt remoti a corde: vt in cōmento. et pronosticoz. 3. cōmento. similiter mamille. et in cōmento p̄allegati afoz. Corruptur ergo sanguis aliqua specie corruptionis qd ad acuitate: et ideo debet exponi quod p̄missit coaguletur. i. adunet vt. induratur per viam aduersionis.

Et cum accidit signum primum in fine manie forsitan significat ipsius resolutionē significatione varicū. Et multotiens accidit mania in egritudinib⁹ acutis significans crīsim: ergo si reliqua signa eius inuentionē attestentur significat qd crīsis erit bona: et quāqz est vebementia manie significans crīsim ipsius manie.

Hec pars habet tres sicut tres ponit casū. Primus casū. est qd primum signum est repleti pedes sanguine vel etiā mamillas. potest esse signū resolutionis. i. crīsim manie sicut varices et signū notū est. Secundus casū. est notus ex dictis fen. 4. quarti casū. et 3. de crīsi. cap. 11. Tertius casū. est afoz. 5. 7. partic. In mania est asis bonum.

Et signū quidē facte ex melancholia adusta a melancholia est qd eius demoniū et lupinositas eius fiunt cū cogitatione et quiete spatio aliquo. Deinde cū mouet et loquitur incipit ratiocinari cogitās: postea cū iteratur super eū nō est possibile euadere ex eo neqz facere filere ipsū. Et est extenuatio corporis in ipso vebemētior et color ad nigredinem declinior et somnia deteriora: et quādoqz vomit aliquid acetosum ex quo ebullit terra. In ea vō que est ex melancholia cholericā fiunt permutationes ad cōtentionē velotius et quies ab ea velotius: et non recordatur cōtentionis et odij sicut recordatur eius primus: aut minoraf eius quies et multiplicatur motus ipsius et rixa et agitatio eius.

Chic ponit signa manie sū diuersitate causarum. Et primo ponit signa facte a melancholia adusta. Scđo facte a cholera. ibi. In eo vō que est. Non posuit signa aliorū modorū: qd iam sunt nota ex dictis i hoc cap. ex dictis supra illo cap. permissionis. Causa vō huius qd dicit in prima parte est: nā melancholicus humor est tardus motus: et tarde in eo figurant species: et ideo stat quasi tardans et cogitans: sed postqz species sunt fixe tarde recedunt: et ideo cum iterantur cogitationes prae super eum figurant: et nō possunt sedari facilius nec remoueri ab eo opinionib⁹: et ideo si surrexerit nō potest fieri qd sedate. Reliqua signa patent. Et qd dicit in secunda parte est notū ex hoc qd natura cholere aduste est multa mobilitas et nō sic figurant in eo species: et ideo non sic recordantur propter multā mobilitatē factā in eorū imaginatiōib⁹: aut pro minoraf eius quies et c. Et p̄sidera hic maiorē extenuationē ponit in mania cholericā qd in melancholico: de quo tū nūc dimitto inuestigare.

CDe cura.

De cura.

Cap. 17^m.

Si repletionē vides humoꝝ flobotoma. Et si vides dominū cholere in corpore p vīnaz et reliqua signa euacua cū decoctōe epithimi: aut decoctōe mirabol. si est cholera melica. Et si est melia pura fortasse necesse erit tibi vt euacues cū epithimi puri pōdere trium. 3. cū oxymelle et pillulis de azulo. Deinde veni ad caput et euacua si est ibi repletio sanguinea: aut melia sanguinea ex venis que sunt sub lingua. Et assidua ipsius euacuationē cū his pillulis. Quorum cōfectio. ʒ. bierepigre epithimi sticados omniū trium añ. partē. i. scamonee mirabol. amboꝝ añ. partē. v. fiant ex ea pillule magne. Et post vltz euacuationē in noctib⁹ separatim sumatur ex eis quaqz no cte pōdus. 3. ij. Et ex eis que cōferunt ad illud sunt pillule istius modi epithimi polypodij: amboꝝ añ. 3. v. la pidis armeni mirabol. cbebu. añ. 3. i. sticados. 3. r. salis indi pulpe colloquintide: amboꝝ añ. 3. iij. belliri. embli. asce. elle. ni. omniū añ. 3. ij. turbitib⁹. 3. ʒ. cōficiātur cum oxymelle mellino et administrantur. Et fiant garagarismata cum oxymelle scamoneato et non superflue vtaris de pillulis de scibar: sed vtare eis tanto tempore quo assidue inueniuntur in eis lenitas. Luz aut malitiā cōplexionis calide sentis absconde eas.

Chic ponit curā. Et pmo per medicinas. Scdo p dietā. ibi. (Et opz vt sint cibi.) ʒ. pma in tres. pmo ponit curā per eūonē. Scdo per rectificationē cōplonis. ibi. (Et post eūonē perueni ʒc.) Tertio per accitū sedationē. ibi. (Et fortasse.) ʒ. pma in. d. pmo ponit curā per eūonē magis cōem. Scdo per ppiā capiti. ibi. (Deinde veni.) Qd pmo dicit p ex dictis in caplo generali huius sen. Decoctio myrabolanoꝝ. f. nigroꝝ: si est cholera melacholica. Myrabolanoꝝ amboꝝ. f. nigroꝝ et citrinoy. Uel componat sic fca. myrabolanoꝝ. f. nigroꝝ amboꝝ. ʒ. scamonee myrab. añ. ʒc. Et pñdera qd iste pillule possunt dici ppiē capiti: qd pncipalr caput respiciūt vt apparet p medicinas euacuativas plures que ingrediunt: et etia p medicinas cōsolatias cū hoc: tñ a toto euacuant virtute scamonee et virtute collogntide et elleboꝝ et turbitib⁹. Scdo tñ pillule sunt fortiores pñis et pñe sunt appropriatōes capiti. Et ideo docet eis vt post cōmunes eūones cū oxymelle mellino ad differētiā zuccharini. foran qd est de melle cāne: in hoc non sit magna instantia. Nō superflue vtaris pillulis de scibar que scripte sunt supra in caplo generali curationis: et hoc est qd timef ericatio et calefactio: et iō absconde cū sentis malitiā complexionis ʒc.

Et post purgationē pueni ad ifridationē et humectationē cū embrocis et alijs. Et fortasse necēz erit vt in die qnges embrocē et liniant capita ipsoꝝ ex decoctōe pedāz capiti et mulgeat sup ipsa lac et ponat sup ea butyrū crudū. Sitqz itētio tua i bñectādo maior itēctione tua ifrigidādo. Verūtū si nō inuenis medicinas vebe mētis bñectatiōis nisi fridas pone cū eis camomillaz.

Quia mala cōplo calida et sicca vincit in maniacis: iō docet ifrigidare et humectare ppiē post eūonē remoueat qd ipsestus est: sed qd humectare est difficultē et securius: iō opz qd tua intētio sit plus in humectādo. Si ergo nō habes nisi medicinas multum fridas humidas vt violas flores nenusaris et similia: tūc misce camomillam: qd remouet malitiā narcoticorum: vt supra in can. generali: et hec specialius declarantur in cap. de cura melancholie.

Et fortasse necessariū erit tibi vt eos dormire facias medicamē tribuere eis in potu: dabis ergo ei ad bibēdum cū aqua granatoꝝ dulciū vt humectet: aut cū syrupo de pumis vt liniat: aut cū aqua ordeī et embroca eos cū aqua ordeī et cū aqua in qua coctus sit papaner vt dormiat: verū rectius est vt ponas in eo paz camomillē: emulge sup caput lac et olea iunantia ad illud

sunt bona. Et cū administraueris embrocas et caput purgia et olea humectātia. Ingenia vt dormiāt postea fm dispōnez qua sit somnus ex embrocis et oleis faciētib⁹ subeth et ppiē oleo ex lactucis. Et i potu tribue eis qd humectat sicut aqua ordeī. Et nō des eis ad potandū aliqd qd currat cursu oxymellis et in quo sit subtilitatio et desiccatio et icisio. Et quotiēs videris naturā durā clysteriza infirmū vt nō eleuent ad caput vapores impedientes ex fece. Et opz vt in aquis ipsorum des eis in potu radices senī, syluestris et semē eius et radicē vitis albe et est alsefir quoniam sunt iunantia. Sitqz ipsoꝝ ex eis potio quaqz die auf. i. Si autem ea non biberint absconde illa in cibis eorum.

Chic docet resistere accidētib⁹ maniacoy. Et pmo vigilis. Scdo stipticitati vtrius. ibi. (Et quotiēs videris.) Tertio furie. ibi. (Et coram ifirmo.) Dicit pmo qd fortasse qd cū eruberāt vigilie necēz erit tibi medicamē eis ʒc. vt eos dormire facias: dabis eis ad bibēdum. f. medicamē somniferū ʒc. Ingenia vt dormiāt postea. f. abstineo rumores fm dispōnez ʒc. i. fm qd somnus fit ab his: qd nisi sit regimē extrinsecū: ista nō pnt somnū puocare. Et nō des eis ad potandū ʒc. Lōtra qd supra cōcessit. ʒ. dōm qd duplex ista reperitur. Una que dicit. et des. f. mltū cū alijs reb⁹. Alia dicit. et nō des. f. purum: vel nō des. f. cū intētio est ad somnū: sed qd intētio est pigo et resolo materie et absterio. possit dari et oxymel et reliqz subtiliantia. Et opz vt des radices feniculi ʒc. Lōtra qd ista puocat vīnā et per pñs stringunt ventrē. Iterū ista sunt subtiliātia et ericātia: sed talia sunt pñbita. Dicendū ad primū qd ista nō dantur tunc ad soluēdum ventrē: sed ad materie melancholicę subtiliationē. Uel dicendū qd dantur cū radice vitis albe: et tūc hoc medicamen soluit ventrē. Ad scdm dicendū qd subtiliātia prohibentur cuz est intentio inductio somni: vt iam dictum est.

Et coraz infirmo sedeat de quo verecundē et quē tī meat: et stringant core et crura eius semp vt assidue vapor ad inferiora trabatur. Qd si timef qd seipsos ledant ligētur foriter et intromittant in cabijs et suspēdant in suspēsoꝝo eleuato quod est sicut argeatum.

Quod dicit argeatum dicit littera extra qd est genus istrumenti quo aliquis eleuatur ʒc.

Et opz vt sint cibi eoz humidi fm oēm humiditātē: verūtāmē opz ne cū sua humiditate sint ex eis que opilationes venire faciunt sicut amilū et que similia sunt ei: illud eniz valde nocet eis. Et nō des ipsis qd plurimū puocat vīnā: illud. n. in ipsis nocet. Et relique cure ipsoꝝ in qb⁹ opz vt sibi timeāt et sibi caueāt sunt cura melie et nos rememorabimur ei⁹ in suo cap. Lunqz declinat nō est malū si ad potandū detur eis vīnū plm cōmistuz. Nā illud humectat eos et dormire facit.

Chic ponit regimē p cibaria et potus. Humidi vt resistat siccitati humoꝝ et corporis fm oēm habitudinē. i. fm omnē spēm manie. Uel fm oēm habitudinē. i. fm oēm modū quo cibi pnt dici humidi. f. actu et po: et nāliter et artificialr: nō tñ debent eē oppilatiui vt amilū qd bz quādā viscositate: ʒ. leniat pect⁹ et silia: vt far siue can darusuz. Illud. f. plm puocās nocet. f. ericādo nimis. ʒ. aut vīnū cōmistū humectet est sermo. 4. can. sen. i. ca. de cura tertiane. Lōcedit aut in declinatōe timēdo añ declinatōne ne cōmoueat mās et inflāmet: et marie sarracenia qb⁹ nō est cōsuetudo bibere vīnū.

De melancholia.

Cap. 18^m.

Icitur melia mutatio existimationū et cogitationū a cursu nālī ad corruptionē et ad timorē et ad malitiā pp cōplonē melicā faciētē syluestre spm cerebri iterius et faciētē ipm timidū pp tenebras ipsius sic tenebre extrinsece sollicitāt et timere faciunt fm qd cōplexio friditatis et siccitatis pñia est spiritui debilitās ipm sicut cōplo caliditatis et humiditatis vt cōplo vīni est cōueniēs et cōfortans.

11 4

Gentilis

Cum determinauit de mania: hic determinat de melia. Et p^{ma} agis in coi. Sec^{do} determinat de gubulā spāib^{us} modis melice passiois. ibi. (Spēs melie. ¶) p^{ria} in tres. p^{rio} determinat de ea q^uā dicitur ei^{us} ē res. Sec^{do} ponit sp^{iritu} ibi. (Signa.) Tercio cura. ibi. (Op^{er}.) ¶ p^{rima} ē tres. p^{rio} diffinit hāc egritudinē. Sec^{do} cōparat eā ad mania. ibi. (Liq^{ue}.) Tercio inuestigat ei^{us} cās. ibi. (Et meliā bolic q^uē.) ¶ Circa p^{ma} p^{ar}te cōsiderādū p^{ri} c^{irca} diffinitū q^u melia accipit z^{er}. Uno m^o p^{ro} bumore melio. Sec^{do} m^o p^{ro} passioē in qua fit nocu mētū vitiū moralū. Et iterū z^{er} accipit. Uno^o large vt cōter te bz ad mania: in qua est furor z audacia: z ad melia: pprie dicat: i qua est timor: z h^{oc} m^o sumit ifra cū dicit. cūq^{ue} melia tē. Alio^o pprie vt distinguit p^{ri} mania z h^{oc} m^o sumit hic accipiedū p^{er} diffōis p^{ri}ntum: q^{uod} apparet cū dicit z ad timorē. In mania autē nō est timor. C^{irca} cōsiderādū c^{irca} diffōē q^{uod} ponit ibi aliq^{uod} tanq^{uam} genus f. mutatio. I. nocumētū siue pmutatio a cursu nāt^{ur}e: tūc fit nocumētū est ipsa actio lesa: melia est in numero accidetū. si autē nocumētū est ipsa mutatio cōpōnis cerebri: tūc melia est morb^{us} cōpōnalis. ¶ ponit ē aliqd loco differētiā. Et p^{ri} q^{uod} est mutatio estimationū z cogitationū. I. vitiū est estimatiue z cogitative: vt in b cōpēnda mutationē imaginatiue. ¶ Ex quo appet q^{uod} i hac egritudie est plu riū vitiū mutatio: vii differt a p^{ri}mo: bō sensus z amētia z soliditas q^u sunt nocumēta scōsus determinatā vitiū: vt supra apparuit. C^{irca} d^{ubitat} q^{uod} nō dicit de nocumento emozioe. ¶ Dm^o q^{uod} nō foras fit ledis in melia passioē memoria sicut alie intrinsece virtutes: ē p^{oss}it ledit: vt p^{er} z dicitis in ca. de nocumētū memo rie. Sec^{do} tāgit alias p^{ar}tes cū dicit. ad corruptionē tē. In hoc tāgit est modus nocumētū fit bz virtutiū. Nā pprie est nocumētū q^{uod} est pmutatio hie corruptio. Tūc estimat q^{uod} nō est: z cogitat quod nō est. per b^o q^{uod} dicit corruptionē itelligit nocumētū pmutatiōis imaginatiue siue estimatiue: q^{uod} cōpēdit bz q^{uod} nō est extra repts. Uel i g^{ra}lī tāgit nocumētū mutatiōis hāz vitiū. per b^o q^{uod} dicit z timorē z malitia: tāgit spāiter q^{uod} nocumētū corruptiōis cogitatie vitiū siue estimatiue si est vna virt^{us}. Timor enis sine causa signat defectū cogitatie quod indicat hō fugiēdū id q^{uod} nō est fugiēdū: z hoc est iudiciū de inreōne q^{uod} p^{er}tinet ad estimatiuā. I. cogitatiuā. Naltia est cū homo iudicat nocendi ei cui nō est nocendū. C^{irca} Tercio cōsiderādū q^{uod} dicit. assignat causam bō accidentium: z pprie timorē z solitudinē timorose.

Dub^o 3^o **¶** **C**ui dubitat vñs nigredo melie sit cā timoriz i melicis. **C**ui q^o sic p^o **A**ui. hic z **B**al. 3. de iteriozib^o. 7. ca. 7. de accidēt z morbo. v^o timo cap. 7. **S**er. 1. piac. 22. cap. 7. **p**robat rōne: q^o sile vñ de teneb^ois exteriob^o 7. de iteriozib^o. 7. teneb^ois exteriob^o faciūt timore boiez z tristitiaz teneb^ois exteriob^o. **p**ac rōne imit **A**ui. hic palle gatis locis. **¶** **I**n **A**ui. est **A**uer. 3. collz. penul. cap. q^o dicit q^o bec sūt verba causationis. **¶** **E**t **p**robat rōnib^o suis. **p**ria color nō est cā sub stitūalis ad corripēdi opatiōes aie: 7. nigredo melie est color: nō p^o corripere opatiōes aie. cū igit tristitia z timor: sūt nocumē ta siue passioēs siue accidētis sequētia nocumēta cogitatuē: 7. nō p^o fieri a colore. **M**aior p^o **p**robat: q^o si color: posset ledere opatiōes: tūc p^opositio coloris est sanitas: 7. tūc spēs sanitas z egritudi nes eēt a medicis i sufficētiē assignate. **p**robat scōdo maior: q^o color nō p^o p^o possit agere nisi in vñs siue diaphanū. **p**ec eniz est color: p^o p^o in scōdo mō. color est visibilis vñ **A**ri. 2. de aia. 7. **L**ōmetā. 2. cap. 67. **¶** **S**ecūdo rō idē vñ de alijs egritudinib^o 7. de hac. **a**ccē dētib^o virtutū cerebri vel alioz mēbroz: sed alie egritudines p^o nūt a modis male cōplonis z nō a colore: 7. iste egritudines. mī nō est nota. **¶** **T**ertia rō vadit p^o rōne **B**al. q^o dicit q^o teneb^ois exte riores faciūt timorē z qñ negat **B**. **E**t arguit sic. **I**n obscuro nō adue nit nisi p^ouatio sentari sensu vñs. 7. p^ouatio visibilis: 7. p^ouatio visibi lis nō facit timorē: q^o obcuritas p^o se nō est cā timoriz: 7. solus cā p^ouatiōnis visibilis a sensu vñs. **E**t q^o alijs diceret q^o h^o aia exte rior. 7. vñsua p^ouē visibilis: tñ aia exteriob^o est illa q^o cōpēndit tene b^oas exteriob^o: est **A**ui. **B** negat z dicit q^o aia in coepl. i. int^o. **E**st nō videt terroze nigredinis: q^o cōpēbēno timoriz nigredis ē p^o vi sius. **E**t q^o **E** **A**uer. ydebat cōcessisse aiaz tūz z distinguere aiaz: idē dicit q^o **E** est sanū siue fedū: q^o aia nō est intus nec extra: q^o iste sunt dīe pōnis siue loci. **¶** **Q**uarta rō est q^o pōnit in theoricā can ticoz: trac. 3. ca. de signis p^onoticia. cōmē. 13. al. in theoricā cāticō. rū. cō. 35. 4. z arguit sic. si melia p^o nigredine facit timorē z tristitia: 7. sanguis p^o albedine z luciditate facit letitia. **p**ns est falsus: q^o san guis nō est alb^o. **p**ns ē nota: q^o oppositioz oppositē sūt cāe. **¶** **p**ec q^o h^o duas solones. **p**ria in qua cōcordat **A**uer. cū **B**al. 7. est vñ q^o medias est leuior: z itelligit cā **A**ui. hic z **B**al. 3. de iteriozib^o. 7. cap. 7. **¶** **p**ropter quā sciēdi q^o teneb^ois ostat siue nigredine meli cholici hūioris ē cām tristitie z timoris pōr z^o itelligi. **U**no mō q^o sit cā sibilis. s. p^o se: z hoc mō nō est vñz p^o rōnes **A**uer. quaz effica cior est q^o color: nō est qualitas q^o sit formal^o sanitas siue cā cōmū cāta sanitatis: z it sicur cerebriū p^o sua cōplōnez agit opā cogitatioz

Super tertio

7 estimatiōis: ita p̄ interpretatiā cōplōnis ledit in suis opatiōibz
 cuius enim rēperies est sanitas: et interpres est morbz: 7 bec est
 fortior ratio p̄o Auer. Aliomō p̄o intelligi q̄ tenebrositas sit cā: qz
 fit signū alicui p̄pōtionis siue cōplōnis q̄ est cā hui⁹: sicut dicere-
 mus q̄ reubarbarz p̄ citrinitate purgat cholaz: nō q̄ citrinitas sit
 cā sed est signū talis p̄pōitiōis in cōplōne reubarbari quia purgat
 cholera. Eodē mō tenebrositas 7 nigredo i melia nō est cā leſionis
 actus cogitative virtutis: vñ sequat timor: vel tristitia: 7 est signum
 modi cōplōnis ipzopationate p̄o opatiōe alic cogitative 7 esti-
 mativē: vñ sequit iudiciū erroneū: vt timeat q̄ nō est timēdum 7
 trisset q̄ de quo nō est tristandū: 7 hoc est q̄ Auer. dicit melia est
 mutatio 7c. ad timorē p̄ cōplōne melicam. Ecce q̄ Auer. reducit h̄
 ad cōplōne melācholica faciēte spūm cerebri syluesticū. I. saluatici
 siue ferale 7 fugitiuū ad iterius: 7 est q̄ dicit iterius: vel i. spūm
 q̄ est iteri⁹: 7 faciēte spūm timidū. nō epāribile ad extra p̄o re-
 nebras ipsius. I. spūm fm q̄ 7c. q̄ dicitur p̄o tenebras: tñ tene-
 bre nō faciūt h̄ nisi p̄o aliquā qualitatē siue cōplōne frigida 7 sic
 melica que est cā cōplōni spūs: 7 debilitat ip̄m. Spūs enīz p̄ suā
 cōplōne est fortis ad epāndū: 7 p̄ cōplōne melācholica fit debi-
 lis 7 retrahit itus. Cōp̄erio aut sua p̄ qua est fortis est cōplō cali-
 da 7 fortis. 7 cā cōplōni sicce 7 frigide melācholice: 7c vñm con-
 traria spiritū. Apparet q̄ ex Auer. q̄ cā hui⁹ nocumēt cogitative 7
 estimatiue in melācholia reducit ad cōplōne. Leterius aut niger est
 sicut signū illius cōplōnis. Ides sentit Bal. 3. de morbi⁹ 7. cap. cū
 dicit. vir⁹ anime cōplōne corporis imitatur. CScda solutio est
 in qua reprobat Auer. 7 est bipartita. Una que vult osēdere q̄ te-
 nebrositas melācholie 7 per p̄is spiritus melācholicū est cā nocu-
 mēt cogitative. Est ratio est: q̄ tenebrositas siue nigredo est cā q̄
 spūs que in spiritu recipiunt nō recipiunt sub forma cōueniētis 7
 iuuatit: sed sub forma incoueniētis 7 horēdi 7 nocitiui: sicut lucida-
 tas est cā receptionis spūs forma iuuatit 7 cōueniētis: ergo tene-
 brositās siue nigredo spūs est cā timoris: sed luciditas est cā gau-
 dij. Et per bac trisiōne que fuit olim Mundini. Albertus. 5. de acci-
 denti 7 morbo in fine. conat saluare cām medicorū 7 cām Auerro. Uult enim
 q̄ tam cōplō debita q̄ luciditas 7 claritas spūs fit cā bo-
 ne receptionis spēs 7 sub forma iuuatit. Similī cōplō 7 tenebro-
 sitas sunt cā receptionis spūs forma nocitiui. 7ec solutio est appa-
 rens: sed cū hoc q̄ est 7 Auer. tñ Albertus credēs cōcordare non
 soluit rōne difficilis hāc. arguo igit sic. Omne q̄ est immediata 7 p̄
 se cā male receptionis spērū cogitabiliū 7 estimabiliū 7 organo est
 per se 7 immediata cā leſionis opatiōis: 7 tenebra siue nigredo est
 hui⁹: ergo est per se cā leſionis opatiōis. Maior est nota: q̄ re-
 ceptio est opatio virtutis cogitative: vel ois opatio vel falsē via
 si iudicare est aliud q̄ recipere. Sed minor est Alberti 7 aliorū. Cō-
 clusio est falsa. 7 probat q̄ tunc nigredo est formaliter morbz: 7 co-
 lor est de qualitatibz in quibus cōsistit sanitas 7 egritudo: q̄ nō
 vt cōcessit: ergo est falsa aliqua premisāz siue fit maior: siue mi-
 nor: imo ambe: 7 est 7 eos. 7 Aua. 7 est que ponit hoc idem. Et
 p̄mo pbando q̄ nigredo siue tenebrositas sunt per se cā immediata
 male receptionis: 7 p̄is leſionis opatiōis. Et arguit sic. spirit⁹
 imo forsan cor⁹ cerebz recipit debite spūs sensibiles p̄ duas na-
 turas. I. cōplōne 7 luciditate: ergo male recipit p̄ tenebrositatem.
 aīis est notū: q̄ posito q̄ cerebz 7 spūs haberet suā cōplōne 7 nō
 essent lucidi nō bene recipēt exēplum in cornea. Scōdo pbando
 q̄ color niger siue tenebrositas pōt causare effective aliquā ma-
 lam dispōnem per quā ledit opatio. Et p̄mo probat in genere
 sic: forma cū videf minus tribui actū apud medicū est agens ad
 opatiōes mēbz: vt quātitas que nō est de potentis actiuis: vt
 Cōmetatoz. 4. d. p̄bñ. cōmē. 84. 7 in dispōne mēbzōz ponitur nā
 agens siue coagens: vnde est quedā sanitas quātitas 7 morbus
 quātitas: ergo eadē rōne imo multo magis color: vt posse agere.
 7 Amplius spāter alē exēplariet videmus q̄ tenebra fugat spiri-
 tū iterius. 7 ita aut fuga est aliqua mala actus ex parte virtutis
 trahēris: ergo tenebra est cā egra 7 mala istius male fuge. 7 tene-
 bra 7 sic facit vt tenebra: 7 sic habet p̄pōitiū. vel vt frigida: 7 est
 falsus: q̄ tenebra estūis aeris hoc pot facere. Sequit ergo q̄ tene-
 bra 7 color p̄it esse morbz: 7 p̄it causare: 7 sic causa extrinseca. I.
 p̄mitiua 7 p̄ mouet imaginariā: 7 forzan Auer. canit sibi ad hoc
 cū dixit q̄ color nō est cā subalis. I. intrinseca. I. aīis vel coniuncta.
 CAd rationes Auer. apparet solutio cū dicit color non est cā sub-
 stantialis 7c. 7 egaf. Ad pbatiōne primā cū dī q̄ color est morbus
 hic opz hoc cōcedere si sit negatū a me in qōne de sanitate: tñ au-
 ctiores nō fecerunt mentionē: q̄ colores sequunt valde cōplōnes. 7
 q̄ morbi coloris 7 tenebre sunt valde appropriati p̄ibz quib⁹
 dam. I. cerebz. 7 Ad aliam cū dicit q̄ color solus agit in visum. hic
 opz hoc negare. Nam actiōne cognoscitiua agit in visū: sed alius
 actiōibz alibi agit sicut calidū 7 frigidū 7 sicut vaporis: in hoc sic
 dubium nō paruum: 7 dubitauit de hoc Auer. 2. de anima. 126.

Ad scđam dđm cōcessa similitudine: et cūz dicit qđ alie egritudi-
nes siue nocumēta pueniunt a mala cōplexione. Dđm qđ etiam a
colore z obscuritate: sicut apparet in morbis oculi. Ad tertiam
dđm qđ lz in obscuro nō fiat nisi priuatio visibilis: tamē ex hac pri-
uatione spiritus intus retrahit: z ad sensum apparet qđ homo ti-
met. Si ergo homo timet in tenebris: nō est pp operationē visuā:
lz pp imaginatiuā vel pp virtutē vitālē retrahētē spiritū lucidū:
vel qđ spūs lucidus de se fugit intus: non curamus mō de hoc: lz vi-
deant verba grossa: nec Bal. voluit aīe assignare locum intus vel
extra. Ad quartā rōnē dđm qđ sanguis lz luciditate oppositam
tenebrositati melācholic. s. sanguis decoct? z spumofus: vt ponit
Bal. 5. de iuuamētis mēbroz pmo cap. auctoritate Platonis.

Cum melancholia cōponitur cum rixa z saltu z scin-
tillis permutat? z nominat mania. Et neqđ dicit melā-
cholia nisi cui? enūctus est a cholera nigra nō adusta.

Hic comparat melancholiam ad maniam. Cōsiderandū qđ me-
lancholia accipitur hic large: vt se extendit ad maniam. Scintil-
lis. i. imaginariis scintillarum z ignis.

Dub^m 2^m Dubitatur qđ dicit qđ melancholia. s. distincta cōtra maniam nō
est nisi a cholera nigra nō adusta. Sed p rariū huius posuit supra
cap. de mania: cū dicit. faciens melācholiā est melācholia nālis
melācholia: aut adusta. p rariū etiā ponit infra. Dđm qđ melā-
cholia distincta p rariū mania p rariū dicitā est duplex. Una est que
est oīno separata ab omni accidente manie z ista fit a melācho-
lia nō adusta. Alia est que lz nō fit p rariū mania participat cūz ali-
quibus accidentibus manie. s. aliquāli furia: lz pauca: z ista possunt
fieri a melācholia adusta: lz non multum adusta.

Et melancholie quidē causa aut est in ipso cerebro
aut extra cerebrum.

Hic determinat de melia quantū ad cās. Et pmo vt cā diuersifi-
catur ex parte mēbroz. Scđo vt diuersificat ex parte causarum
cause z specierū. ibi. (Et vniū cholera nigra.) Tercio vt diuersifi-
cat ex dispōne corpōz. ibi. (Et qđqđ minoratur.) P rariū in duas.
p rariū p rariū diuisionem. Scđo exequitur. ibi. (Et illa.) Dicit
primo z melancholie. s. egritudinis huius que est mutatio zc.

Et illa que est in ipso cerebro: aut est ex malitia com-
plexionis frigide z sicce sine materia permutante sub-
stantiaz cerebri z complexionem spiritus luminosi ad
tenebras: aut est cum materia: z illa que est cum ma-
teria aut est cum materia que est in venis veniens ad
eas z ex loco alio z conuertitur in eis ad cholera nī-
grā ppter adustionē ei? que in eis est z fit fer: z hoc est
plurimū: aut est mā ibibita in corpore cerebri z est im-
pediēs cerebri qualitate z substantia sua z effundit in
ventres. Et multoties fit permutatio ex epilepsia.

Hic primo exequitur de melācholia cuius causa est in cerebro.
Secundo de melācholia cuius causa est extra cerebrum. ibi. (3^o
li. 5^o.) Prima potest diuidi vt pater.

Dub^m 3^m Dubitatur qđ dicit veniens ex loco alio: z tñ hic determinat de ea
cuius cā est in cerebro. Dđm ex loco alio. s. ipsius capitis. Vel
dđm qđ venit ex loco alio mā: nō tamē sub forma melācholica ta-
li qualē acquirit in cerebro: mā in cerebro adurif. s. in venis cere-
bri: z fit fer. s. per ingrossationem ex adustione. Sed tu diceres
quō adurif ibi: cū cerebrū sit frigidū membrū. Dđm qđ hoc pōt
esse ppter calores accidentales extrinsecos corpōz z et intrinsecos
z actualis calor cerebri paulatim pōt euaporare māz z ingrossa-
re eā. Et fit plurimū. s. respectu melācholie materiei cuius fit
est in corpore cerebri: plus enī p rariū p rariū eā in venis qđ in sub-
stantia cerebri. Impedit autē qualitate. s. sicca: z substantia. s. grossa
turbulenta: unde substantia cerebri que dicitur lucida z perua obscu-
ratur. Sed tu dicēs ita ēt facit mā melācholica que est in ve-
nis. Dđm qđ possum ad vtrūqđ referre. Vel dđm qđ plus facit
hoc quādo est in substantia cerebri: qđ est principalior pars qđ vene-
pro actibus aīe atalis. Et effundit in vērres. hoc pōt intelligi de
vtrāqđ mā: lz plus possit intelligi de mā que est in substantia cere-
bri. Et multoties fit permutatio ex epilepsia. Diceret aliqđ
p rariū: imo deberet dicere multoties fit permutatio ad epilepsia: qđ
fit mā faciens melācholia effundit in vērres cerebri: tñ homo fit
epilepticus: vt apparebit cap. de epilepsia. Dđm sicut pōt sumi
tertio de interiorib? 7. cap. in translatione greca: mā melācholi-
ca pōt nocere cerebro vel alterā cōplexionē z inturbando spi-
ritus: z sic facit melācholia: aut oppellādo cōpulentiam cerebri. s.

vias z cursus spūs oppilatione iperfecta: z tñ facit epilepsiam. Et
iste due passioes habēt adinuicē transitū: qđ ex epilepsia pōt fieri
melācholia vt qđ mā que oppilat disparat per substantia cerebri
z cessat oppilatio viarū cōiū. z ex melia pōt fieri epilepsia qđ ecō-
tra fit: vñ sexta particula afoz. Hippo. afoz. 50. dicit. Melācholi-
cis egritudinib?: ex h periculose eruptiones: aut enī apoplexia z
epilepsia zc. lz igit ex melia possit fieri epilepsia: tñ Aui. ecōtra di-
xit: qđ ēt est pole. Et forsan per hoc qđ dicit. z effundit ad vērres.
Intelligit qđ fiat trāsit? ad epilepsia. Et p h qđ dicit: z multoties zc.
intelligit qđ ecōtra fiat: rāgī ergo vtrāqđ permutationē.

illi 50 cuius causa est extra cerebrū communicat
res aliqua ex qua ad cerebrū humor eleuatur: aut va-
por tenebrosus.

Hic determinat de melācholia cui? causa est extra cerebrū que
est melancholia per cōmunitatē. Et pmo in generali ostēdit quid
ipsa sit. Scđo in spālī. ibi. (Est ergo.) Dicit pmo qđ illi. s. passioni
melice cuius cā est extra zc. cōcat. s. cām. res alia. aliud mēbrū a
cerebro vel totū corpōz ex quibus membris eleuatur zc.

Est ergo res illa: aut in toto corpore cum ei domi-
natur complexio melācholica.

Hec ps lz septē sicut septē sunt res a gbus possunt surgere ma-
terie. s. totū corp?: aut splen: aut epar: aut myrach: aut stomach?:
aut matris: aut cor. ibi. (Aut splen zc.) qđ primo dicit ps.

Aut splen cum in ipso retinetur melācholia z non
pōt ipsam purgare: aut defectus z nō pōt trahere ni-
gram ex sanguine: aut quia in ipso puenit apostema:
aut nō puenit: sed nocumētum aliud.

Assignat ex pte splenis pmo duas causas. p rariū qđ nō expellit.
Scđo qđ nō attrahit: z hoc ppter duo. s. qđ bz apostema vel aliud
nocumētum. s. oppilationē vel malam complexionem.

Aut propter vehementiam caliditatis epatis.

Hic ostēdit quomō fit melācholia per cōmunitatem ad epar: qđ
ppter caliditatē. s. facientē forē adustionē: z et ppter frigiditatē
z hecitate debet intelligi: sed nō expellit vt notū est. possit tamē
aliter exponi vt dicat qđ splen nō attrahit meliaz ppter calidita-
tē epas qđ retinent in eo hūores z nō pmittunt expelli ad sua loca.

Aut est res illa ipsum myrach cum in ipso adunant
superfluitates nutritiēti z vapores intestinōz z adu-
runt hūores ipsi? z puertunt in genus melācholic z fa-
ciunt euenire apostema: aut si non faciunt euenire ele-
uatur ex eis vapor tenebrosus ad caput z nominatur
hec inflatio myrachia z melācholia myrachia.

Hic ponit cās melie per cōitatz ad myrach: z hic per myrach
nō dicit intelligi myrach ppter: sed large pro partibus mesenterij z
meseraicariū z partibus eius circūstantib?. Et pmo ponit modum
sūm que fit melācholia myrachia: z hoc sūm suam sūm. Scđo sūm
alioz sūm. ibi. (Et ipsa quidē.) Cōsiderandum qđ modus sūm
Aui. est qđ supfluitates ibi adunate apostemātes vel nō pculcate
adurunt z puertunt in melācholia z euaporant ad caput. Cōn-
siderandū scđo qđ ista melācholia vocat myrachia a myrach: vo-
cat inflatiua: qđ inflat ventrem qđqđ: z qđqđ vocat hypochondria:
ca siue hypochondrials siue lateralis.

Et ipsa quidē multoties eleuat ab apostemate por-
tanariōz epas z adurif sanguis myrach: z est illō qđ
Bal. posuit cām in melācholia myrachia.

Primo ponit modū Bal. Scđo Theopbili. ibi. (Et Theopbilo.)
Tercio alioz. ibi. (Et quidā.) Dicit primo qđ ipsa. s. melācholia
myrachia eleuat. i. p rariū ab apostemate portanariōz. i. venarū
meseraicarū. vel portanariōz. i. porte stomachi ad epar. s. intesti-
ni portanariū qđ statim p iungitur stomacho. Et videtur hoc ma-
gis conforime dictis Bale. 3. de interioribus p rariū cap. 7. cūz
dicit. mihi videtur qđ in horum stomacho. s. quantūz ad viam in-
feriorem: sunt quedam calida apostemata.

Et Theopbilo quidē videtur qđ eius cā est vehemē-
tia caliditatis epatis z intestinōz.

Cōsiderandū qđ sūm istam Bal. 3. de interioribus p rariū cap.
Aui. nō ponit totā sūm Theopbili. sūm tamē Rāssim pmo p rariū.
cap. 3. Aui. sufficiētē loquitur. Aui. tamē nō curauit: z tu vide Bal.
ibi. Causa tamen Theopbili pōt verificari: qđ vehemens calor
illarū partū generat melācholia per adustionē z euaporat.

Gentilis

Et quidam alij ponunt cam in ea oppilationes que sunt in meleraicis. Et si non sit apostema.

Primo ponit aliorum sententia. Secundo signa. ibi. (Significat ergo.) Tercio in prima parte: quod oppilatio meleraicarum siue sit apostema siue non sit apostema potest causare hanc passionem.

Significat ergo qui ponit cam in illo oppilationem in meleraicis et si non sit apostema quod nutrimentum ipsorum non penetrat ad venas et accidit ei corruptio. Et significat quod dicit illud esse propter apostema longitudinem retentionis cibi in eis crudi cum dispone sua. Et hoc apostema secundum plurimum non fit calidum. Sed neque est illic se. et sitis et vomitus cholericus. Et quicquid est causa generationis eius aer exterior.

Hic ponit signa que dabantur ab istis ex quibus probantur eorum opiniones. Et primo ostendit quare oppilatio meleraicarum est causa huius passionis: et signum. Est quod si nutrimentum non penetrat. Est causa: quod ex hoc fit corruptio in materia: sic corrupti vapores ascendant ad caput. Illi autem qui dicunt esse propter apostema. s. portanary siue venarum meleraicarum ponit signum: quod cibum retinet in stomacho crudus: unde secundo die euomunt illi. Ista et sunt dicta Galenus de interioribus. 7. cap. Secundo. A. satisfacit questio. s. an hoc apostema fit calidum aut frigidum. Et dicitur quod non est calidum: quod apparet per signa: quod non est febris neque sitis neque vomitus cholericus. Sed tu diceret Galenus ponit contrarium. 3. de interioribus: cum dicit: sed calor eorum naturalis excedens est. Sed dominum quod loquitur ibi auctoritate Theophrasti. Vel dominum quod ista aperta siue sint calida siue frigida potest esse causa huius melancholicæ: quod possunt esse causa corruptionis nutrimenti in partibus illis et euaporationis ad caput. Autem non curauit: quod est notum vel quod loquebatur aliorum sententia vel quod loquebatur de remanentia cibi crudi. hoc autem fit plus ex aperta frigida. Tercio addit cam quodam cum dicit. et quicquid est causa generationis eius. s. mellis in prachia aer exterior. s. quæres huiusmodi partibus myrach ad nam melicam: et hoc est secundum dispositionem corporis in partibus illis.

Et principium quidam generationis est in cerebro cum in stomacho est apostema calidum et aduritur vapor eius in humiditatibus cerebri.

Hic ostendit quomodo melancholia fit per coitatem ad stomachum et per. Notandum quod melancholia surgens ab apostematibus stomachi calidis potest dici stomachalis: quod surgit a stomacho potest dici myrachia: quod surgit a locis circa myrach: et ideo exponit eius. s. melancholicæ myrachie. potest etiam esse cerebialis: quod propter calorem cerebri communicatur vapor qui ascendit ad cerebrum potest aduri et peruenit ad naturam melancholicam: qui vapor antequam esset adustus non faceret accidentia melancholicæ: sed postquam peruenit ad humiditates cerebri inflammari aduritur: et cum hoc etiam aduruntur istæ humiditates et fit melancholia: que potest dici cerebialis. Et ideo poterit exponi et principium eius. s. melancholicæ et aduritur vapor et.

Autem est in matrice aut in reliquis membris capiti communicantibus.

Notum est quod in matrice vesica ano et alijs partibus possunt materic conculcari et aduri euaporantes ad caput.

Eius vero que fit a frigidityte et siccitate sine materia causa est malitia complexionis mellis in corde cum materia aut sine materia coitatur in ipsa cerebrum: quoniam spiritus animalis continuus est spiritui vitali et ex substantia ipsius: quare complexio eius corrupta melancholica corrumpit complexionem cerebri et conuertit ad melancholiam. Et quandoque fit propter causas alias infrigidantes et extrinsecas non ex corde solum.

Hic determinat de melancholia cuius causa est ex corde. Et primo significat hoc. Secundo remouet dubium. ibi. (Lū tū.) Tercio addit causam. primo significat. ibi. (Et quodamque.) Dubitat quod videtur contradicere. primo dicit malitia complexionis sine materia: postea dicit cum materia aut sine. Ite quomodo complexio frigida et sicca sine materia dicitur melancholica. Ad primum dominum quod mala complexio frigida et sicca: s. fit in corde cum materia: tunc potest cerebro coiccare sine materia. erit ergo melancholia in cerebro a mala complexionem frigida et sicca sine materia: sed pendebit a mala complexionem frigida et sicca cordis cum materia vel sine materia. Ad secundum dicitur quod dicitur mala complexio frigida et sicca sine materia melancholica: non quod sit ab humore melancholico immediate: sed quod similatur illi. vel dicitur melancholica quod facit accidentia melancholicæ passionis. Considerandum quod spiritus animalis est primum vitalis in

Super tertio

rebre mirabili facto ex arterijs subethicis ascendentes. Quomodo autem sit primum vel primum apparet ex dictis in. 2. cap. cum querebatur an transeat ad aliam formam. Considerandum tertio quod ista pars seruit Aui. in duobus. primo ostendit quomodo ex corde fit melancholia. Secundo quod iam inuenerat quod melancholia cerebialis et sic etiam non cerebialis fit ex mala complexionem cum materia vel sine materia. Ostendit igitur quomodo fit melancholia a mala complexionem sine materia vel cordis vel aliorum membrorum vel a causis extrinsecis: et ideo subdit: et quicquid sit propter causas alias infrigidantes et desiccantes non ex corde solum.

Cum tamen non sit possibile ut fiat ab alijs communitate cordis: immo fortasse magnitudo cause in ipso erit ex corde. Et propter hoc necessarium est ut consequatur cura cordis cum cura cerebri in hac egritudine. Et scias quod sanguis cordis quando est tersus subtilis clarus et tificans resistit corruptioni cerebri et rectificat ipsum.

Hic remouet dubium. dixerat quod melancholia quicquid sit a malitia complexionis in corde: quare diceret quis esto quod melancholia non incipit a corde sed a cerebro patet nec cor. Rūdet hoc sic: et ideo opus quod cura mellis cerebialis et fiat curatio cor. primo hoc probatur. Secundo declarat. ibi. (Et scias.) Et hoc secunda pars in duas diuidit. primo ostendit quod cura cerebri in hac passione opus quod sequatur cura cordis. Secundo ostendit modum coitatus cerebri et cordis adinuicem in hac passione. ibi. (Immo.) Tercio arguitur sic: dispositio bona spiritus in corde est causa bone dispositionis in cerebro: quod cura cerebri de se cura cordis. autem ponit in ista. spiritus siue conclusio iam probatur. patet est nota. Considerandum circa antecedens quod cum forma inducat secundum dispositionem materiam et spiritus vitalis fit materia spiritus animalis: ut supra secundo cap. §. si ille est clarus et tersus: opus quod ex hoc bonus fiat animalis spiritus.

Immo non est mirum si sit secundum primum principium illius ex corde. Licet non probetur hec egritudo nisi in cerebro: non enim est nouum et longinquum mirum si cordis complexio plurimum corrumpat et sequatur ea cerebrum et corrumpat cerebrum complexio et sequatur ea cor et corrumpat complexio spiritus in corde et fiat syluestris et corrumpat quod ex eo penetrat ad cerebrum et inuatur cerebrum ad se corrumpendum.

In his verbis Aui. inuit circuitionem augmentationis passionis a corde ad cerebrum et e contra. Considerandum quod principium melancholicæ ex corde dicit plurimum dupliciter. primo. i. plurimum eueniens: quod cor est membrum calidum aptum incendere et adurere humores. vel secundo dicit plurimum. s. in virtute: quod parua mutatio in corde ad nam melancholicam est magna in cerebro: quod paruus motus in principio est magnus in principiato: ut Ari. inuit quito de generatione animalium. 2. cap. et Auer. 3. colligit cap. de accidentibus epatis cap. 21. Considerandum secundo quod cum cerebrum sit in quo operationes sensitiue manifestantur. s. cogitative et estimatiue et aliarum: huius operationes leuantur in melancholia: id passio mellis affirmat in cerebro propter.

Et quicquid accidit in sine egritudine malum et propter acutari melancholia et est signum mortis: tunc accidit homini illi ut recorder mortis et mortuorum plurimum.

Hic addit canonem pronostici: et patet. Considerandum quod egritudines acutæ males. s. febres continue per viam adustionis prave in sine ante mortem perueniunt corpus ad dispositionem melancholicam: et ideo spiritus facti tenebrosi et syluestres plus sunt apti figurari formis mortuorum ad quos sunt complexio timor et tristitia quod formis viuorum: et ideo recordantur eorum: et est malum signum ut communiter auctores ponunt et Rasis explicat quarto Almansoris. cap. 8.

Et vniuersaliter quidam cholera nigra multiplicat et generat quicquid causa membrum operantis nutrimenti quod est epar cum aduritur sanguis aut debilitatur ab expulsionem superfluitatis melancholicæ et est minus. Et quicquid causa membrum quod est enacuatorum cholere nigre et est splen cum debilitatur in duobus rebus quarum una est attractio fecis sanguinis et cineritas eius ab epate. Et altera est expulsio superfluitatis quod ex eo ad ipsum trahitur ad locum quod est paratus. Et quicquid generat cholera nigra in membro alio: aut propter vehementiam adustionis nutrimenti eius: aut causa defectus ipsius ab expulsionem superfluitatis nutrimenti sui quare re soluitur eius subtilis et fit sepe spiritus ipsius melancholicus

ant propter vehementiam infrigidationis et desiccationis eius quod ad ipsum peruenit.

Chic determinat de melica passione quod ad diuersitatem melici humoris. Et primo quod ad diuersitatem carum facientium melici humoris. Secundo quod ad diuersitatem spirituum melici humoris: sive quod ad diuersitatem materiei. Et opus est scias. Prima in duas. Primo ponit causas generationis melice magis intrinsecas. Secundo extrinsecas. Et quod etiam sunt causa in generatione eius cibi. Et in prima parte dicit quod melia multiplicat vel causa epatis vel causa splenis vel causa alterius membri. Sigdez causa epatis hoc est duplex. Vel quod non repellit meliam: et est minus: quod plus multiplicat melia in epate per viam adustionis: quod cito incenditur per multum calorem quod multiplicet defectu expulsiue: cum iuuat a splene in mundificatione meliaz. Considerandum est per alios modos male complexionis epatis potest multiplicare melancholiam vel per frigiditatem et siccitatem: et tacuit hoc sicut notum. Causa vero splenis est: vel quod non fortiter trahit vel non expellit ad locum: qui est ei paratus: ut est os stomachi. Cuius vero membrum alio viam per matricem est: est triplex. adustio defectus expulsiue et mala complexio frigida et sicca.

CEt quod etiam sunt causa in generatione eius cibi generatiui cholere nigre.

Chic ponit causas extrinsecas: et tres sicut tres ponit causas extrinsecas. Et ibi dicit quod ibi dicitur. Et causas. Et primo dicit per causas nulli sit dubium malum cibum sanguinem generare: ut in comestione. 30. secunda particula. Sana habentes corpora.

CEt quibusdam medicorum visum est quod melancholia contingat a demonio. Sed nos non curamus: cum physici docentur: si illud contingat a demonio: aut non contingat. Postquam dicimus quoniam si contingat a demonio sufficit nobis ut conuertat complexionem ad cholera nigram et sit causa eius per prope cholera nigra: deinde sit causa illius cholere nigre demonium aut non demonium.

CConsiderandum circa primam partem quod Avicenna cap. de epilepsia. ponit hoc quod Avicenna dicit. multa enim videmus mirabilia non reducibilia in causas naturales nobis notas. Quidam enim melancholici illiterati loquuntur literaliter: ut Euilemi ponit. Quidam perbetizant. Et ultra autem hoc potest fieri a melico humore sive demonio: ut Ari. sentit. 30. particula de phlebotomia. pble. i. h. 30. dubium: multi per reducant impressionem humoris in demonia: sicut Avicenna et est proinde sententia Platonis et scientie Apulegi in libro de deo Socrate in fine.

CEx causis vero fortibus in generatione melancholie est superfluitas tristitie et timoris.

Chic apparet quod imaginatio est causa realis moris.

CEt opus est scias quod cholera nigra facies melancholiaz quod est cholera nigra naturalis: aut flegma cum quertit in cholera nigra per spissitudinem: aut propter aliam quam adustionem quauis hoc sit parum et rari: aut sanguis cum propter decoctionem quertit absque adustione vehementi. Humor autem cholericus cum in ipso eadit adustio vltima facit maniam et non est contentus super melancholiam. Et vnaqueque specierum cholere nigre cum in cerebro est: modo predicto facit melancholiam. Veritatem quendam earum cum melancholia efficit maniam.

Chic distinguit species melie. Et primo facit hoc. Secundo ponit vnum causam. Et melancholia. Et primo dicit per. propter spissitudinem. Et per gelationem vel missionem melancholie cum eo: quauis sit parum: quod raro est quod flegma adurat ut fiat melancholia. Sanguis cum conuertit. Et ad melancholiam propter decoctionem. Et parua adustiones vel resolutionem: humor autem cholericus non est contentus. Et non solum facit melancholiam. Et alienationem et malitiam cogitationis quod sumis super caput. De fibare. Modo predicto. Quia aliqua triu specierum predictarum et non illa que fit ex cholera. Vel modo predicto: quod omnes faciunt melancholiam: tamen cholera facit melancholiam maniacam.

CIlle vero que est magis incolumis est illa que fit ex sece sanguinis et cum qua fit gaudium.

CIta est afoz. 33. 6. parti. desipientie cum risu facit securiores sunt.

CEt melancholia quidem plurimum resoluitur per hemorroides et varices.

Chic est afoz. 11. alibi dicitur: melancholicis hemorroides inate bonum.

CEt quandoque minoras generatio bulis egritudinis in albis et pinguibus et multiplicat in brunis et pilosis extenuatis et dura carne habentibus.

Chic determinat de causis melice passionis secundum corporis dispositionem. Et primo secundum dispositionem ex complexionem. Secundo ex seru. ibi dicitur. hec quod egritudo. Tercio ex etate. ibi dicitur. Et multiplicat. Quarto ex repositibus animi. ibi dicitur. Et minorat. Quinto addit canonem pronosticum. ibi dicitur. Et ad illud. Et primo in duas. Primo ponit corpora disposita et indispoluta secundum complexionem totius. Secundo secundum complexionem partium. ibi dicitur. Et multiplicat. Et considerandum quod dixit quod quod in albis et pinguibus et quandoque possibile est quod fiat melancholia: et multiplicet ex defectu alicuius determinati membri.

CEt multiplicatur generatio ipsius in eo cuius cor est vehementer calidum et cerebrum ipsius est humidum quare fit caliditas cordis eius generatiua cholere nigre in ipso et humiditas cerebri ipsius susceptiua impressionis eius quod generatur in corde ipsius.

CPrimo ponit corpora disposita ad melancholiam ex complexionem cordis et cerebri. Secundo ponit signa. ibi dicitur. Et eis vero.

CCirca primam partem dubitat: quod dicit quod homo humidus cerebri est aptus ad meliam. Contra quod in signis hominis apti ad meliam ponit spissitudinem pilorum capitis a Sera. primo breuiat. 22. ca. sed hoc significat complexionem calidam et siccam vel frigidam et siccam non autem humidam. Et domo quod aptitudo ad meliam est duplex. Una ex complexionem totius: et sic homo in toto melius est aptus: et de hoc loquitur Sera. 2. Aui. cum dicit multiplicat in brunis et pilosis. Alia est aptitudo ex complexionem partium. scilicet cordis et cerebri: et hoc aptus ad meliam est homo calidi cordis et humidus cerebri: ut ponit Aui. hic et est sermo Hippocrati. secundo epidemiarum: ut ponit Rasis. i. continens. 3. cap. 2. Balpab. 9. theo. cap. de melancholia. cap. 7.

CSed dubitat an homo humidus cerebri cum corde calido sit etiam magis aptus ad meliam quam homo siccus cerebri cum corde calido. Et videtur quod homo cerebri humidus et metere Aui. ratione suarum: ille magis est aptus ad melancholicam passionem in quo cerebrum est magis susceptiuum impressionis melice generat in corde: sed in homine humidus cerebri est hoc: quod humidum est impressionem figurabile et non siccum. Et per hoc in contrarium arguitur quod corpora magis cadunt in passionem similes quam in passionem contrarias: ut sumis secundo de interioribus. 7. cap. Et ratio est quod passio contraria non fit nisi a magna causa. Similis autem passio fit a causa parua ut sumis ex comestione. 34. 2. parti. In morbis minus et c. et sen. 2. 1. can. cap. de copulandis dispositionibus. Sed melica passio est similior cerebro sicco quam humido. Et hoc posset esse locus speculationis: ideo posset defendi quod homo magis aptus ad meliam est qui habet cerebrum humidum cum calido corde quam qui habet cerebrum siccum cum eodem: ratio est quia Aui. ponit. Et ad contrariam domo quod hoc per se fit verum quod melia magis labunt in egritudinem similem quam contraria: quod tamen per accidens contraria fit ut declarauimus sen. 3. cap. de obitibus. 1. ideo hoc cerebrum humidum fit magis aptum dispendere ad humidum et siccum ad siccum: tamen quod humidum est facilius figurabile ex hoc plus recipit cerebrum humidum impressionem cordis calidi et siccum quam cerebrum siccum. Posset etiam defendi contraria pars: et ad Aui. dicemus quod hoc non comparat hominem humidum cerebri et calidi cordis ad hominem siccum cerebri cum calido corde: sed ad hominem qui habet cor frigidum et cerebrum etiam humidum. Et tertio modo posset subtiliter responderi. Propter quod sciendum quod quis posset incurrere accidentia melancholica dupliciter. Uno modo ex impressione facta in organo cogitativo et estimatiue a vaporibus siccis melancholicis impressionibus species terribiles. Et hoc modo homo cerebri humidus cuius cor est calidus est plus paratus ad accidentia melancholica quam homo cerebri siccus. Et ratio est: quod postquam quod ad cerebrum vtriusque pergit vapor siccus melancholicus a corde calido: tamen in cerebro humido retinebitur et imprimet ille vapor species terribiles: quod est cerebrum aptum impressioni: sed in cerebro sicco hoc non ita conuenit: ut notum est. Alio modo potest fieri accidentia melancholie propter complexionem melancholicam. scilicet frigidam et siccam vel calidam et siccam que complexionem mala est egritudo: propter quas operationes leduntur spiritus immutantes. Et hoc modo homo cerebri siccus plus et magis incurrit egritudinem melancholicam. scilicet siccam corde existente calido quam homo cerebri humidus. Primo ergo modo intelligit Aui. quod apparet ex modo loquendi suo.

CEx eis vero qui ad ipsum sunt preparati sunt trauli et syllabam multotiens repetentes antequam dictionem proferant linguas habentes lenes et oculos mobiles quorum facies sunt vehementis rubedinis et brunni et pilosi et proprie in quorum pectoribus sunt pili nigri et

Dub. 4.

Dub. 5.

Gentilis

grossi quoz vene sunt ample z labia grossa. Quoniam quedam ipsoz sunt significationes caliditatis cordis z quedam significationes humiditatis cerebri. Et plurimū sunt fm q̄ apparet flegmatici.

C Notādū q̄ traulus est qui nō pōt pioferre r. z s. z hoc ppter humiditā mollicitatē: ex qua etiā accidit q̄ ppter nō posse figere linguā syllabā repetit multoties. hec 8 signa. s. traulatio lenitas lingue z grossities labioz significāt cerebri humiditatem. Alia vō signa significāt caliditātē cordis. Et plurimū sunt. s. apti ad melancholia fm q̄ apparet. i. fm p̄mā apparitionē flegmatici: q̄ signa apparetia circa caput indicāt flegmaticā cōplexionē. s. cerebri.

C Et hec qdē egritudo plus accidit in viris. S3 in mulierib⁹ est deterior. Et multiplicat in iuuenib⁹ z senib⁹.

C Rō est: q̄ viri sunt magis calidi. si 8 fiat in mulieribus sit pp magis z extraneā cām: z id est deterior. Et multiplicat in iuuenib⁹ pp caliditātē acutā: z senib⁹ pp frigiditātē z siccitātē complexionis. S3 tu dicerēs halyab⁹. 7. theo. 7. cap. dicit q̄ accidit melia q̄ in pectine pili pducunt. S3 dñm q̄ si illa est vera intelligit de melia myrarchia vicio stōchi pp gulostratē z malitiam regimīnis: ynde digestio corrumpitur z oppilatio generat. Hoc autē accidit circa. 14. annum maxime.

C Et minorat in hyeme z multiplicat in estate z autūno. Et qñqz excitatur in vere plurimuz: qm̄ ver eleuat humores z permiscet eos sanguini.

C Et minorat in hyeme ppter bonitātē digōnis: vt Rallis p̄rine. 3. c. z q̄ hyems quietat mās. **C** Et multiplicat in estate. ppter caliditātē celi z aduistiū. Et autūno q̄ generat melancholia. In vere zē. q̄ eius calor est tepidus eliquatius z permiscitū.

C Et qñqz est eius excitatio cum periodicis in quib⁹ excitatur cholera nigra z feruet etiam.

C Et qñqz est eius excitatio cū periodicis. s. oierū vel alterius spatij fm q̄ materia mouetur z aggregatur ex causis multis.

C Et ad illū ē qui p̄paratus est melācholie cito puenit ipsa cuz ad iunt ei timor aut angustia aut insomnietas: aut retinet in ipso p̄suetudo cursus sanguinis aut vomitus melancholicus aut reliqua.

C hic afoz. 3. s. xte particule. Timor z pusillanimitas zē. Et addit alia nota.

C De signis specierū eius.

Cap. 18^m.

Signa p̄cipij melle sunt estimatio mala z timor: sine cā z velocitas ire z dilectio solitudinis z tremor z vertigo z sonitus z tinitus z p̄prie in myrarch. Luz autē p̄firmata est timor z malitia estimatiois z angustia z sollicitudo z tristitia z alienatio sermonis z fastidiū propter multitudinem p̄tositatis z species timoris ex eis que non sunt aut sunt: z plurimum timoris eius est ex eis que nō timentur fm consuetudinem.

C hic ponit signa. Et p̄mo in cōmuni fm diuersitatē cārum penes p̄cipij z p̄firmatū esse. S3 dñm in spāli. ibi (Signa vō.) S3 p̄ma in duas. p̄mo facit h. S3 dñm declarat qdā. ibi (Et spēs.) **C** dicit p̄mo q̄ signa p̄cipij sunt estimatio mala q̄ iudicat qd nō est: ynde aligs incipit hēre odio aliq̄ sine cā. Et timor zē. Totū hoc significat dominij melācholie. Velocitas ire. hoc p̄prie cuz est a melācholia aduista. vel q̄ iste incipit esse solitarius: ideo irascibilis ab illo p̄posito diuerit eū. Dilectio solitudinis. i. q̄ sit solitarius z nō p̄uersatiuus. Tremor qñqz ex timore z alie p̄nt esse cāe. Vertigo ex melicis humorib⁹ caput ascēdentib⁹. Et inde fit sonitus z tinitus aurij z p̄prie in myrarch. i. in melācholia myrarchia in qua surgūt vapores ad caput. Cum autē cōfirmata est sup. signa sunt timor zē. Fastidiū ppter multitudinē v̄tositatis. s. subleuantis cibū. Ex eis que nō sunt. q̄ timebit de aliq̄ qd dicebat eē extra in re: z tñ nō erat z timebit de eo qd est eē de quo nō est timēdū.

C Et species quidē iste sunt indefinite. Quidā enī eoz timent casuz celi super se. Et quidā eoz timent q̄ terra absorbeat eos. Et quidā timent latrones z alij timent ne lupus ad eos ingredias.

Super tertio

C hic declarat species harū malarū cogitationum z dixit q̄ sunt indefinite. i. indeterminate. Ratio est q̄ sequunt. p̄ditiones indiuiduales in cōparatione ad impressiones humoris melancholici. Iste autē p̄ditiones sunt infinite vt sexto colligit p̄mo ca.

C Et qñqz res p̄prie habēt in hoc ip̄ressionē. Et cum hoc qñqz imaginant res corā oculis suis que nō sunt sane. Et qñqz imaginant seip̄os factos reges aut lupos aut demones aut aues aut instrumēta artificialia. Amplius quidā eoz sunt qui ridēt z p̄prie quoz melancholia est sanguinea: quoniam imaginat qd placet z delectat eos. Et quidā sunt qui plorat z p̄prie quoz melancholia est melācholia pura. Et qdā eoz sunt qui diligunt mortē. Et quidā qui eam abhorrent.

C Considerandum q̄ causa in varietatibus harum imaginationū melācholicarū difficulter assignabilia est. Probabiliter tamē aliquid dici pōt: vt ponit Serap. p̄mo p̄actice. 22. capitulo. Causa ergo in hoc pōt esse diuersitas humoris melācholici z diuersitas complexionis: ynde hic humor respectu indiuidui habet induce re talem modum alienationis: nec ultra hoc est alia causa: nisi qd hoc est hoc agens: z hoc est hoc pariens: z fm hanc viam venenū canis rabiosi inducit timorem aque vt diximus fen. 6. quarti cā. In hac etiā diuersitate adiuvat qñqz ars z negotiatio hominum. Qui enī cerdo est errabit circa suā artē z sic de alijs: z hoc est qd Aul. dicit. z qñqz res p̄prie. i. artes z exercitia. p̄prie z negociationes hāc ip̄ressionē. s. in varietatib⁹ melicis vel res p̄prie. i. p̄prietates indiuiduales ignore nobis: vel res p̄prie. i. veritas circa vna rem p̄prie z nō circa aliā. qdā timebūt enim solū vna rem.

C Signa vō eius que in cerebro est sunt p̄prie superfluitas cogitationis z assiduatio sollicitudinis melācholicē z assiduus aspectus ad rez vna z ad terrā z significāt ipsam color capitis z faciei z oculoz z nigredō piloz z capitis z grossitudo eoz z antecessio insomnietatis z cogitationū z mora in sole z q̄ similia sunt istis. Et egritudines cerebri antecedentes z vt absint signa que dicemus mēbris cerebri cōcantib⁹ pueni ta: z vt nō appareat inuamētuz qd mēbris illud mediā: sed remaneat z vt sunt accidētia valde magna.

C hic ponit signa in spāli. Et p̄mo ponit signa fm diuersitatē mēbroz sue modi hendi. S3 dñm fm diuersitatē cārum. ibi (Et dicim⁹.) S3 p̄ma in duas. p̄mo ponit signa ei⁹ que fit a cerebro. S3 dñm eius que fit per cōitatē. ibi (Eius autē.) **C** p̄ma signa sunt nota. Cerebri enim in hac melācholia multum patit z babilitat signa passionis in alijs mēbris: z q̄ in hac melācholia cerebrum p̄tine patitur z multum: ideo accidentia sunt valde magna.

C Eius autē que facta est ex cōitate totius corporis est nigredo corporis z eius arefactio z retentio eius qd euacuat ex splene z stomacho: z quod euacuat cū p̄riodis ex ano z menstruis z multitudine piloz corporis z vebemens nigredo ipsoz z antecessio ciboz maloz z melācholicoz z quos te docuimus in libro secūdo. Et egritudines quidem quibus succedit melancholia sunt sicut febres temporales z permiste.

C p̄mo ponit signa facte per cōmunitatē ad totū. S3 dñm ad splenē. ibi (Uerū signū.) Tertio ad stōchū. ibi (Signa autē eius.) Quarto ad myrarch. ibi (Signa vō myrarchie.) S3 dimittit autē signa eius que fit per cōpassionē ad ep̄ar z ad matricē z ad cor vana stelligi ex signis passionis illoz mēbroz. Circa p̄mā partē diceret ali qd melia facta per retētiōē eius qd euacuat a splene d3 dici pōt cōitatē ad splenē z nō ad totum. S3 dñm q̄ materia ex splene pōt statiz cōicari capiti: z tūc fit melācholia splenetica: vel pōt dispergi in ambitum corporis: z ex inde cōicari cerebro: z tūc dicit melācholia per cōmunitatē ad totum. Reliqua patent.

C Uerū signa eius que facta est ex splene sunt multitudo desiderij ppter effusionē cholere nigre ad stomachum z cū paucitate digestionis ppter frigiditātē cōplexionis z multitudo rugitus lateris sinistri z iflatio

splenis. Et illud quidem est quod non ab eis separatur. f. reple-
tio vehemens. propter inflationem. Et quicquid est cum ea febris
quartana et natura est lenis. Et quodammodo mordicatio
cholera nigra facit nisi sit mania.

Constitudo desiderii. istud signum non est eodem modo splenetice: sed
eius in qua splen multa habet melancholia et via ad stomachum non est oppri-
mata. Repletio propter inflationem: quia melancholica maxime est vero
sa ut sumit ab Aristotele. pble. 4. 30. pble. et supra sumit ea. de quita-
te acciendi fode ex materia. Natura lenis. pp. indigones. Sequit
enim lenitas siue lieteria ad indigones. vt. 6. de accidenti et morbo. 2.
ca. 1. Dedicatio et. facit maniam et inquietudinem: ac si esset maniacus.

CSigna autem eius que est ex stomacho sunt inueniuntur si-
gnorum apostematibus stomachi rememoratorum. in capitu-
lo de egritudine inibus stomachi et augmento egritudinis
cum satietate naufragia et repletio et in hora digestionis:
et multoties excitantur cum ea apud comestione usquequo
digerantur dolores: deinde quiescunt apud digestionem. Si
autem est calidum significant ipsam inflammationem in myrach
et sitis et plurimum meliam habere est splenetice.

Chic ponit signa melie a stomacho. et dicit in caplo egritudinis sto-
machici. sen. 13. trac. 4. Augmento et. quod cibum grauat stomachum aposte-
matum. Et quod digere facit comotionem in cibo et euaporationem: ideo ex-
citatur dolores quicquid usque ad finem digestionis et descendit. Et plurimum
melias. f. myrachiam finem quod dicit Rasis primo p. 1. et splen-
eticus: quod vel splen illa melia materia expellit in myrach: vel si
multiplicatur in myrach propter eam in ipso myrach splen trahit
multum de ea. postea tamen istud dicitur referri ad alios melicos qui non
habent meliam myrachiam: quod in alijs et vt multum apparet in splene
malitia: quod melia dominans inficit suum receptaculum.

CSigna vero myrachie sunt grauitas in myrach et attra-
ctio ad superiora et naufragia inseparabilis et malitia aie
et corruptio digestionis et eructatio acetosa et spiritus hu-
midum et rugitus et exitus ventositatis et inflatio et vt
inueniat dolore in stomacho aut dolore inter vtriusque
spatulas et prope cibum usquequo digerau perfectae.
Et quicquid euomit flegma cholericum et quicquid euomit fle-
gma acetosum gelans dentes et accidunt ei accidit et
ex acceptione cibi: imo post ipsum per horas aliquas
et erit egestio eius flegmatica cholericum et alleuiatur. pro-
pter digestionis bonitatem et augmentum diminutione ipsius et
precedit plurimum ipsas apostemas in myrach aut est cum
ea et inuenit tremor plurimus in myrach in quibusdam
horis. Nec autem egritudo augmentatur cum satietate nau-
fragia et velocitate digestionis.

CSigna vero myrachie. f. propter materias apostemosas vel non apo-
stemosas oppilantes partes et venas circa mesenterium. Grauitas
myrach. propter meliam ibi preterit. Attractio et. propter ventosita-
tem sursum motam. Naufragia inseparabilis.

Dub^m 3^m

Constat quod Rasis. 1. p. 1. c. 3. dicit quod ipsi sunt foris appetitum cibi.
Et considerandum quod ibi Rasis dubitet: an melia myrachia sit pas-
sio calida vel frigida: tunc potest esse quicquid passio frigida: vt quoniam fit a melia se-
cali: tunc fortificat appetitum. et potest esse passio calida quoniam fit a melia
per aduersionem: et tunc est naufragia et sitis et malitia aie. et omnis stomachi: et
in melia myrachia de melia fecali quicquid possit esse malus appeti-
tus: et hoc quoniam propter multas indigones stomachus repletus fastiditur.
potest et in eodem corpore esse dispositio frigida radicalis et calida per
putredinem: et pp. hoc autem. commiscet varia et diuersa: imo tria signa.
Quod autem habet melia myrachiam inuenit a frigida non arguit quod sit pas-
sio calida: imo potest hoc per accidens acetosa. propter indigones a frigido
et autem. infra in cura. Eructatio acetosa. propter indigones a frigido
vel a debili calido putrefactio. Spiritus humidus: quod aggregat fle-
gma propter multas indigones. Rugitus a ventositatibus. Exitus ven-
tositatis. f. per superius et inferius et. Et inflatio aie inflammatio. vel
quod melia est facta per aduersionem a calido epatis vel alio: vel quod est
ibi putredo. Dolores in stomacho. ex corruptis humiditatibus et ex ciborum
indigestione. Dolores inter spatulas. quod ibi alligat myrach postea
vide vapores a cibo corrupto ascendentes inferunt nocumetum.
Prope cibum: quod euaporat propter malam digestionem. Euomit fle-

gma cholericum. quod indigestio facit flegma et aliquid inflammatio putre-
dinalis inflammatio cholera. Quodammodo acetosum. cum sit corruptio ad
acetositate. Accidit accidentia ex acceptione. i. sumptu cibo: imo
post. f. quicquid: quod est facta tunc eius corruptio. Egestio flegmatica. f.
quicquid. et cholericum. f. quicquid et simul. Et alleuiatur et. Precedit aposte-
ma. i. tumor et grauitas. Tremor. propter ventositatem. Augmentum cum sa-
tietate naufragia: quod multiplicat repletio. Et velocitate digestio-
nis. i. diminutionis: vel. i. facta digone et quicquid velociter fieret: et B
Aut. dixit. quod iam posuerat quod plurima accidit istorum sunt post ci-
bum: ideo vult quod etiam vacuo stomacho et digone facta sunt in istis
accidit fortificari: et hoc propter duas causas. Una quod facta digone et
euacuato cibo a stomacho calor stomachi agit in humore aliquem
corruptum ibi existentes et commouet eum. Secunda causa est: quod possibile est
quod in hora illa trahant materie male ad stomachum.

CEt dicimus quod cholera nigra facies melancholia cum
est cum sanguine est cum gaudio et risu et non comcomitat ipsam
tristitia vehemens. Si autem est cum flegmate est cum pigri-
tate et paucitate caliditatis et quiete. Et si est cum cho-
lera est cum agitatione et lesione et demonio et est similis
mania. Et si fuerit cholera nigra pura: tunc cogitatio
in ipsa erit plurima et audacia erit minus nisi moueat
et rixetur et habet odium cuius non obliuiscitur.

Chic primo ponit signa melie facte a melia sanguinea. Secundo
a flegmatica. ibi. (Si autem.) Tercio a cholericum. ibi. (Et si.) Quar-
to a melancholia fecali. ibi. (Et si.) Littera patet.

Constat vt quod aliquid melancholia possit esse cum risu. Vnde quod non:
quod oibus melancholicis communicat timor et tristitia. tertio de inte-
rioribus. 7. ca. et Aut. supra in diffinitione: nulli coicatur risus. Et im-
plus cum nocumeto membri notabilis non videtur posse currere risus
quod significat gaudium: sed in melancholia est nocumetum notabilis me-
bris vt cerebri: et. Itaque si aliqua melancholia fieret cum risu ipsa esset
a sanguine: sed sanguis non facit risum. Probat dupliciter. Vno modo quod
inducit terrorem non facit risum: sed sanguis in cerebrum abundans
inducit terrorem: quod grauitatem. et facit etiam somnia terrorem inducunt
vt natate in sanguine et sanguine exire: vt fen. 2. primi libri ca. 7.
doc. 3. Itaque pueri statim nati habent multum de sanguine: signum rube-
do in eis: tamen quasi continuo plorant. In contrarium est Auenien. in
littera. Respondet Mundinus foliuenis quod melancholia acci-
pit dupliciter. Vno modo pro alienatione ab humore melancholico fa-
cta et sic nulla est cum risu. Ratio quod melancholicus humor est aptus
facere timorem et tristitiam et non risum. Alio modo accipit pro quocumque
alienatione: et hoc modo sanguis potest facere melancholia. Aliqua
alienatione cum risu et sic erit aliqua melancholia cum risu. Itaque sermo
nes possent impugnari et possent reduci ad bonum intellectum. Et
igit postpositis omnibus primo quod in titulo quoniam sumitur melancholia
pro nocumeto facto in cogitativa a melancholico humore quod non
cumentum est corruptio. Secundo est premittendum quod sanguis de sui
natura siue substantiali siue coplerionali siue proprietate siue illu-
stratione habet inducere risum. Et melancholia per sui substantiam
vel proprietatem vel coplerionem vel obscuritatem siue nigredinem
habet inducere terrorem et tristitiam: et hoc supponatur vt certum.

Dub^m 2^m

Constat siue passio melancholica: vel sit ab humore me-
lancholico puro: vel sit ab humore melancholico non puro: sed per
mixtum sanguinem. Si quidem passio melancholica fiat a melancholia
pura: dico quod talis melancholia non potest esse cum vero risu. Ratio est
iam dicta quod melancholia de sui natura inducit tristitiam et timorem.
Dico tamen quod possit esse cum risu quodammodo mendoso. Ratio est iam di-
cta: quod sicut melancholia per conditiones individuales tam ex parte
humoris et ex parte corporis potest determinari ad in-
finitum vt infinite sunt species imaginationum in eis: oibus com-
municat timor et syluestritas: ita poterit determinare aliquam speciem ri-
sus: ita quod fiat in aia sua forma vnius ridentis: et sonet cum pectore
et distrahatur labia videatur ridens. Sed pro nulla individualitas
mouet ad contrarium sue speciei. Vnde quod verum est ad contrarium ve-
rum. Itaque tamen risus est fictus: et non verus. Vnde aliter quod illa pro-
positio possit negari. Exemplum in muliere nutrita ex veneno de
qua prolixius scripsimus fen. sexta quarti ca. Si autem passio melan-
cholica fiat a melancholia mixta: tunc si mixta sit cum sanguine facit
melancholia cum risu. Ratio est: quod quando aliqua passio pendet a duobus
materiebus per contrarios opes quod appareant accidit contraria permixta
et refracta: et quicquid vincit vnum accidens: quicquid aliud finem victoriam hu-
moris. hoc apparet in emittente febre et in sabara subteritica: sed
melancholia pueniens ab humore melico sanguini mixto puenit a
duobus humoribus habentibus contrarios effectus in hoc: quod vnus in-
ducit tristitiam vt melancholia: et alter gaudium vt sanguis: et opes quod

Bentilis

ista accidia appareat comista et refracta secundum modum dictum. hoc autem intellexit cum dicitur cholera facies melancholica cum est cum sanguine est cum gaudio et risu: et non comitatur ipsam tristitiam vehementem. Ergo vult quod habeant tristitia: sed non vehementem: imo comistam gaudio et risu. Quomodo autem iste risus factus a dominio sanguinis sit verus: dictum est supra in questione de risu. Ad prariam dicendum. Ad primum quod cum timore et tristitia stat risus: sed non vehementem et forsitan non ridet et non tristat. Ad secundum dicendum quod cum nocimento membrum nobilis potest stare risus: ut in frenetico et percusso sub dia-phragmate et alijs qui moriuntur ridendo de quibus dictum fuit supra. Ad aliam cum probat quod sanguis non facit risum: dicendum quod hoc apostemet vel inducat illa somnia: tunc potest inducere risum ut supra declaratum fuit. Et cum dicitur de infantibus dicendum quod plorat per cutis tene-ritatem et occursum ad inconsuetam ledentiam.

De cura.

Cap. 9^m.

Potest ut cura eius fieri incipiat ante quod confirmetur: quoniam facilis est in principio et parua: parua et difficilis cum est confirmata.

Hic ponit curam. Et primo premitur quedam causa. Secundo ex-quiritur ibi. (Et necessarium.) Considerandum quod causa huius dicti po-nitur a Rasi primo principis. 3. causa auctoritate Rasi. et ab Alex. c. de melancholia. Causa autem est duplex. prima quod quando melancholia est confirmata tunc nimis premitur in cerebrum: et materia melanco-lica mutat quasi cerebrum ad sui naturam: ut etiam Alex. ponit: hoc etiam difficillimum est remoueri. Secunda causa est quod confirmata hac passione propter multum errorem rationis non possunt dari medicine pa-tientibus quod non obediunt tibi.

Et necessarium quid est ut secundum omnem dispositionem animae ipsius letificetur et iocundetur. Et sedeat in locis temperatis et humectetur aer hospitij eius: et odorificetur sternendo odo-risera in ipso: et vniuersaliter ovis ut semper olfaciat odo-res bonos et flores boni odoris. Et sumat cibos lau-dabilis chimi humectatiuos valde. Et fiat augmentum in hoc ut corpus eius tenebrescat cum cibis puenientibus et balneo ante cibum. Et effundat super caput ipsius aqua tepida non vehementis caliditatis.

Hic primo ponit curam in generali magis: et que se vertit ad recti-ficationem regiminis in rebus non naturalibus. Secundo in speciali ma-gis. ibi. (Si autem melancholia.) Tota prima pars legatur simul: et est nota in pluribus. Anima letificetur. ut opponatur tristitie melancholi-ae. Odorificetur et ad confortationem cerebri et cordis. Odorifera enim sunt cordialia: ut fen. 11. et aia sensitiva iuuat odore bono: ut scribi-tur in libello de pomo. debent autem ista odorifera esse calida aut frigida secundum complexionem melancholici humoris. Libos humectati-uos et. ut caro pullos et perdicum iuuenus et caro agni: unde primo principis auctoritate filij. Desue dicitur de proprietate carnis agnoz est iuuare patientes melancholiam.

Cum ex balneo egreditur si parum sitis habet non est ma-lum si parum aque potest: et administratur fricatio tenerum faciey predicta in caplo de seruatione sanitatis. Sit quod studium tuum in humectatione ipsius supra studium tuum in eius calefactione quantum possibile est.

Constud est dictum Rasi primo principis: et fit hoc ut aqua illa hu-mectet aliquantulum: et tollat calorem aliquem accidentalem et sitim si qua ipressit balneum. Fricatio tenerum faciens ut est fricatio levis. Stu-dium in humectando et. quod melius humor plus peccat per siccitatem.

Et alienet a se coitum et sudorem vehementem.

Contra quod infra fen. 20. cap. de iuuamentis coitus. dicit coitus con-ferit melancholiam et pluribus egritudinibus cholere nigre. Ad id quod coitus per se directe nocet melancholicis. Res est quod exiccatur eva-cuando humidum spermaticum et spumofum: et propter exiccationem prohibet sudor vehementem per accidens tunc: quod potest iuuare. Et hoc dupli. primo inducendo alacritatem: et hoc quod coitus fieret cum ea qua-viu desiderauit. Secundo si homo haberet accidia cerebralium familia melicis per vapores spermatis corrupti: tunc coitus pferet: et hoc est quod aut. subdit ibidem. coitus pferit melie et pluribus egritudinibus cho-lere nigre: propterea quod dilatat. s. aiam et spum iducendo letitiam: et pro-pterea quod expellit fumum spermatis aggregatum parte cerebri et cor-dis. stat quod in iudicio medici estimatio an deat ut coitu in eo: vel non. possit. n. plus quod pferre letificando hoies quod nocere exiccando.

Et alienet fabas et carnes salitas et lentas et caules et

Super tertio

vinum grossum et nouum: et omne sal et omne salsum et acre et acutum: et omne quod est vehementis acetosita-tis. Opus autem ut sumat pingue et dulce. Et cum volun-tas adest ut dormiant non embrocant eorum capita nisi cum aqua papauis. et camomille et albacoe. Somnus enim est ex conuenientioribus curis eorum.

Et alienet fabas et. quod oia gnanet melancholia. Alacuen. i. matrica rie. Et ponit camomilla ad remouendum malitiam papaueris secundum causam. gñale posuit supra: et ad idem ponit alachuen. Somnus est ex con-uenientioribus curis. Contra Rasi primo principis caplo. 3. dicit. pñunt eis vigilie longe et determinate. Ad id quod forsitan tex. est ibi corrup-tus. Vel dicitur quod loquitur auctoritate alterius propter Rasi. Vel dicitur quod somnus pferit propter multa: et inter alia propter remotionem eorum a cogitationibus: sed vigilie pñunt propter: cum ipsi puerant cum hoibus diuersis: et diuertunt a cogitationibus eorum in alias iocundas cogitationes: et iste vigilie longe et sic determinate etiam coterunt: et de istis loquitur Rasi.

Et utamur succurratur cum eo quod tantum afferat eis sa-lutis quantum nocumtum papauer attribuit.

Considerandum est quod papauer tribuit nocumtum pgelationis et igrof-sationis. Camomilla autem et similia contrarij faciunt.

Si autem melancholia fuerit ex malitia complexionis sin-gularis frigide aut sicce sufficet ut administraretur cale-factione cordis cum letificantiis et medicinis de mu-sco et tyriaca et metridato et similibus. Et cura caput eorum eis que dicta sunt in capitulo de soliditate. Et que ex ea fortis est accidens successione alterius egritudinis calide facilius cure est: ita ut embrocationibus remoueat.

Hic in speciali ponit curam melancholie secundum diuersitatem carum. Et primo melancholie puenientis a mala complexionem sine materia. Secundo cum materia. ibi. (Si autem.) Tercio assumat curam. ibi. (Et canon.) Quarto ponit cu-ram intendendo ad accidentia. ibi. (Si autem accidat casus.) Con-siderandum circa finem prime partis quod multoties post frenetum et quod tertiana pura et febres multe inflammationis remanet in cere-bro aliqua inflammatio et aliqua exiccatio que faciunt alienationem: et istam autem hic vocat melancholiam: et certum est quod leuiter remoue-tur etiam embrocationibus que dicta sunt supra cap. de charabi-to cum dicitur. cum egritudo finita fuerit et.

Si autem est ex materia melancholica confirmata in cere-bro tunc thesaurus cure ipsius est tres res.

Hic ponit curam melancholie materialis. Et primo pñunt intentiones curatiuas. Secundo in spali eas applicat. ibi. (Incipimus.) Pri-ma in duas. primo pñunt. Secundo declarat. ibi. (Prima earum.)

Considerandum circa primam partem confirmata melancholia hanc sit difficilis cure: non tamen est impossibilis. Si ergo ista iprimut in melancholia confirmata multo magis in non confirmata. pñunt tamen aliter exponi confirmata in cerebro. i. cerebro iam propria: ut distinguat contra melancholiam per comunitatem: ad determinata membra: et tunc oportet sic dicere quod primo ponit curas melanco-licae confirmate. i. cerebriales. Secundo eius que fit per comunitatem. ibi. (De si causa in melancholia fuerit apostema in stomacho.)

Prima earum est euacuatio materie et fortasse erit per clystere et vomitus nisi in illo cuius stomachus est de-bilis. Illum enim nunquam in hac egritudine vomere facias neque etiam in myrachia.

Habet tres sicut tres sunt res. 2. ibi. (Et 2.) 3. ibi. (Et tertia.) Considerandum quod ista intentio non est prima in operatione sed potius in intentione. Clystere et vomitus: quod forte materia habet in stomacho mineram hanc in cerebrum impulerit. Nisi in illo et. quod nimis stomachus debilitare possit: et ideo sit myrachia in qua vi-detur magis conuenire: tunc non debet fieri: ergo minus in alijs.

Et secunda est ut administraretur cum euacuatiōe humecta-tione assidue cum embrocis et oleis calidis.

Cum euacuatiōe debet intelligi ante et post et cum ea. Nam re-gimen humectatiuum est conueniens in tota cure pñelatione sicut sumitur a Desue in hoc cap.

Et ponas i eis ex medicinis sicut camomillam et ambe-tum et mellilotum et radicem lilij ut non ingrossetur hu-mor propter resolutionem puram in qua non est leuitas

neq; grossitudo vt humectet z nō sit in eis resolutio.

Considerandū q̄ ista miscēt simul cū humectant z nō fiat resolutio foris: sic solū faceret radix lili z pura resolutiua vt nō igrofetur ex hoc humor: sed fiat cū humectatiōe aliq̄ resolutio: z b̄ sit gradatiz z est canon *Med.* in hoc cap. z hoc est qd̄ dicit. vt nō in grosset humor ppter resoluē purā in qua nō est leuitas: z iō ponunt medicīne humectantes. Neq; grossitudo fiat: vt humectet. i. per solā humectatiōē. Et nō sit resolutio. i. qz nō sit resolutiua virtus: q̄ iam pura resolutiua q̄ pura humectantiā nocent.

Co si cholera nigra est elongata a caliditate interest vt addas scebam z folia lauri z calamentum cum humectatione z non cures.

Cet non cures. f. de eoz calozes: qz resistit a frigore melancholie fecalis z non fiat foris resolutio. Vel nō cures. i. non euacues nisi faciendo hanc humectatiōem.

Ct administra cibos generatiuos sanguinis laudabiles sicut pisces petrosos z carnes laudabiles p̄dictas. Et in quibūsdam horis vinum album permixtū p̄ter antiquum z forte.

Chic docet humectare cū cibis. Cūq; albu permixtū: qz magis humectat. est enī forte in humectatiōe: vt p̄ can. *Sen.* 4. ca. z. 4. can. cap. de cura tertiane. p̄ter antiquū. qz nimis calefacit z liccat. Et forte. i. potes: qz d̄ esse medicre.

CEt tertia est vt administres confortatiōē cordis si sentit cōplexiōē frigidā cum letificantiis calidis. Et si sentit cōplexiōē declinantē ad caliditatem cū letificantibus temperatis. Et si caliditas est valde fortis: tunc administra letificantia frigida multe frigiditatis z illud quidem scies ex pulsu.

CEt tertia est vt administres cū letificantib; calidis: vt diamusco diamargariton calido teporatis vt aromatico rosaceo vel alio a te p̄structo. Frigida multe friditatis vt faciedo ex capbora z sandalis z spodio scies ex pulsu veloci frequēti calozē zc.

Cncipiamus autē distinguere regimina ista z dicamus euacuatio quidem ita faciēda est. Plā si vides venas plenas qualitercūq; sit: tūc cholera nigra est sanguinea. Flobothomia igit ex nigra: imo opz fm oēm dispositionē vt a flobothomia incipias nisi timor venemēis debilitatis affuerit. Et scias qz si materie sunt pauce z sunt in cerebro tūc tūc siccitas dominatur super cōplexiōē. Amplius si flobothomas z inuenis sanguinem subtilem: nō retineas sanguinē ppter hoc qm multoties in ipsa p̄cedit subtilis. Et similiter opz vt amplifices flobothomiā vt nō effluat qd̄ subtile est z angeat malitia z retineat grossum. Et considera qd̄ duoz laterū capitis sit grauius z flobothoma cephalicā que sequit̄ ipsum. Et quādoq; necessariū erit tibi vt flobothomas basilicā: z ante flobothomiā venarum frontis moue plus cum inuenis signa cōmunia.

Chic in speciali ponit curā fm p̄dictas res. Et p̄mo ponit curam melācholice cerebralis. Scdo eius que est per cōitatē. ibi. (Et si cū in melācholia.) / Vel dici posset qz p̄mo ponit curā fm diuersitatē materiū. Scdo fm diuersitatē membrorū. ibi. (Et si cū.) / Et vtrq; diuisio in idē redit. / P̄ma in duas. P̄mo ponit curam melācholice quātū ad primā rem que est euacuatio: z ē p̄fortatio cordis. Scdo quātū ad secūdā que est humectatio. ibi. (Et tu qdē.) Tercio ponit iniam quorūda. ibi. (Quidā autē medicorū.) / P̄ma in duas. P̄mo ponit curā per flobothomiā. Scdo per pharacā. ibi. (Deinde si inuenis zc.) / Cōsiderādū circa primā partē qz accipimus venas quas opz flobothomare in melācholia cum est sanguinea. f. venā nigrā z cephalicā eiusdē partis: z quādoq; basilicā anteq̄ venas frontis. Et ex hoc accipimus qz quādoq; flobothomamus de vena frontis. Quādo autē flobothomie harū venarum fieri debeat apparet ex can. generalibus. / Scdo accipimus qz aliq̄ dimittimus flobothomā ppter debilitatē: z qz materie sunt pauce z sunt in capite tūc: quo timef qz per flobothomiaz fiat siccitas z sic nocuētū. / Tercio accipimus remotionē erro-

ris: qz nō debet stringi quāvis sit clarus. / Quarto accipim; modū: qz debet fieri ampla. / Quinto accipimus generalē canonem in quantitate flobothomie: qz moue plus. f. de sanguine per flobothomiā cum inuenis signa cōmunia. f. repletionis in toto. / Hic caderet dubitatio de ordine flobothomie harū venarū: tamē hoc generaliter declaratiū est in can. generalibus.

CSecūdo caderet dubitatio de quo brachio. / De hoc aligd̄ Aui. tangit z supra ē dictū fuit: tū moderni auctores plus p̄tentantur de flobothomā in brachio sinistro z manu sinistra z in pede pp cōmunitatē splenis que plurimū in melācholicis colligit meliam.

CTercio caderet dubitatio an posset flobothomia fieri nō p̄missa pharacā. / Nāz Bulelmus lombardus in hoc capitulo nō inuenit vtilitates in flobothomia nisi pharacā p̄mittat. / Hec tamē questio est generalis. z Aui. vult qz fm oēm dispositionē. f. mellie sanguinee incipias a flōmia. possunt enī mellie sanguinee esse plurimū disponū: vt notū est. f. ex sanguine facta vel ex cholera vel ex flatu vel melia: z tū misce sanguinē z cū sanguis exuberātia.

CQuarto querit̄ ppter qd̄ in melia p̄cipit a Med. qz incipias a flobothomia vena cōis siue nigre. Scdo a flobothomia basilicē: qz in mania incipit a basilica: postea vadit ad nigrā si opz. / Sed dōm qz existēte repletionē in toto in mania z melia regit flōmia que a toto euacuet: z cū b̄ pueniēt mām diuertit. Materia autē melācholica difficilior diuertit ad longinqua: sed facilius ad p̄pinq; pp sui motus tarditatē z diuersa nō timef sic recurra. Sed materia cholericā siue ad cholera tendens ad longinqua facilius diuertit z d̄ diuertit timore recurra. Flobothomia autē nigre p̄pinq; ris diuersiōis est: ideo p̄cipit in melia sanguinea: sed flobothomia ex basilica lōgiquior: ideo competit in mania cholericā. Forzan hec fuit imaginatio Med. alie cāe possent assignari qd̄ de p̄ri dimittit. z hec que dicta sunt possunt pari calūniā.

CQuinto dubitat si aperta vena patētis melācholiam creat sanguis subtilis debeat stringi. / Et videt qz sic per Rāsim p̄mo cōtinentis. 3. ca. vbi dicit. si p̄tingat te aliq̄ melācholicū flobothomare z sanguis non creat niger noscas qz peccasti in opione tua eo qz sanguis d̄ ē totus niger: z iō erit vena claudenda z nō erit permittēdus sanguis amplius exire. Probat rōne qz vena d̄ constringit qm non etiā sanguis qui d̄ cūari: sed hoc est quādo euacuat sanguis subtilis: vt notū est. / In p̄m est Aui. / Ad solonē huius p̄dictionis sciendū qz melica mā vel inficit totus sanguinē: tunc aperta vena sanguis apparet niger. vel nō inficit. f. qz non misce fecū: vnde flobothomia nō cōpetit: tunc in principio flobothomie apparet sanguis bonus: tunc d̄ statim p̄stringat: z in processu flobothomie sanguis bonus apparebit. vel melia inficit sanguinē in partib; interiorib; nō exterioribus: tūc per flōmiā incipit euacuari sanguis laudabilis: nec ppter hoc d̄ fieri restrictio: qz in processu euacuabif sanguis melācholicus. / Qz autē aliq̄ sanguis qui est interior sit infectus: qui autē est extra nō sit infect? apparet ad sensus in vsu flobothomie. z sumif ab Aui. 4. can. *Sen.* 6. trac. 3. ca. 1. z p̄mo can. *Sen.* 4. ca. de flobothomia. p̄t etiā ecōtra qm p̄tingere qz sanguis extra erit infectus: sed intra nō sit. / Ex qbus apparet p̄cordia inter Aui. z Rāsim. qlibet enim eoz p̄cessit cū sua existimatiōe. Aui. enī flobothomat melicū: cui sanguis est extra bonus z intus malus. Sed Rāsim flobothomat melicū: cui sanguis totus est malus. Et forzan qz est plus p̄tingēs: vel flobothomat per erroz melācholicū: cui sanguis totus est bonus: vnde z si aperta vena erit subtilis d̄ p̄stringi. / Sed tu dices quare flobothomas enī si sanguis totus est bonus. / P̄dm qz p̄tingit ppter erroz. estimabas enī qd̄ nō est sicut multoties p̄tingit.

CDeinde si inuenis humorē melācholicū z declinem ad frigus euacua cū pillulis factis ex epithimo z aloē z elleboro nigro z icipe a digōne. Amplius euacua in principio rei cū medicinis lenib; in qbus recipiuntur epithimū z pulpa colloquintide z scamonee parū: deinde cū decoctiōe in qua sint epithimū z agaricū. Postea si nō p̄ferūt administra bieras magnas: deinde si post illud indiges effione administra elleborū cū timore z cautela z lapidem lazuli z lapidem armenū z pillulas factas ex eis sine timore z cautela.

Chic ponit curā qm melācholica mā est a sanguine separata. Et p̄mo qm est melia frigida. Scdo qm est calida. ibi. (Et si mā.) / Vel aliter vt supra apparet. / P̄mam duas. P̄mo ponit curā quātū ad primā intētiōē que est euacuo. Scdo quātū ad tertiā que est p̄fortatio cordis. ibi. (Lū purgaueris.) / P̄mā in duas. P̄mo ponit curā p̄ eūiōē cū solone. Scdo cū vomitu. ibi. (Et administra.)

Dub^m 3^mDub^m 4^mDub^m 5^mDub^m 6^m

Gentilis

Prima iterum dicitur: quod ponit curam per eundem quod materia est tunc melancholica. 2. quando est flegmatica admixta. 3. ibi. (Et multoties quidem.) Considerandum quod ly deinde potest dicere ordinem ad floborboniam et potest dicere ordinem fermonis. quod postquam posui canonem in stomia: nunc pono tibi causam in pharmaciam. Considerandum secundo quod Avicenna in eundem attendit tria. primo purgationem materie cum dicitur incipere a digestionem. Secundo attendit gradum: quod primo a leuioribus euacuatiuis est ichthodum. Sed tu diceres quod colloquintida et scamonea est leuis medicina: imo est de fortibus. Dicitur quod est leuis respectu aliarum que dicuntur. Magna hierarum et generum elleborum. Uel dicitur quod est leuis medicina si parum de ea detur: unde Avicenna parum. Tertio attendit Avicenna iterationem eundem. humor enim hic cum sit difficilis educationis non potest vna eundem educi. Quod autem dicitur de timore elleborum declaratum est supra in causam generalibus.

Et multoties quod inuenit eos administratio harum medicinarum predictarum in aqua casei et assiduationem et minoratorem flatibus ex medicina. aliter ex materia. Si non preterit reitera iterum et in hebdomoda est vice vna cum pillulis subtilibus medicis. Et iterum spatium illud admixta triseria epibimi. Expertum namque est potare eos triseria epibimi secundum hunc modum. Sumant triseria. 3. iij. epibimi. 3. i. biere. 3. i. Et in omni mense est cum aliquo forti ex hieris magnis et pillulis magnis donec inuenias egritudine iam remotam.

Uult quod ponendo assidue has medicinas in aqua casei assiduam dationem aque illius coheret secundum minoratorem flegmatis ex materia. si finem quod materia est pax flegmatica: quod si est multum de flegmate non sic coheret aqua casei. Uel ex medicina. si vis cum medicinis minorare flegma: tunc pone has medicinas in aqua casei. Uel ex medicinis. si precessit datio medicinarum quod euacuauerunt flegma: tunc enim securius potest dari aqua casei. In materia enim frigida et humida aqua casei non multum videtur utilis. Omni mense euacua cum aliqua de hieris rebus. Contra quod Rasis primo continetur prohibet usum biere. Dicitur quod Rasis loquitur in materia calida incensa: hic loquitur Avicenna in frigida. In calidis enim materiis in quibus timetur inflammatio non multum commendat biere: ut quinto causa. tractatus.

Et administra etiam vomitum proprie si vides in stomacho aliquid quod in egritudine faciat augmentum: et si non est egritudo vehementis debilitatis: et opus ut fiat vomitus cum aqua in qua cocta sint calamita et rassani semina et recipiat expressionem rassani in quo infixus est elleborus et dimissus aliquot diebus donec currat in ipso virtute eius cum oryze melle et sumat hunc eundem rassanum infusum in oryze melle. Sitque quantitas oryze melle trium sextariorum et quantitas expressionis eius sextarii vnius et augeat illud et minuat secundum quantitatem virtutis. Si autem virtutis times debilitatem aliena elleborum.

Hic considera duas conditiones ad vomitum. Prima si materia in eo auget morbum. Secunda est si egritudo non est multum debilis: et si referendo ad vomitum forte cum fortibus. Elleborus quod non minuat coepit cum egritudo est multum fortis et fortiter est infusa melica materia que non educitur nisi forti medicina. Elleborus et hieris magnis plurime quantitas fortis medicinarum puocat vomitum: ideo statim dicitur si antiquatur egritudo administra vomitum cum elleboro. Uel posset dici si egritudo non est vehementis debilitatis. si effectiue. id est non facit multam debilitatem virtutis. Sertarij est pondus 3. vij. s. Reliqua patent.

Quicquid purgaueris intende ad eorum curas que multoties diximus: et hec quidem triseria epibimi experta est in hoc capitulo. Cum ergo antiquatur egritudo administra vomitum cum elleboro et administra masticationes et gargismata nota. Et administra odoramenta bona et muscum et ambra et alefeniati et ryaloolem.

Hic intendit ad eorum curas etiam ad euacuationem eodem per particularem. masticationibus et gargismatibus notis in capitulo generali supra. Alefeniati sunt species aromaticae ut gariofilum et similia.

Et si materia fuerit declinans ad cholera citrinam euacua cum decoctione epibimi et pillulis stomaticis temperatis: et ex eis quidem que euacuant cholera adu-

Super tertio

stant sunt ea que dicuntur in capitulo suo.

Diceret aliquis quare non ponit curam melancholie cum materia est declinans ad flegma. Sed in quod dedit intelligi supra cum dixit. et declinans ad frigus. Considerandum pillulis stomaticis temperatis: quod non multum violens. Melancholia enim declinans ad cholera citrinam est habilius ad motum. In capitulo suo. In capitulo de cura fode calide.

Et tu quidem adde in humectando et minora et calefactione: quoniam non sit tibi excusatio ex camomilla et que sunt in eius virtute. Licet admixtras embrocas non est via ad administrandum infirmitatibus pura super caput.

Hic causa iam est supra expostus quod. Ad docuit cum papauere miscere camomilla et alachuen.

Quidam autem antiquorum medicorum landauerunt in humido loco ut sumat ex alois omni die in ieiunio aliquantulum: aut deglutiat in die aquam in qua cocta sunt absinthij. 3. iij. et cherates expressionis absinthij dissoluti in aqua.

Hic ponit curam aliorum finia. Et ponit in hoc vnum preceptum. Secundo aliud ibi. Et landauerunt. Dicitur per gradum autem medicorum. Rasis et Alisulam ut Rasis continentis. 2. cap. non laudat nec vituperat quod materia melancholica difficiliter mobilis alois non educeret: sed aliam quam melancholicam cholera forsan posset euacuare. Lberat est quatuor grana ordei: coheret in mundificatione stomachi.

Et landauerunt ut absorbeat omni nocte acetum forte et precipue acetum squilliticum.

Primo facit hoc. Secundo ponit suam sententiam. ibi. (Nos autem.) Et landauerunt. Rasis auctoritate Ruffi vel Galeni.

Nos autem timemus in eo malitiam squille et acetum in hac egritudine nisi assit fiducia quod materia sit gignata ex cholera adusta: quoniam est calida. Nam tunc acetum est magis inuatiuum et alij rebus. Precipue squilliticum et oryze melle factum cum oryze melle squillitico: et si acetum in quo ponit polium morantur aut aristolo. Et quandoque et inuenit acetum cum egritudo sit cum comitate splenis et materia est in ipso.

Considerandum quod acetum finem auget melancholiam: ut Hippocrates regimini auctor ter. com. 4. d. 2. 2. causa. et id Avicenna timet et nocumet. timet et malitiam scilicet per sui resolutionem et ericcationem. Sed si materia sit calida preter acetum per irrigationem et marie si miscet et cum rebus preter tibi in hoc per polium. Acetum et squilliticum et oryze melle factum cum acetum squillitico per virtutem resolutionis et uenietionis et subtilitatis et preter quoniam materia sit tendens ad calorem. Acetum et inuenit. si miscet cum medicis splenis quoniam melancholia sit coitate splenis quod splen diligit acetum: ut Auer. 7. coll. cap. de curis apostematum. c. 31.

Et opus ut fiat bonus odor eius cum compositis equalibus in quibus recipiunt capphora et muscus et oleum viol. et sit multum vincens cum odore suo siccitate capphore et musci et odoramenta frigida reliqua bene redolentia humida et proprie nenufar.

Resumit curam cum confortantibus. Et sit multum vincens. scilicet oleum violatuz. Siccitate capphore et. et super in quibus recipiunt reliqua odoramenta frigida et. Et in hoc opus considerare dispendiam in calore vel frigidity finem quod supra dicebas in cordialibus.

Quod si causa in melia fuerit apostema in stomacho et visceribus aut coeleptio calida in eis adusta succures illi cum eis que infundat caput et humectat ipsum et confortat ut non recipiat quod peruenit ad ipsum ab alijs.

Hic ponit curam melie per coitatem. Et per quod sit per coitatem ad stomachum. Secundo ad myrach. ibi. (Et si fuerit.) Tertio ad alia membra quodam ibi. Quod si causa fuerit puocatio. In prima parte abbreviat curam: quod est cognita ex causa apostematum stomachi et malarii coeleptionum calidarum viscerum. scilicet stomachi epatis et aliorum: et est cognita in canonibus supra positis in cura fode. et in causa generalibus.

Et si fuerit causa in myrach et inueniunt petositates et rugitus et his similia: quoniam illud est apostema in myrach calidum cura ipsum et resolve cum eis que sunt necessaria de quibus dictum est in capitulo de apostematibus: et confortat caput et inunge ipsum cum oleis confortatiuis et humectatiuis:

z humectatiuis: z administra ventosas cū scarificatio-
ne euacuādo sanguinē z nō calefacias in hūmōi dispō-
ne epar: imo tibi attinet vt ipm ifrigides cū iuenis ipm
calidū adurentē sanguinē sua caliditate: z cōforta sple-
nē z pone sup myrach vētofas z medicamē de synapi
z similia vt nō mittat splen ad cerebrū materiam.

¶ Primo ponit curā melācholie myrachie quādo pūngitur dispo-
sitioni calide. Scōdo quādo fride. ibi. (Et si fuerit.) Tercio ponit cu-
rā ad vētofitatem que in ea multiplicat. ibi. (Et multoties.) Cōsi-
derandū q̄ caliditas in p̄tib⁹ myrach vētofitat materias melācho-
licas: z ideo dicit. qm̄. Cōsiderādū z q̄ intētio. Aui. est ad qua-
tuor. p̄mo ad curā apatis: z scitur ex caplo de apatibus. f. in gene-
rali. primo libro fen. 4. z infra fen. 14. de apatibus mēstacarus.
Scōdo intēdit ad confortationē capitis zc. z scitur ex supra dictis.
Tercio ad p̄bitionē generationis z multiplicationis melie: z fit
rectificādo epar. Quarto ad diuersionē z p̄bitionē: z fit cū ven-
tosis z medicamine de synapi z cōfortatione splenis. Hec confort-
atio est nota fen. 5. Cōsed tu diceres vbi debent poni nte ventosi-
se. ¶ Dm̄ q̄ possunt poni circa p̄tes colli: z si mā sanguinea in ca-
pite abūdāt fiant cū scarificatione. possunt etiam poni circa par-
tes ventris. f. super partes epatis vel splenis: vbi etiam sunt vene
quas quādoq̄ sōmamus vt p̄mo libro fen. 4. caplo de flōbotō-
mia. Cōsiderādū q̄ p̄ter has itēctiones in cura melie myrachie
sunt intēctiones cōes. f. euacuatio humectatio z cordis confortatio
quas. A. itellērit ex p̄missis z ex his que dicit. ibi. (Et canon.)

¶ Et si fuerit myrach frigide cōplonis i flegmatis ipm
z nō fuerit ibi apostema neq̄ isfāmatio dabis ei ad po-
tandū aquā decoctionis abinthū z succuz eius fm̄ q̄
dictū est: z embroca stomacū ipsius cū embrocis cali-
dis p̄dictis: fac ei emplastrū cū illis emplastris z admi-
nistra in eis semē agni casti z semē ruthe z radicē lilij z
etiā herbā marie: z retine emplastrū sup ipm tempore
longo. Deinde cū ipsum retinueris ponas vētofas sup
locū z sup eum sit cottum ifusus in aqua calida z oleis
aut lana carminata aut spongia: z confert vñs empla-
stri ex synapi super ipsum z super illud q̄ est iter duas
spatulas z emplastra dicta in antidotario: z confert vt
ponant super ipsum ventose absq̄ scalpellatiōe nisi il-
lic sit apostema aut dolor prohibens illud.

¶ Cōsiderandū primo q̄ duplex littera reperit. Una que dicit in-
frigidatis z ps. Alia que dicit infantia: z hoc fit ex vētofitate que
etiā multiplicat in stōcho p̄pter debilitatē naturalis calidi ex quo
fit operatio imperfecta que est vaporatio: vt fen. 13. tract. 5. 1. ca. Nō
solum ergo vētofitas fit in myrachia melia in qua est distēperan-
tia calida sed etiā in qua est frigida: neq̄ fuerit apā. f. calidum: vel
neq̄ fuerit apā. f. aliquid: q̄ si esset apostema requireret alia cu-
ra in principio. Cōsiderandū scōdo q̄ Aui. intēdit quasi ad recti-
ficationē male dispōnis cum reb⁹ calefaciētib⁹: vt apparet z ape-
ritentibus: ideo dat succuz abinthū fm̄ q̄ dicitur est. f. supra: vt ibi.
quidā aures medicorū. Quo autē tēpore abinthūz debeat dari in
morbis mālib⁹ iam declarauimus. 4. ca. de cura emititē. Hec
bam marie. i. artemisiā. Intēdit etiā ad diuersionē cūz synapismo
inter duas spatulas: z cum vētofis super vētre absq̄ scalpellatio-
ne: q̄ mā est frigida. Nisi illic zc. Cōtra. q̄ supra docuit ponere
eas in myrachia cūz apate. ¶ Dicedū q̄ ibi docet eas ponere post
spatulas siue in collo: sed hic p̄hibet eas in ventre. ¶ Vel dicēdū
q̄ cum apā est in via declinationis z cesser cursus materiēz pos-
sunt poni vētofe. sed cūz apostema est in principio: z cū mā est in
cursu tunc p̄hibetur: z p̄pter hoc dolor ē prohibet. f. dolor mate-
rialis humoralis cum attrahit mā. Cōsiderandū etiā q̄ alie
sunt intēctiones que intelliguntur ex partib⁹ p̄missis.

¶ Et multoties qdē necessariū est vt ad potādūz denit
in melācholia inflatiua semē apij z cyminiū z anisum z
syrupū in q̄ semina ista decoquant z rutba z anethū:
imo q̄q̄z ne cūm tibi erit vt administres semē ruthe z
agni casti. Et multoties indiget myrachia antiqua vo-
mitu cum elleboro albo: opz plurimū in melia myra-
chia vt rectificet epar ne ex eo generet cholā nigra.

¶ Hic p̄ facit hoc. Scōdo ponit canonē. ibi. (Et opz.) ¶ Qd̄ primo
dicit pz. primo ponit quosdā speciales canones. Scōdo ponit cañ.
cōmunes. ibi. (Et canon.) ¶ Prima in tres sicut tres cañ. ponit. Se-
cūda ibi. (Et multoties.) Tercia ibi. (Et scias.) Cōsiderandū q̄
rectificatio epatis siue sit calidum siue frigidū cōmunicat pluri-
mum in melia myrachia: q̄ epar factum est humorum.

¶ Et multoties iuuat habētes meliaz myrachiaz etiaz
vt administres infrigidates: vnde sunt humectantes z
opposite p̄pter cholera nigrā: z q̄ ipse sunt p̄bitione-
nem faciētes in generatione vētofitatis z vaporis que
vtrāq̄ ipediunt sua eleuatione ad caput. Si tñ est in-
uamētum cū frigido nō est inde iuuamētū veruz ab-
scindēs egritudine. Sed ex frigido cū est humidū non
generat cholera nigrā z abscondit materia eius. Neq̄
etiā vaporat materia cōprehensa z fiducia est q̄ natu-
ra dominabitur ei z rectificabit eam.

¶ Hic cōsidera q̄ in melia myrachia ē cū dispōne frigida epas z
ventris accidit q̄q̄z error cū medicus iuenit iuuamētū a frigidis.
¶ Hoc aut iuuamētū est per accidens. p̄mo si dens frigida humi-
da. v. g. aqua vel pisces: faciūt enīz hoc inquantū humida nō inquantū
frigida: z hoc est qd̄ dicit. vñ sunt humectantes. Scōdo modo
faciūt hoc: q̄ frigida quietāt vapores z vētofitates. hoc aut non
est verū iuuamētū abscondēs mā. melicam. Tercio possit dici q̄
hoc faciūt frigida. f. humida: q̄ melia nō multiplicat in eis: ergo
in spatio t̄pis quo nō multiplicat z nō vaporat natura resoluīt de
materia z vincit z rectificat: z hoc est qd̄ dicit. ex frigido cū est hu-
midū nō generat cholera nigrā. z sup. non abscondit materia eius.
¶ Vel aliter z abscondit. i. remouet eius materia. f. per accidēs: quia
nō multiplicatur: z virtus ex alia parte consumit.

¶ Et scias q̄ regimē grossūz generatiūz flegmatis for-
tasse resistit chole nigre: z regimē subtiliatiūz pp̄ illud
qd̄ efficit ex adustioe facile nocet z fortasse iuuat ipm.
¶ Primo ponit cañ. Scōdo isert quiddā. ibi. (Nō g.) Cōsiderādūz
q̄ regimē grossum. f. frigidū z humidū vt cōmestio pisciū grossorū
z carnes porcine fortasse p̄ humiditatē z ipinguationē resistit me-
lācholie z cōfert ex hoc. Et q̄ dicit. fortasse. inuit q̄ ē fortasse no-
cet z nō resistit melācholie: z hoc q̄ addit q̄q̄z in oppilationē z p̄-
viam cōp̄ssionis z aggrauationis a flegmatica materia. p̄t no-
cere etiā p̄pter frigiditatē additā z multiplicationem flegmatis
possit etiā multiplicari melia. Regimen etiā subtiliatiūz: vt vñs
rerū subtiliū sicut vitelloy ouī z carnes perdicis z rerū subtilian-
tius sicut specierū aromaticarū fortasse nocet: q̄ multiplicat melā-
choliā per viā adustionis. z fortasse iuuat multiplicādo spūz in
corde subtilē: z hoc maxime appet in diuersis melācholiis.

¶ Nō ergo seducat te iuuatiūz quorūdā pp̄ flegma qd̄
ipsi euacuāt vomēdo aut egerēdo. Nā illud nō est pp̄
euacuatiōē flegmatis iuuantē ipsos: imo qm̄ multitu-
do z cōp̄rehēsiō humorū adinuicē remouet ab eis: ve-
rum iuuatiūz eēntialiter est euacuatio cholere nigre.

¶ Cōsiderādū q̄ q̄ multiplicatio flegmatis accidit in melācholicis
q̄q̄z: z hoc p̄pter idigestionē p̄p̄rie hūit⁹ melācholiā myrachiaz
cū frigiditate: z illud flegma aggrauat eos z cōp̄mit mās melan-
cholicas z ē flegmaticas in p̄tib⁹ viscerū: ideo etiā flegmatis
iuuat q̄q̄z hūtes meliaz. nō ergo decipiaris z credas q̄ fit egritu-
do in radice flegmatica: ita q̄ tu ex hoc coneris ad flegmatis euā-
cuationē omīsa cūone melie: q̄ iuuamētū p̄ se ē etiā cholē nigre.

¶ Et canon qdē curationis melācholie est vt perue-
nias vsq̄z ad vltimū in humectatione: z cū hoc non mi-
nuas in euacuatiōe cholere nigre: z quotiēscūq̄ cor-
rumpit cibū in ventrib⁹ habentiū melācholiāz duc
eos ad hoc vt ipsum euomant z p̄p̄rie quādo. sentiunt
acetositatē in ore: oportet enīz vt tunc p̄culdubio eos
vomere facias z p̄hibe eis ne comedant post cibūz il-
lum alium: z administra electuaria cōfortantia os sto-
machū: z caueantur ab ingressu balnei z ab itromissio-
ne cibi super cibum iam corruptum.

¶ Hec pars dupl̄ est diuisa supra: z ideo dupl̄ p̄t intelligi. qd̄ di-
cit melācholie. f. myrachie: vel melācholie. f. culūcūq̄. Et p̄mo
m m

Bentilis

ponit casu in euacuatiōe humectatiōe et rectificatiōe cibi et sibi
cofortatione. Secūdo in accidebilibus aie. ibi. Et opz. Considerādus
pprie qñ sentit. Ratio est: qñ tunc cibis est corruptus et declinat
ad supiora. Electuaria confortantia os sibi et aliquid modi diac
donit vel diagalanga vel diacalamētū vel aliud fm qñ tibi videc
tauant ab igressu balnei. Cōtra: qñ supra cōcessit balneū. Di
cendum per expositionē littere caueatur ab igressu balnei post qñ
bum iam corruptū et ab itromissione cibi sup cibū iam corruptū.

Et opz ut mellaz hñtes in aliquo sint occupati quos
cunqz mō sit: et ut eis sint pñtes de qbus verecundent
et cū qbus gratulent: et pñt vññ albi equale pñstuz
parūper: et occupent etiā cū cantilenis et letificatib: in
bil enis est eis nocibilis qñ timor et solitudo: et multo
tiens qdem iuuant eos accidentia eueniētia ipsi ut ti
meant aliquid et occupent eo a cogitatiōe: et facere ut
ipsi a cogitatione remittant est cura eius optima. Et si
cā fuerit puocatio retenta menstruoꝝ aut eius qd per
anum egredit aut reliqua puocabis illud.

Considerādus qñ occupatio cōfert: qñ diuertit ab eoz malis imagi
nationibus. Et cōfert vññ albi et cū humectat et multiplicat spi
ritus. Aut timet aliqd. Aliquis diceret videc qñ dicitur pñmo di
cit nihil est nocibilis qñ timor. Dicendū qñ timor per se est cau
sa nocens melācholicis: tamē aliquis timor per accidens pñt con
ferre: qñ facit mentis diuersionē a profunda cogitatione et timore
pñcedētibz et cōsequētibz egritudinem melācholicā: et ideo
dicit occupantur eo. Et timore a cogitatione. et ideo Rasis pñmo cō
tinētis. laudat ludum scacoz. Et si causa patet.

Si autē accidit casus desiderij: tunc egritudo est ma
la et siccitas est extensa.

Isti canones sunt pñnotificati: tamē intelligit qñ si eueniāt hec acci
dentia in melācholia qñ tu cures cura debita istis accidebilibz nota
et capitulis suis: et explicat hoc in vltimo canone: et sunt qñq casu.

Circa pñmū cōsidera qñ per casum desiderij possumus intelligere
casum appetitus cibi et est malū sicut in qualibet lōga egritudine:
ut Hippo. 7. particula afoi. afoi. 6. et in melācholia signat qñ lōga
erectio facit deficere digestiua et nutritiua in mēbris vnde non
querit cibuz: et hoc est qd dicit. siccitas est extēsa. Possumus etiā
intelligere casum appetitus coitus. Melācholicis enis ventosi circa
genitalia sunt appetitui: casus huius appetitus est malū et signat
qñ multa siccitas destruit vññtātē et sensus circa genitalia.

Et cum accidunt in corporibus eorum vlcera signifi
cant qñ mors est propinqua.

Hic est secundus canon in quo cōsidera qñ vlcera pñt fieri p vias
expulsionis melie et separationis a sanguine et sunt laudabilia: ut ap
paret in. 4. can. statim dicēdo. possunt et fieri p viā corruptionis
sanguinis et vltimationis in malitia: et tunc mors est propinqua.

Et in cuiusqz corpore fuerit cholera nigra mobilis
erit magis susceptibilis cure qñ ille cui cholera nigra
non est mobilis et eius cholera nigra apparet i egestio
ne et vomitu et vñña et in colore cutis et lentiginibus et
pāno et vlceribus et scabie et varicibus et elephantia et
cursu eius qd ex ano pñst: tunc illud significat qñ ipsa
recipit discretionem a sanguine.

Hic est tertius canon generalizatus pñmo can. sen. i. cap. de hu
moribz. Signa autē materie mobilis sunt: qñ cognoscimus qñ ipsa
sit cholericā. Fecalis autē est immobilis et medie medio habent.

Lūqz aliqd eoz in eis apparet est signū bonitatis.

Hic est quartus canon. Et cōsidera qñ intelligi qñ appareat per
viā expulsionis: et ideo hic cōmēdant vlcera: et tñ supius in scōo
can. vituperant: opz igitur qñ cū istis habeant alia signa.

Et cū aliquibus ipsoꝝ accidit spasmus post solutionē
et euacuatiōē: tūc ipsi sunt digniores illa qñ aliq ppter
siccitatē ipsoꝝ. Opz ergo ut in aqua tepida sedeant et
cibent pane infuso in iulep et pauco vino: et detur eis in
potu aqua mista. Deinde dormiant: et post ipsum bal
neentur: deinde cibentur cum egridiuntur.

Hic est quintus can. et dicit cū aliquibus habētibz melācholiaz

Super tertio

accidit spasmus post solutionē. s. ventris: et euacuatiōes. s. aliam.
Ipsi. s. qbus hoc accidit sunt digniores illa. s. melācholica passiōe
ppter siccitatē et. Vel ipsi melācholicis sunt digniores illa. s. egrit
tudine spāmi et. et tunc Alii. ponit regimen humectatiū ad curas
huius spāmi de siccitate: et sit sedendo in aqua tepida. sumēdo pa
neqz cū iulep qñ et humectat aqua mista. s. vino vel zucchero: et pñ.

De cucubut.

Cap. 20.

Decies est melācholie plurimū eueniens in
Februario que facit ut hō diligat fugere ab
hoibus vññis et cupiat appropinquare mor
tuis et sepulchris cum malitia formationis re
pente ei eueniētis. Et est pñfessio habētis eā nocturna
et ipsius occultatio et egressio diurna. Et totū illud fa
cit diligendo solitudinē et elongationē ab hoibus: et cū
hoc nō quiescit in loco vññ plus vññ hora. Immo nō
cessat discurre et ambulare incessione diuersa ignorās
quo vadat cauēdo sibi ab hominibz. Immo quādoqz
non cauet sibi ab eis negligens penitus illud et parum
discernens illud qd videt et ei sit pñens: cum hoc ipse
est in vltimo quietis et solitudinis et querimonie et cau
tele: et color est citrinus faciei: lingua sicca sitiens: et su
per crura ipsius sunt vlcera que nō cōsolidantur.

Hic ut supra dicebat determinat de duobz specialibz modis sue
spēs melācholie passionis. Et pñ de cucubut. Secūdo de hylisi
ibi. Hec egritudo. Prima in tres. pñmo notificat cucubut quā
tum ad signa sue pñprietates. Secūdo quantū ad causas. ibi. Et cām
quidē. Tercio ponit curā. ibi. Cura. Prima in tres. pñmo no
tificat istam passiōē per sui accidentia sue pñprietates. Secūdo
quorūndā ponit causam. ibi. Et eius quidē. Tercio assignat cau
sam sue nominationis. ibi. Et hoc neqz nominatur.

Dubatur quare in februario: imo videt qñ in martio. post me
dium vel aprilē vel maio: qñ melācholia et mania mouetur in ve
re: ut supra Alii. et Hippo. 3. afoi. afoi. 21. In pñmū est Alii. hic et
Aharauis in hoc ca. Dicendū qñ apud quosdā est pñprietas con
stellationis. Aliter dicēdū qñ hec melācholia que facit cucubut nō
solum hz malitiā cōem: imo ppter determinatā aduersionē hz ma
litiam pñprietatē. Seruata igit ab autūno quiescit cū forti frigore hye
malit: vññ fine autē hyemis statim mouet: et ppter sui malitiā ac
celerata mortū nō expectatā ver: et forsan qñ climata diuersa hñt in
hoc ipse passionē diuersas in qbus etiā diuersificatur impressiones
mēsum. Ad rōnes dicēdū qñ nō est incōueniens aliquā specialem
melācholiā moueri in hyeme: plures mouent in vere. Et ho
mo diligat et. Considerādus qñ istoz cā in spāli assignari nō pñt quia
sequunt determinatos modos melācholie et cōditiones idividua
les: ut supra dicebat. Malitia formationis. i. imaginatiōes pp mel
ācholicos vapores facietes imaginari eē extra qd nō est. Egre
ssio. i. fuga a vññis diurna. Nō quiescit in loco et. ppter erroz cō
ly. Cauēdo ab hoibus. qñ ppter erroz cōstly iudicat a quolibet eē
fugiendū. Et quādoqz spēs idividuoz nō ipamunt: et ideo negligit
et nō discernit. Et in vltimo quietis. Cōtra iam dixit qñ nō geseit
in loco. Dicendū qñ hic accipit quies ut opponit furiositati ma
niace: qñ hz sit mobilis: non tñ est audax vel furiosus. Vel aliter qñ
est in vltimo quietis. s. quādoqz: et quāqz est mobilis fm varietate
suoz consilioz. Querimonie ppter tristitiā de quolibet. Et caute
le. i. vññ qñ sit cautelosus. Vel cautela nō sumit hic pñ ca que ab in
genio pñcedit: sed cautela dicit a cauendo qñ ab oibus sibi cauet. Li
trinus et. pp vigilias. citrinant enis facies vigilantū: ut Auer. col
liget scōo. Lingua sicca ppter siccitatē melācholicam.

Et eius qdē cā est corruptio materie melācholie et
multitudo motus pedum eius quare materie ad ipsos
descendunt: et precipue qñ est omni hora offendēs et oc
currit pedibz illius aliqd: aut ipm mordet canis et fit il
lud causat effundat multitudinem materie ad crura ei
quare sunt in eis vlcera: et quoniam remanet fm disposi
tionem suam et dispōnez causaz suaz nō cōsolidatur:
et fit sicca visus eius: meqz lacrymantur oculi ipsius:
et eius oculi sunt debiles et submersi: et totum illud est
propter siccitatem oculorum cōplexionis ipsius.

Hic assignat

Ecce assignat cam quozdas accidētū addens alia accidētia: et assignat cam plerūq; crurū: quare nō cōfolandū. Et nota q; si huius fuisset posse assignare verā cam alio: mirabilitū accidētū victorū fecisset. Corruptio melācholie. vñ corruptiū sanguis. et multū mori pedū est: q; multū corrupte ifra trabunt: q; alii remanēt s; dispōnem causā. s; itirinecā et extrinecā nō solidant. Reliqua patēt.

Et hoc neqz nominat cucubur nisi propterea qd eam
habens fugit absqz ordine: quonia eius icessio est di-
uersa. Ignorat ergo qua parte incedit: z est quasi fu-
giens ab indiuiduo apparente ei. Nam ipse ppter pau-
citatem sue seruationis z defectum rectificationis con-
silij sui incipit in parte sua moneri obuians alij indi-
uiduo quare iterum fugit ad partem aliam.

¶ Primo offendit quare dicitur. Scio offendit sup qd cadit B
nomen illi. Et cucub. ¶ C. Offendit qd i metes sui. In isto tunc duo
scz paucitas memorie. s. pñituz. pp appet ex dictis. de corruptione
memorie: 2 paucitas recti cõsili. Cui 3 obuiat. Petro indicat fugi
end. et errore cõsili: 2 cũ fugiob obuiat. Marrino regit indicat
et fugiend 2 sic fugit mo ad vñ pre mo ad aliã: 2 ex B vocat cucubut.
2 paucitas memorie inuare in B: q. n recordat pñituz idiuini 2
cõsili dati de fuga: posset arguere quare a tot ego fugio.

C Et cucubut quidem est bestiola existens in superficie terre aque que super eas mouetur diuersis motibus sine ordine: 7 quatuorq; hora aliquid accidit ei fugit ex eo qd ipsi accidit: deinde apparet 7 dicitur bestiola alia non quiesces: 7 dicitur esse masculus ex sabal 7 dicitur esse vulpis babamacu: veritatem magis similia nostro loco sunt duo prius dicta. Et causa quidem huius egritudinis est cholera adusta 7 melancholia.

timidus et cholera admita ⁊ metacholia. **C**onfiderandi qd nōne cucubut capit super quatuoꝝ. Dicit enim de bestiola quada que super aquas vagat: dicit vi a pueritia rescolto scholareto. Et dicit de bestiola que non quiescit. Et dicit ma sculus et sabal. De mone. ista nō sunt nobis nota. Et dicit quarto vulpis babamaci. i. quēda species vulpis valde mobilis. Quāto autem ista quatuoꝝ bis ponat: tamē reperit qd cucubut dicitur de colore sanguinis in facie putrefacti: vi apparet in synonymis cōmunibus: ⁊ in gloſa super rubrica huius capituli: ⁊ foras qd talis sanguis reperitur in faciebus istoy. Magis similia nostro loco. i. in nostra p̄trata: sunt duo prius dicta de bis significati. Et causa, ⁊ metacholia. s. adfuta determinatis modis aduſionis ⁊ malitie.

Лап. 21^{III}.



De cura. Lap. 21.
 Tra huius egritudinis est cura ipsius melie
 cui est ex cholera aut melácholia adusta.

Primo in generali premititur curam. Secundo in speciali. ibi. (Et oportet.) / Primo inuit q tu redeas ad capitulum qd precessit. f. ad tres res que sunt thesaurus cure.

Et oportet vt in eius flobothomia ad hoc peruenia-
tur vt sanguis plurimus ex eo egrediat̃ ⁊ malefactio
ni propinquus fiat.

Trimo ponit curam per medicinas & dietam. Scdo per operationem manualemente. Et cu. ¶ Prima in sex sicut sex ponit casus in cura eorum. Primus est in fibrothomia.

Cū dicitur q̄d isti vsq; ad synecopim fibrothomant. Scimus enī
 bāc fibrothomā in vehēmeti repletōe sanguinis. vt. r. theor. c. 4.
 et in forti dolore. vt. in cōmē. aso. 23. p̄me pticulē. Que ergo cū
 v̄dōm q; istud est p̄ceptū āzaruū in hoc cap. p̄ceptus āzaruū
 p̄mo cōtinet p̄enul. cap. in fine. nullus t̄i ex assignat cām. Dices
 v̄m ergo q; si m̄a ista melācholica est vehēmeter sanguini m̄ita
 t̄i sanguinis abundātia q; talis euacuatiō d̄ fieri vsq; ad leuē syn
 eopim. s̄liporiamā; hoc q; est tali s̄lōmā multa fieri dimini
 illius melācholie p̄aue. Sc̄a c̄a est q; foras in istis timetur cre
 bri ap̄ostemata p̄pter multā p̄auitātē melācholie humoz;: id
 ad p̄bībendū facimus istam s̄lōmā. Unde Rāse p̄allegat cap̄lō
 nominat ip̄as buren melācholicā. De qua aut vena fieri debet
 apparet et canonibus generalib;: tamē āzaruū p̄cipit q; ex
 cep̄alica. v̄ Ad cōrariū d̄m q; fibrothomā copioz; facimus
 quādoq; v̄ p̄passiōa vehētiāz. vt. b; alibi declarat.

Et regatur cibis laudabilibus ⁊ balneis bonis: ⁊ de-
tur ei ad potandum aqua cascī tribus diebus.

Thic est scōs cañ, ad humectationē: 7 pparationē et cū aq̄ casei.

¶ Sed in diceretur quare tribus diebus et non pluribus. ¶ Dicendum qd
hoc est preceptum Rasis ibidem: unde dicitur exhibeatur serum per
tres dies. Et causa est: quia statim vult euacuare aliquid de materia
ut quasi de quarto in quartu euacuans addendo epithimuz in aqua
lactis: sed bicras magnas da cu intervallo maioris.

¶ Et post illud euacuetur humor cum biera archigene: deinde ingeniatur vt dormiat.

Thic est tertius cañ.

¶ Dubitatur qd supra deſtētiōe Raſis phibet hiera in mā calida, Dub^m ¶ Dñm qd nō dat hiera niſi poſtq̃ tēperatū caliditate ē ſurſus bu-
moris: t hoc cū ſlōma cū balneo t cū aqua calē: t iō dicō: t poſt il-
lud: deinde igeniē vt dormiat. ſ. poſt hiera: qd ēſt fortis medicina.
¶ Vel ſit canon abſolutus vt dicat ſiue des hiera ſiue nō ingenies vt
dormiat: qd ſomnus valde cōfert ei: vt ſtatim ponet.

C Deinde cor eius confortetur post euacuationez cum
tyriaca 7 que cursu eius procedunt.

Cubic est quartus canon qui vertit se ad cōfortationē cordis.

¶ Dubitat quid dicitur de tyriacis cum sit medicamentum calidius et eric-
taceum et resolutum: ubi sumit a Ba in libro de comoditatibus tyria-
cei. ubi collaudat ipsum eius in podagricis. ¶ Dicitur quod forsan intelli-
git de noua: et quoniam cum cucurbit non est excessus caloris quod cognosce-
re pulsus: ideo sapienter differenda in calore: tunc foras et cum alijs
que habent virtutem confortandi et cum hi frigidat: et ideo dicit. et que cur-
su procedunt etc. ¶ Uel domini opinio dicitur fuisse quod tyriacea er parte
tyriacitatis confortat cor: et ideo declaratur a me sup. c. can. 4. cap. 2
cum hoc resolut materiam. Si ergo times de quo calore vteris frigi-
dis ubi dicitur misce cum alia re. nec de quo calore multum dubitatur
dicitur. ubi apparet in trac. de viribus cordis versus finem.

Et cum hoc valde humectetur ⁊ embroceat cum infu-
gidantibus vt non aggregetur calefactio illarum me-
dicinarum que necesse sunt motibus exercitiui⁹: ve-
rūtamen necesse est vt calefiat eo eius cum eo qđ ipm
ēfozitat ⁊ humectetur corpus ipsius ⁊ fiat vt dormiat
⁊ temperetur eius complexio. Complementum vñ cu-
re eius est dormitatio plurima.

Thic est gntus casu, ꝛ dicit, ꝛ cu hoc, cu bas tyriacaz ꝛ medicina
cosimiles que quavis cofortet ericac, valde humectet ꝛ embro-
cet, si sup caput, ꝛ alias pres si expedit cuo ifrigiditibꝛ. Ut no ꝛ i.
q. ipsi multu mouent ꝛ inquant ꝛ ambulanti si pnt, vn calefunt ꝛ
vius tyriace ꝛ filius et calefacit opꝛ embrocate cuo ifrigidis. Ue-
ritu, q. d. in pꝛortatioe cordis istoz no possunt absolu ꝛ vnꝛ cu
lidore. Et est que sumit feni, illo ca. Nos. Coplemetu vel ibi.

Et vt detur ei in potu epithimum qñq; vt quiescat
eius natura ⁊ abscindatur eius cogitatio.

Thic est sextus can. q. somnus conferat apparet ex pcedēti cap.
Epithimi laus iam apparet. Et reliqua patent.

Et cum in ipsa non conferunt medicamen et cura flagelletur et fiat ut dolor sentiat et reperiatur caput eius et facies ipsius et cauterizetur eius sinciput quoniam sanatur: quod si redeat redeatur.

Cedicamē ⁊ cura. f. p. medicinas ⁊ regime. Flagellet ⁊c. Et hoc
 vt rectificet estimatione. Vt. enim maxime credit obediētiā cor
 poris anime estimatiue. Vt apparet. 6. de nālibus. parti. 4. cap. 4.
 vt in sequēti ca. Lauterijet. Hoc declarati est supā cap. de pimi
 stione sensus. ⁊ illa declaratio asseratur ad hunc locum. Cōfide
 re Rāsi p̄ dicat. quoniā sanatur debet irelligi. q. quādoq. q. de men
 te Rāsi p̄ dicat. quādoq. cap. isto frequentius mox iuntur.

Зап. 22^m.

Ec egritudo est sollicitudo melancholica si-
milis melancholie in qua homo sibi iam indu-
xit incitationem cogitationis sue super pul-
chritudinem quarundam formarum ⁊ figurarum
que insunt ei. Deinde adiuvat ipsum ad illud desiderium eius ⁊ non consequitur.

Thic determinat de alia specie melācholie que dī hyllisci. i. amor
sue hereos. Et pmo hanc passionem vocificat. Secundo ponit cu
ram ibi (Considera)

¶ Sed tu dices nō videt q̄ amor sit passio melica : q̄ in practica
canticor. 97. cōmē. z cāticor. pti. z. ponit passio cholica. ¶ Dicē dā
m m z

Gentilis

q̄ illud est extraneū dicitur: cū dicitur cholericā p̄ aduersionē. quilibet enim humor acuit: et ut sic loquar trahit ad nām cholere cū adu-
ritur. / **P**rima in tres. Primo notificat istas passionē p̄ dictionē.
Secundo pōt signa. ibi. (Et signa.) Tercio subdit quēdā canonē cura-
tiui. ibi. (Amplius cū.) / **C**ōsiderādū p̄ q̄ hec passio vocat hylici
apud arabes: et apud nos amor: siue passio quā hō ppter amorem
incurrit. Et vocat bereos. i. passio heretica. i. diuina: q̄ gda3 puta-
uerūt a deo fieri istam passionem: vt pmo p̄noticoz cōmē. 7. Uel
q̄ isti sunt abstracti ab oibus alijs negociationib3 sicut accidit in
contēplatorib3 diuinor3. / **C**ōsiderādū q̄ Aui. dicit q̄ hec passio
est similis melie: q̄ vt ex eius intētiōe apparet: ista passio puenit
cum melia: et differt ab ea. Lōuenit q̄ in ytraq̄ est lesio cogitatiue
cuz multa sollicitudine. Sed differt ab ea: q̄ melia fit necessario a
vitio humoralī siue cōplexionali puro que sunt dispōnes corpora-
les egre respectu huius idiuindui estimabilis. Sed amor fit sola ve-
hemētia estimatiōis respectu hui3 idiuindui estimabilis: h̄ etia3
possit cōiungi vitii humoris: vel etiam a vitio humoris fieri.

Dub. 2^m

Conducitur cui virtuti attribuatur amor. / **D**icēdū q̄ formalr vir-
tuti appetitiue. Rō est: q̄ amor formalr nō videt esse aliud nisi ap-
petitus siue dispō illi sequē: unde hō appetit aliquā dominā: s̄ vt
esse passio virtuti appetitiue. s̄ cōcupiscentie. Dico ē q̄: cuiuslibet vir-
tuti cognoscitiue intrinsece debet quodā mō attribui. Et ratio ē: q̄
cuiuslibet virtutis opatio cōcurrit. Primo enim cōcurrit sensata
forma que apprehēdit ab imaginatiua et affert illas alijs p̄culari-
bus sensus. Secundo cōcurrit placibilitas indicata p̄ estimatiuā. Ter-
tio cōcurrit p̄nuatio iudicij placibilitatis et cōtinua reportatione
p̄ memoratiuā. Et q̄bus vigoratis et vnitis cōsurgit appetitus con-
iungēdi se cū illa muliere quā hō diligit. Et q̄ assecutio fit cū men-
bris gñatiuis: iō fit titillatio circa illa. Et q̄b3 apparet q̄ in amore
est lesio imaginatiue et memoratiue p̄ intēsiōne actus: sed estimati-
ua est lesa p̄ corruptionē: q̄ indicat q̄q̄ pulchritū q̄b3 est sedū. et est
lesā p̄ intēsiōne: q̄ cōtinua sua actio est estimatio de pulchritudi-
ne et placibilitate illius: et q̄ oīa alia estimabilia quasi omittit: et h̄
est q̄b3 Aui. dicit. in qua. s̄. egritudine vel solitudine hō adduxit inci-
tationē cogitationis. i. incitauit et excitauit cogitationē suā super
pulchritudinē quā dā3 forma et figurarū que insunt ei. s̄. in aīa.
Deinde adiuuat ad illud. s̄. ad incitationē et augmentū cogitationis.
desideriū. i. appetitus assequēdi et nō segrui. Cū enim nō cōsequit:
tunc fortius ardescit ad cogitationē et appetitum.

Et signa quidem eius sunt profunditas oculor3 et sic-
citas ipsor3 et p̄nuatio lachrymarū nisi cuz fletus adest
et mot3 cōtinuus palpebrar3 risibilis quasi aspiciat ali-
quid pulch3 delectabile aut audiat rumorē iocundan-
tem: aut letificet. Et est spūs eius plurime iterfectionis
et reuersionis et fit multe eleuationis et alterat3 dispo-
sitiō ipsius ad risum et letitiam et ad tristitiā et fletum cuz
amoris cantilenas audit: et precipue cum fit rememo-
ratio repudi3 et elongationis. Et sunt omnia mēbra ei3
arefacta preter oculos: quoniam ipsi sunt cuz sua pro-
funditate graues magne: palpebre sunt grosse ppter
vigilias ipsius et ploratum eius qui fit cū singultu: ena-
porant ex capite eius et eius figuris non est ordo. Et
pulsus ipsius est pulsus diuersus absq̄ ordine omnino
sicut est pulsus habentium tedium.

Primo ponit signa dispōis hui3. Secundo ponit signa q̄bus cognos-
cimus psonā que diligit. ibi. (Et eius qdē pulsus.) Dicit pmo si-
gna eius sunt pfunditas et. ppter siccitatem ex vigilijs multis. Ad-
tus et. Ratio est: q̄ semp in aīa eor3 fixa stat forma dilecte mulie-
ris. Spūs. i. anhelitus multe iterfectionis ppter abstractionē aīe
ad cogitationē de forma dilecta. et est sile ei qdē declaratiō est caplo
de frenesi. de itētiōne. Bal. in lib. de diuina. Et p̄cipue alterat3 dispo-
sitiō ad tristitiā cū fit rememoratio tripudij. s̄. in cātilenis. Et elon-
gationis. i. remotiōis ad dominā que diligit. Vult igit Aui. q̄ isti
si audiunt cātilenas amoris in q̄b3 fiat pmissio et spes assecutionis
ipsi ridet. Si autē sint cātilene in q̄bus inducat desperatio et repu-
diatio ipsi plorant. Oīa et. ppter oculos. trahit ad eos mā pp̄ vigi-
lias et ploratiū. Graues magne. i. vehemēter: vel magne palpebre. i.
palpebre supiores crasse. i. grosse et. Enaporat. i. fit mīta ex capite
enaporatio pp̄ vigilias et virtutū intrinsecar3 laborē. Reliq̄ patet.

Et eius quidem pulsus et dispositio ipsius alterantur
cum fit rememoratio eius qdē diligitur proprie et cum

Super tertio

obuiat ei subito: et possibile est ex hoc significare quā
sit ille qui diligitur cū nō cōstituitur ipsi3. Cogitatio autē
eius qdē diligitur est vna viarum cure ipsius et ingenij
in hoc est vt nomina plura nominent iterando multo-
tiens et sit manus super pulsum ipsius. Cūq̄ ppter il-
lud diuersificat diuersitate magna et fit similis interse-
ctio: deinde iteratur et experit illud multoties: scitur q̄
illud est nomē eius qdē diligit. Deinde silt rememoren-
tur figura et māsio: et illud in quo valet et artes et genus
et regiones et cōparetur ad nomen eius quod diligitur
vnūquodq̄ eor3 et seruetur pulsus: ita vt cuz alteratur
apud rememorationem vnus rei multotiens aggre-
gentur inde proprietates eius quod diligitur ex nomi-
ne: et ex eo in quo preualet et cognoscit illud. Nos enim
iam experti fuimus illud et inuenimus inuamentum in
faciendo moram in illo.

Illud ponit in pmo libro p̄noticoz. ii. cōmēto. et cum pulchra
hystoria ponitur a Baleno ad Epigenēz primo lib. 6. cap. vbi nar-
rat quomodo de quadā muliere cognouit q̄ ipsa amabat virū no-
mine peliades. Illud in quo valet. i. illud in quo est virtuosus. Di-
cēdo est bonus homo in armis vel magnus litteratus.

Amplius cum nō inuenitur cura nisi regimen cōiun-
ctionis inter eos fm modum permissionis fidei et legis
fiat: et nos qdē iam vidimus cui redita est salus et vir-
tus et redit ad carnem suā cū iam peruenisset ad arefa-
ctionē et pertransisset ipsa3 et tolerasset egritudines par-
uas antiquas et se longas ppter debilitatē virtutis sa-
ctas ppter nimicitatē hylici. Nam cū sentit applicatio-
nem eius qdē diligeat euacuauit qdē habebat in breui
tēpore: et estimauimus mirabile esse et significauimus
obedientiam nature meditationibus.

Hic attende mentē Aui. quāta est obediētia corporis estimatio-
ni. et huius sentētie est sexto de nālibus. particula. 4. cap. 4. et. s. de
animalibus. cap. vlti. vbi dicit q̄ quādo gallina vincit gallū in pu-
gna erigitur quasi eēt gallus et eleuat suā caudam quasi eēt gallus:
et aliquādo nascitur illi cornu in crure quasi gallo: et in hoc percipi
potest nature obediētia cogitationibus anime et.

De cura.

Cap. 23^m

Considera an eius dispositio puenit ad adu-
sitiōne humoris per signa que nosti et euacua.
Deinde administra eis somnū et humectatio-
nem et nutrimentū ipsor3 cū laudabilibus: et fac
ipsos balneari fm cōditionē humectationis notā.

Primo ponit curam per medicinas et dietā. Secundo per accidētia
anime. ibi. (Et sit casus.) Tercio iterum per medicinas. ibi. (Et for-
tasse.) Cōsidera modū loquēdi Aui. quia Aui. vult q̄ nō semp
fit vitium humoris fm conditionē et. quia balneū aq̄e in quo nō
stet nisi parum sicut fit in ethicis: et ex inde est notum.

Et sit casus eor3 in disceptationibus ipsor3: et occupa-
tionibus et cōtrouersijs et vniuersaliter in rebus nego-
ciosis. Illud enī facit eos fortasse obliuisci delectatio-
nis eor3. Aut ingenies vt ipsi diligant aliud ab eo qdē
diligunt qdē sit ex eis que lex permittit. Deinde cogita-
tio ipsor3 a sebo abscondatur ante qdē cōfirmet: et post qdē
obliti fuerit primi. Si autē ille qui diligit fuerit ex rōna-
libus tūc adhortatio et correctio et vituperatio illius et
coartatio illius et trāsformatio ad ipsū q̄ illud qdē h̄3
nō est nisi sollicitudo melancholica et percussio demo-
nis erunt ex eis que multū inuabunt: verba enī in hoc
caplo cōferunt. Et etiā vetule ad eū incitent vt vitupe-
rent illud qdē diligunt ipsi et rememorent eius dispositi-
ones et narrent ei res aliquas de ipso ex q̄bus horro-
rem incurrat

rem incurrat et narrat ei de ipso vituperatōes multas. Nec enim sunt ex eis que sedant plurimū quāvis sit ex eis que alios cōsolent. Et ex eis que ad illos iuvant est vt narrent vetule iste formas eius qd diligif cuz si multitudinibus fetidis: et assimilēnt membra faciei eius cū narrationibus horribilibus et assiduent illud et per seuerent in ipso. Nec enim sunt ipsarū opera et sunt prauentiores in hoc viris nisi mollibus. Ipsis nāqz inest ars non breuior arte vetularum et propterea possibile est eis vt inueniant qualiter permulent amorem diligētis ad illud quod non diligitur gradatim. Deinde abscindant opus suum antequā confirmetur amor secundus. Et ex occupationibus predictis est corruptio puellarum et plurimus concubitus ipsarum. Et reuolutio ipsarum et delectatio cum ipsis.

atemptio

Chabet tot quot ponit modos regiminis circa eoz animā. 2. ibi (Aut igenitur. 3. ibi (Et etiā vetule. 4. ibi (Et ex eis. 5. ibi (Et ex occupationibz. 6. ibi (Uenatio. Qd dicit in partibz oibus fere notū est. Et transformatio. i. isomare remouēdo primā isomationē. Hoc enim cōfert hoibz rōnabilitz qui hnt de lumine intellect. Alijs vō qui i sanitate eoz sunt debetes intellectu nō cōfert quāvis sint ex eis que alios cōsolent. Quidā enī ex his vituperatōibz magis incēdunt in amore: et hoc deridēdo cū qui vituperat amāssim sicut ignorānt et gloriādo de se: qz cognoscit tantā dñe pulchritudinē et bonitatē. Vetule sunt pudētiores viris in hac pte vituperandi et laudandi pulchritudines mulierū et viroz: et hoc qz sunt in hoc exercitate plus qz viri: sed in alijs negocijs viri sunt prudentiores: viri tñ molles. f. muliebres vt et sunt eunuchi hnt in hoc artem.

Et quidam homines sunt quos sanat letitia et auditus cantilene. Et quidam sunt quos illud augmētāt in hylicis et possibile est vt scias illud. Uenatio autē et species ludī et dignitates assumptę ex regibz et sili species tristitie magne omnia sunt sanantia.

Et quidā sunt quos ad illud. f. auditus cantilene augmētāt. Cōfiderādū qz auditus cantilene vel reducti i mentē formā domine vel ppter multā delectationē abstrahit: siquidē abstrahit tūc curat. Si vō reducti: et tūc auget hylicis. Et tūc aut reducti sub soā depe rationis: et tūc ipse plorat. Aut sub forma affecutionis possibilis: et tūc ipse ridet. Ipsa autē sunt cōtingētia fm dispōnes particulares hoīum et fm diuersitates cantilenaz et pporionē earū ad hoies. Tibi ergo est possibile scire illud fm modū dictū. Uenatio rē. Dia ista diuertunt cogitationē ab aspectu forme dilectę.

Et fortasse necessariū erit vt isti regātur regimine ba bentis melancholiā et maniaz alcucubut: et vt euacuentur humores eoz predicti cum hieris magnis et humectentur cū eo quod dictum est ex humectantibus: et illud est cum permittantur cum moribus suis et sanitate corporū suoz ad similitudinē ipsorū.

Dicit fortasse qz nō est neciū qz in eis sit semp peccatū humorū. Cū ergo est tunc indiget cura ista: et hoc est qd dicit et illud est. f. de cura pdicta cū eionibz rē. cū permittantur cū moribz. f. ppter cogitationē multā et vigilias et alia que sequunt ad amorem. et sanitate corporū suoz. i. a sanitate corporali. Adores qz sunt cā cōuertēti corpus ad extraneā cōpōnē et generationē humorū. Et hic p mores et intelligit modū vite qui sequit ad amorem: vnde humores adurunt et sunt melancholici. Circa mām de amore multi multa querūt. Prio an mulier viro magis afficiat amore. Scdo quo sensu quis magis amoret an visu an auditu an tactu: et multa alia de qbus exgrere nō curamus: et iam in nostris cātilenis vulgariter multa diximus in amore. Scd qz Aui. dixit qz verba in hoc caplo cōferūt: iō cadit dubitatio an verba et precationes et colli suspēssiones siue breuia valeant. Et videt qz sic per Aui. hic vbi verba in hoc caplo cōferūt. Itē Serap. cap. de cicere. ponit qz si porri siue clauclones in kalendis tangātur singuli singulo cicere: deinde ligent in pecia et proyiciāt post tergū valet. Et ego audiui quosdā experitiā cōfirmātes. sed hoc nō est aliud qz res similis incāratōni. Itē in anti dotario maiori docet cōfectio fieri boie induta albis vestibz: et ad ionū mulier: dicit qz pfert: bec autē est precatio. Amplius Ch

rānides in suo libro multas ponit incāratōnes cōes et ppias circa herbarū collectiones. Itē Hualteri in libo suo cap. de epilepsia docet per modū incāratōnis illa curare. Amplius Hilbert Anglus in pluribz caplis vti hoc mō cure. Itē in balyab. antiquo. s. p. ac. fit de hoc caplin. Itē. s. de nā aialius cap. z. Aui. narrat qz in terra denafacie erat gā qui suū corpus paragonizabat. i. dispone bat per incāratōnē vel aliud nō fm nāles cursum: taliter qz aialia venenosa nō offendebāt sibi: et narrat ibi mirabilia de filio illius qz patrē nō inuenit. Amplius satis videt dispō similibz incantationi et suspēssioni breuiū: qz accipit filius lane et intingit in sanguine murice et strangulat cū eo vipera: et suspēdit collo hntis squinātia: quia cōfert: vt infra sen. 9. cap. de cura prefocatonū. et Hal. 6. de simplici medicina. cap. de peonia. cap. 101. Itē rōne nō minoris est entitatis incāratō et similia qz spēs in aia: sed tales spēs alterāt: vt Aris. in libro de cā motus aialius. vbi dicit. alterāt autē sensus et phantasia: et c. Amplius illud pōt curare qd pōt vehemētiaz speciei fanitatis iducere: sed incantatio et similia bec pnt: vt est notū. maior p batur: qz spēs de fanitate aliquādo plus facit qz medicus cū instrumētis: vt Aui. 6. de nālibus particula. 4. penul. cap. et ideo ille plures sanat de quo plures cōsident: vt p. pnoticor. z. cōmēto. In cōtrariū est Hal. 6. de simplici medicina. 1. cap. qui de hoc vituperat antiquos. Itē decimo de simplici medicina deridet illū qui de carne occidebat scorpionē: cū tñ hoc faceret salua: vt dicit cap. de salua. cap. 9. Itē medicatio cōficiit tribus modis. dicta portione et chirugia: vt 4. sen pmi cap. 1. sed incāratō et similia nō sunt aliqd istoz. Itē Halenus de vtilitate pricularū. 11. 14. cap. ptra Moyses ponit qz actio diuina ad aliquā formā nō est sup qualibet mā: ergo eadē rōne nec quozqz instrū nāli. Sed apud Halenū naturalia instrumēta trāsmutationis sunt 4. r. qualitates: vt p. de virtutibz nālibus cap. 3. et nō sunt incantatōes: qz incantatōibz nec hō nec deus aliqd agūt. Amplius quātitas nō agit: vt Auer. 4. phis. s. 4. cōmēto. Sed incāratō est quātitas qz est oratio qdaz. Oratio autē est in pdicamēto qz itatis. Recitat Lōciliator dīa. 156. modos multos.

Tractatus quintus de egritudinibus cerebri in operationibus motus.

De vertigine.

Cap. p^m.



Vertigo est vt habēti ipsam imaginetur qz res sup ipsuz voluānt: et qz eius cerebrum et corpus ipsius reuoluānt quare non regit se ita vt firmetur: imo cadit: et multotiēs qdaz abhorret voces et accidit ei ex obliuioe sui ipsius sicut illud qd accidit ei qz reuoluit sup seipsuz multotiēs cū velocitate. Nō enīz figitur sedēs aut stans aut aperit oculos.

Omissa cōtinuatione rudi cōmuni vt apparet ex p^m terty tract. dicemus qz postqz in precedēt tracta. determinauit de egritudinibus que sunt cū plurimo nocumēto sensus et motū: hic determinat de egritudinibz que sunt cū plurimo nocumēto motus: et hoc dicit rubrica hic et supra trac. 4. et quāvis dicant iste egritudines cū plurimo nocumēto motus tñ et sensus ledunt vt apparebit. f. p^mum qd nobis appet et manifestius est mor nocumētū. Itē autē egritudines sunt quinqz. f. vertigo alue incubus epilepsia apoplexia: qz habēt partes quinqz. P^mo determinat de vertigine. Scdo de alue rē. partes parēt. P^mo in tres. P^mo determinat de vertigine quātū ad sui eē et causas. Scdo ponit signa. ibi (Facta aut.) Tercio curā. ibi (Facta quidē.) P^mo in quatuor ptes. P^mo ponit diffōnez vertiginis. Scdo cōparat eā ad epilepsiā. ibi (Et differtētia.) Tercio inuestigat sui causas. ibi (Et bec.) Quarto docet ex ea pnoticari. ibi (Et vertigo quidem frequēs.) P^mo in duas. P^mo ponit diffōnem siue notificationē vertiginis. Scdo declarat qd dicit. ibi (Et illud.) T^mo dicit p^mo qz vertigo est rē. Considerandū p^mo qz vertigo et scorbomia apud Hilbertū anglicum sunt idē: sed dicit vertigo qz res apparēt volui: vnde dī vertigo a verto vertis: vel dicit egritudo verticia. Tñ sciādū qz nō solū sumitur vertigo pro dispōne in qua apparēt res: sed et quocunqz mō moueri: sicut et hōi qui imaginat qz cadat si sit a cā intrinseca vel extrinseca pōt dici vertigo: et iō Azaruius dicit qz vertigo fit ex aspectu de alto loco in pfundū. dicit scorbomia quasi scopomia a scopos qd est videre vel intēdere: et mias qd est musca quasi videns muscas. tñ fm Rāsim p^mo cōtinētis. z. cap. vertigo est dispō sitio in qua apparēt res volui et hō nō cadit si regit se. Scorbomia autē est dispositio in qua apparent res moueri et homo cadit et vocatur sidre fm glosas. 9. Almaso. cap. de scorbomia. cap. z.

Scd tñ dices: dubitat qz fm hoc videt qz Aui. in hoc cap. non

m m 3

Gentilis

loquatur de vertigine sed de scotthomia: qz dicit quare nō regit se vt firmet imo cadit. / Dicendū tripl'r. p'mo qz hic sumit vertigo pro scotthomia: sed de vertigine distincta 3 scotthomia loquitur i se- quēti caplo 2 cū alie: vt ibi apparebit. / 2^o Uel al'r qz hic sumit ver- tiginē et pro scotthomia 2 vertigine: 2 h' distinctio apparet 2 ex- p'esse fit de scotthomia: tñ ex hoc et itelligit vertigo que est minor d'pō qz scotthomia. / 3^o Tertio possumus dicere qz p hoc qd dicit. 2 accidit ei ex obuiatōe sui ipsius. 2c. aut itelligere vertiginē distin- ctā 3 scotthomia. q. d. qz si nō obuiaret sibi ip'si. i. nō voluerit se nō ca- deret: 2 tūc dicit vertigo. Sill'r p h' qd dicit. aut aperit oculos. dat et itelligere de vertigine. q. d. aliqz h'is vertiginē est q clausis ocu- lis nō cadit 2 ista est vertigo. / Cōsiderādū scō qz Aulic. notificat vertiginē ex duob'. / p'mo ex sui imediata d'pōne: 2 hoc ex duab'. / p'mo qz apparet ei oia moueri 2 volui sup ip'm. Scō qz apper- qz corp' suū 2 cerebrū moueant. / Scō notificat eā ex d'pōne: 2 sunt tria. / p'mū qz nō regit se vt firmet imo cadit. Lā in h' est duplex. / p'ma qz spūs cerebri debite mouent ad sui organa: 2 iō nerui corporis exites debiles nō pnt corp' sustinere. Scō cā ē qz hō qst cū corpore assequit motū illū 2 timet: 2 iō cadit. Scō ē est qz multoties abhorret voces: 2 h' qz cerebrū cū hoc ē debile: vt di- cebat supia caplo de ouo. / Tertū est qz ex obuiatōe sui ipsius non figit siue sedat siue ster siue apiat oculos: imo cadit. / 3^a aut ob- uatio est mor' in gyru: qz tūc hō obuiat sibi qz vertiginosus vult facere: 2 talis mor' pōt tēteri fieri vel in hora porisimi vel post pa- roxismū siue ante. / In hora qdē porisimi qz cū hō b' actu v'iginē 2 semel voluerit se in gyru cadit: 2 nō pōt firmari sic hō san' mul- toties voluit se in gyru cadit. qd igit euenit sano in multis gyrationi- b' illi euenit i vna. / Cōsiderādū at qz mor' iste qz d' obuiatū' sup- ip'sius fit in actu vertiginis a patiēte. / Qnqz enī mouet fm illā p're fm quā res apparet moueri: ita qz assequit cū imaginatiua 2 mo- tu h' motū qz apperit sibi de reb': aliqz conat ad p'mū moueri: quō- cūqz fiat talis obuiatio. i. mor' obuiatū' in actu vertiginis hō nō pōt se regere 2 si semel tñ faciat hoc. Dico scō qz talis mor' gyrationi' pōt fieri nō existente porisimo: sed ante vel post vt sit sensus qz hō d'pōsit ad vertiginē quāvis actu non habeat: tñ si semel se ver- tit ad gyru incurrit vertiginē: 2 cadit sicut si hō san' multoties ver- teret se in gyru. 2 v' qz sit sua Rasis. i. cōtinentis. 2. cap. Et ex hoc pōt cognosci homo sanus ab homine parato ad vertiginem.

C Et illud est p'pterea qz accidit spiritui in v'trib' cere- bri ei' 2 in venis 2 arterijs ei' ex obuiatōe sui ipsius il- lud qd accidit ei cū reuoluif reuolutione continua.

C hic declarat quare h'is vertiginē si obuiat sibi 2 mouet se se p- p'ie in gyru cadit: 2 dicit qz cā est qz accidit spiritui in v'trib' cere- bri: 2 stant in arterijs 2 venis h'is vertiginē. s. qz semel mouet illud qd accidit sano cū multoties sup se: 2 hoc ē qd dicit illud qd accidit ei. s. sano cū reuoluif reuolutōe cōtinua. i. plurib' vicibus. / Cōsiderādū qz obuiatio sui ipsius est p'p'ie motus in gyru re- uolutius: qz quasi homo tentat sibi obuiare 2 p'p'ie qz conat in actu vertiginis cōtra motū quē fecit imaginari vertigo. Et h' autē motu facto ad habere vertiginē cōtingit qz spūs magis mouetur: 2 ideo cadit sicut ex cōtinua reuolutione cadit homo sanus.

C Et differentia quidem inter vertiginem 2 epilepsiaz est qz vertigo quādoqz manet tempore aliquo. Epile- psia vō fit repente 2 cadit eam habēs similes 2 sanaf. / Tertio autem est vt cum homo stat vel surgit obte- nebrentur eius oculi 2 excitaf ad hoc vt cadat.

C p'mo ponit d'iaz inter epilepsiaz 2 vertiginē debiles in qua hō nō cadit. Scō inter vertiginē forte 2 epilepsia in qua hō cadit. ibi (Et que ex ea est fortis.) / Cōsiderādū qz iter vertiginē leuē 2 epi- lepsiaz Aulic. ponit d'iam in trib'. / p'mo in mō euentus: qz vertigo in sui aduētū manet tpe aliquo: sed epilepsia respectu eius accidit magis subito: 2 cā est qz paroxisimus epilepsie est morbus magis acutus 2 violentus. Dico aut respectu ei': qz et paroxisimus aliquis epilepsie aliqz accidit nō multū subito: vñ qdā epileptici pueniūt 2 occultat se. Scō d'ia est in modo habēdi se qz epileptici nēcio cadit: sed h'is vertiginē debile excitaf vt cadat: nō tñ semp al sup ple nēcio cadit. / Tertio d'ia est in accidēte cōiuncto: qz epileptici filer quousqz stat egritudo. s. porisimus: 2 post sanaf 2 surgit. s. ha- bens vertiginē nō filer: imo qnqz clamat in toto porisimo suo. 2 cā est qz nō est tātus nocumētum in cerebro vt impediatur mor' lin- gue quantum est in epileptico.

C Et que ex ea fortis est similis est epilepsie. verūtāmē non fit cum spasma sicut fit epilepsia.

C Cōsiderādū qz Aulic. ponit vñā d'iam: 2 est qz epilepsia fit cum

Super tertio

spasmo: sed vertigo nō. Alia tñ differētia ponit a Rasis: qz in epile- psia fit spuma: nō tñ in vertigine etiā forti. / Cōsiderādū et qz for- tis vertigo accidit satis subito 2 facit hominē cadere ad terram 2 stare cū silentio: 2 iō multū assimilatur epilepsie.

C Et hec qdē vertigo qnqz accidit homini p'pterea qz reuoluif seipm 2 reuoluif vapores 2 spūs in seipso si- cut reuoluif vas cōtinēs sup aquā tēpore aliquo: 2 qm reuoluif spūs imaginaf hō qz res voluantur.

C hic inuestigat causas vertiginis. Et p'mo cās extrinsecas siue p'ri- mitinas. Scō cās magis intrinsecas: s. et aliqd de extrinsecis di- car. ibi. (Et qnqz qdē fit vertigo ex causis corporeis.) / Cā p'mi cui- dentia est sciendū qz vertigo p'p'ie dicta in qua apperit hōi qz res mundi in gyru voluant maxime vñ h'ie duas cās p'mitinas. quarū vna est reuolutio hois sup se. alia est aspect' hois ad res que vol- untur. / Cā rotā molēdini 2 similia. / p'mo ergo Aulic. ponit cām p'mā. Scō scōas. ibi. (Et hec qdē vertigo.) / Tertio predictas cās applicat determinatū corporib' patis ab eis incurere vertiginē. ibi. (Et quātūcūqz fuerit.) / p'ma in d. / p'io ostēdit modū fm quē reuolutio hois est cā vertiginis. Scō qd dixerat declarat 2 p'or- bat. ibi. (Nā equale est.) / Cōsiderādū qz si accipis vas 2 voluis il- lud in gyru aqua in gyru voluit quāuis vas postea quiescat: ita et cū voluit hō in gyru: spūs qz sunt in v'triculis cerebri 2 p'ib' alio cerebri in gyru voluunt: 2 iō apparet res volui: vt arguat sic Aulic. / Lū hō vertit se in gyru fit cā qz eius spūs reuoluunt: 2 p'ib' alio cerebri reuoluunt: apperit hōi qz res mudi reuoluunt: 2 reuolutio ho- minis in gyru est cā qz apparet res mundi volui: s. h' est vertigo: ergo 2c. / Cōsiderādū scō qz Aulic. dixit vapores: 2 h' vel p' spūs nōdus cōpletos: vel dixit vapores p' vapores et sup'ius qz sunt in nobis. Et hūc modū loquēdi seruat. 4. cā. p'mo cap.

C Nam equale est siue diuersificet p'portio p'tius spūs ad p'tes mundi cōtinētis ipsum ex p'te spūs: siue diuer- sificet illud ex parte mundi cui fuerit sensibilitas p' cas 2 sunt reuolutiones que sunt p'pter oppositionem.

C p'bat minore qz maior est nota in exēplo de vase. Et ista pars dupli' itroducit. / p'mo p'io rudi' vt arguat sic. / Si ad hoc vt vi- deat res moueri nō differt: imo equale est: siue mutet fm locū res extra siue mutet spūs intrinsecus: ex motu spūs in nobis apperit res moueri: sed ita est: qz equale est 2c. / p'mo ergo ponit istā mi- noz qz maior est Aulic. 2. celi 2 mundi ter. cōmē. 4. s. Nihil enim differt moueri qd videt aut quo videt. / p'mo ergo minorem po- nit. Scō p'bat. ibi. (Nam cū sentiens.) / Cā dicit p'mo nā equale 2c. cū fuerit sensibilitas 2c. per eas. s. partes mundi: vel spūs permuta- tas: 2 reuolutiones que sunt. i. que apparent sunt p'pter opposi- tionem. s. partium mundi ad partes spūs permutatam.

C Nam cum sentiens mouetur permutantur opposita sicut cum mouetur sensatum.

C p'bat hāc minore: 2 p'bat maiorē 2 arguit sic. / Si res mudi oppositae oculis nostris mouent ex motu sentiens: sicut mouent qz ipse sentiat extra exites mouent: igit ad hoc qz aliqd iudicet moueri nō differt spūm moueri vel rem: sed sic est. / p'io minore. / Cā tu diceres h' est falsus qz si oculus mouet nō p'p'te rea mouent colores. / Dōm qz mouent fm qz recepti. Et cā est qz recipiunt in corpe mobili. s. in spiritu moto: 2 sic iudicant: qz iudi- ciū fit de reb' h' modū recipiēdi vt Aulic. 2. Cōmētator. 2. ter. 2. cō- mē. 12. 2. 3. de aia sepe. ter. 2. cōmē. 5. 2. alijs locis. / Sill'r pmutant sensata nō solū vt recepta: sed fm modū recipiēdi extra: hoc appa- ret maxie in visu. / p'p'ter qd sciēdiū qz visio siue delatio spēs vi- sibiliū fit p' lineas rectas redactas ad cōnū i quo linea media voca- tur assis. / Sciēdiū et qz in quolibet pūcto spaty in quo se multipli- cat color est ponere istū cōnū siue signare: qz da oppo' r'ūc nō in quolibet pūcto eēt visibilis. qd est falsus. / Et qd' apperit qz muta- to oculo mutat modus veniēdi visibilis ad visum: qz mutat pūctus linearū: 2 sic mutat cōnū: 2 sic apperit res moueri: 2 iō gescētibz nobis 2 quiescēte colūna: si mō aperis vñū oculū mō alius apparet colūna moueri mō ad vñā p'tem mō ad aliā: vt Gal. declarat. i. o. de vtilitate p'culaz. 12. ca. 2 hoc itelligit Aulic. cū dixit cū sentiens mo- uetur pmutant opposita sicut 2c. 2 nō dixit Aulic. pmutant res sed dixit opposita. i. res fm qz sunt oppositae sensib'. s. colores h' qz op- ponunt p' lineas pyramidales ad visum: 2 hoc est qd dixit et supia. 2 reuolutōes que sunt. i. que vident a vertiginoso sunt p' opposi- tionē pmutatā. / Scōdus modus itroducit hāc prem est subri- lior. Et est: qz Aulic. sic voluit arguere. / Si moto spiritu diuersificat p'portio partū spūs ad p'tes mundi ex p'te spūs sicut moto mudo siue reb' mūdanis diuersificat p'portio ex motu spūs oia appare- bunt moueri:

bunt moueri: sed sic est qd moto spiritus diuersificat pportio prius spūs ad pres mudi sicut moto mudo: ergo moto spiritus hō imagi-
nat oia moueri siue volui. Circa hāc rōnem sic pcedit qd maiorez
presupponit vt nota. Nā iudiciū de rebz visibilibz nō fit nisi cū qdā
pportioe ptium mundi visibiliū ad pres spūs. Si igit illa pportio
mutat ita qd pars succedat pti iudiciū erit rei mobilis. Maiore. A.
pbat. Et pmo p vna rōnem. Scdo p alia. ibi. (Nam.) Et arguit sic.
pportio prius mundi ad pres spūs est iter pres mundi: z ptes spi-
ritus: g ad mutādū istaz pportionez equalē est z nō differt siue fiat
mutatio in ptibz mundi siue in ptibz spūs. pntia tenet ex hoc: quia
quoties alibz pportio pcedat a duobz ad mutationēz pportionez
sufficit alterū pmutari siue moueri: hoc est qd dicit. cū fuerit sensi-
bilis p eas. i. pres mudi z pres spūs: z vnu mouet z aliud recipit.
equale est. i. nō differt siue diuersificat zc. nō differt. dico quo ad p-
mutādū pportione istaz prius admutat. Cōsiderādū qd per hāc
pportione itelligi debetā z determinatā adiacētā sensibilibz. v. g.
visibilibz ad visus que adiacētā est in tali situ z cū talibz lineis: siue
igit pmutet sensatū siue sentiens pmutat ista pportio qua pmutat
ta opz qd res iudicat pmutat: vt dicit maior. ppō: z hoc est quod
subdit: z sunt reuolutioes. f. que apparēt cū hō imaginat oia volui
in gtrū que sunt ppōpōes. f. sensibilibz ad sensus pmutat: qd op-
positio pmutat qdūqz mutato. f. sensatū vel sentiens. Nā cū sentiens.
pbat scdo sic. moto sensatū siue sensatū pmutat oppositā. i.
opponēs: qdūqz eoz mutato mutas pportio: qd pportio consi-
stet in illa opponē. Circa pmissa cōsidera qd ex hui. posset argui
qd spūs est aiatu qd vocat illū sentiens. Nec valet dicere qd sentit
organice. f. de latine. Et arguit sic. Nullū mediū in visione recipiēs
intentionaliter exis inaiatū p mutationē localez est cā mutationis
z opponis siue pportione: si spūs est inaiatū z recipit intentionāl-
ter: ergo nō eēt cā p sui motū qd pportio mutet. Maior ē nota: qd aer
mōr eēt cā qd homini apparet res localiter mota. minor est nota.
Dicit aut recipiēs intentionāl- pp qdā sensibilia que currūt in me-
dio cū motibz realibz annexis vt odor z sonus: z iō ad motū aeris
fit mutatio in iudicio. Sequit qd odo que est falsa: ergo aliq pmissa
fay. nō maior: g minor: que dicit qd spūs recipit vt mediū inaiatū.
Ista rō hō sit difficilis posset solui dicēdo qd spūs est aiatu z recipit l-
ritus z aeris: z hoc in duobz. pmo qd spūs est aiatu z recipit l-
aiatu nō tū cognitiue. exēplū. memorialis seruatiua recipit z te-
net sicut appetit in pte posterioris cerebri: z tū est pars aiatu z non
recipit nec tenet cognitiue. Scdo differt qd spūs post aliquā reten-
tione ipimit suā spēm in pte aliā cognoscitiua que pars est aiatu
formāl- spiritus ergo retinēs spēm ipimit eā in pte que cognos-
cit cū suis diuersis ptibus motus siue mobiliter: z iō iudicat mo-
ueri z eadē iudicat bis: z tū si qeseret spūs iudicaret semel. exē-
plū in visione p mediū aque: qd aqua mota representat vna rez bis
z morā. Cōsiderādū ē qd apparet solutio pblematis. f. pp quid
nauigatibz fit vomitū. possent enī multe cause assignari. Una est
cōmorio facta in humoribz: vt quidaz dicunt. Alia est qd eis motis
appet mundus moueri: z sic incurrunt in quādā vertiginē: z sic sto-
machus per cōpassionē ad cerebri puocatur ad vomitum.

C Et hec qd vertigo qd fit pp cōsiderationē ē ad
res que volumus ita vt ifigat forma illa sensata in aia.
C hic ponit scām cām vertiginis. Et pmo facit hoc. Scdo de-
clarat siue pbat dicta. ibi. (Et ppter hoc.) Cōsiderādū qd hec verti-
go differt a pcedētī: qd ista fit ex hoc qd hō figit intuitū ad rez que
voluit. v. g. ad rotā molendini: sed pācia fit qd hō vertit se in gy-
z iō dicit. z bec. f. vertigo que fit cū sensatum mouetur.

C Et ppter hoc dicit qd oēs operatiōes sensibiles pen-
dent ex instrumētis corporeis patientibus. Quoz pri-
mū z dignius est spiritus sensibilis. Et remanet in ipso
ab omni sensato forma ipsius post eius separationē cū
sensatum est forte. Omne enim sensatū nō efficit in in-
strumēto sensibili nisi formā que est sibi similis.

C pmo pbat qd forma sensati figi pōt in spū siue i organo post qd
recessit sensatū. Scdo declarat quāto tpe pdurat. ibi. (Deinde fir-
mas.) pmo arguit sic. oēs opatiōes sensibiles fiunt cum instris
corporeis: ptiētibz. f. figillabilibz z ipressionabilibz: de qbz est spi-
ritus: g post separationē sensati remanet forma sensati cū sensatu
est forte. aīis z pns ponit in ista. pna est nota: qd corpz figillabile im-
pressibile qd est spūs cū nō sit elementū sed mistū pōt tenere formā
ipressam virtute alicui: sicut in eo existētis: z ppte si iprimēs for-
titer figillauit: qd fuerit forte in iprimēdo. hoc aut qd iprimis est
forma filis: qd qdā similitudo sensati. Cōsiderādū qd opatiōes sensi-
tiue cū sint mālēs z sint in patiēdo opz qd pcedat ab instris corpali-
z patiēte. Dignū est spūs sensibilis. f. g. vitalis: vel nālis: vel saltez

q nālis: nō tū est dignius q instrū qd est formaliter animatū.

C Deinde firmat forma illa z euanciscit cum quātitate
receptionis instrumētī z fortitudine sensati. eius vō ex-
positio in scientia continetur naturali.

C hic dicit qd forma sensati stat z recedit fm qd instrū recipit: z
fm qd agens ipressit: z hoc est qd dicit. cū quātitate receptionis. i.
fm qd instrū recipit: qd si est spūs humidus citissime figurabilis z
agens debile cito recedit: sed si ibi est spūs siccus z iprimēs forte
diu durat. Eius vō expositio. f. omniū dictoz cōtinet in sciētia nāli
scz. 6. de nālibz. p. 1. scda cap. z. part. tertia caplo septimo.

C Et quātūcūqz fuerit corpus debilius erunt passio-
nes iste fortiores sicut in egris: egritudo enī plurimū
in hoc sequit elongationē: ita vt appareat eis semper
qd reuoluantur cū paruo motu ipsoz. Non enim indi-
gent in motu: vt iniungat eis quatenus in motu vebes-
menter perseverēt ppter debilitatē ipsoz. Nā spiritui
eoz accidunt nocumētū z passio z cōmorio.

C hic applicat ipressiones dictarū causaz ad quedā corpora: z di-
cit qd iste passiones. f. a duobz causis dictis erunt fortiores quanto
corpus fuerit debilius qd aptius erit ad patiēdū: sicut in egris actu
vel patiētibz iam ex lōga egritudine. Egritudo enī zc. i. egritudo
quāqz elongat tātū qd hō debilitat: z cōualescēs ab ea ex qlibet leui
cā de predictis incurrit vertiginē. Vel egritudo enī zc. i. quāqz egritudo
in hoc. i. in hac vertigine cōsequit elongationē. i. longo tpe du-
rat: sicut debilitas ipressa ab egritudine durat: ita vt appareat eis
semp. f. debilitas ab egritudine qd reuoluant zc. i. qd res videantur
volui: z sic apparēt eis vertigo cū puo motu ipsoz. f. eoz vel rerū
mundi. Nō. n. indigēt in motu. i. cū ipsi volūt moueri z excitari. Vel
aliter moueri vt iniungat. f. precipiat eis quatenus zc. vel vt iun-
gatur eis. f. vertigo qd ex parua cā iungit eis vertigo. Nā spiritui
accidit nocumētū. f. resolutio z paucitatis passio. f. ex aliqua ipro-
portioe cōmorio qd agitatio a qualibet re quāuis fit parua. Lade-
ret autē hic dubitatio vtrū forma rei mote possit figurari vel figi
in spiritu quiescente: sed eēt sermo valde extra ppositum.

C Et quāqz quidē vertigo ex causis corporeis aut pre-
sentibz in vacuitate cerebri pntis in ipso ex vaporibz
puenientibz in venis que sunt in ipso z in neruis aut ex
humoribz cōtēntis in ipso oīs generis qui euaporātur
cū paruo motu aut caliditate. Lū ergo mouent vapor-
es illi mouēt motu suo spiritū aialem qui nō digerit z
rectificat nisi in venis illis. Deinde requiescit in substā-
tia cerebri: postea dispargit in neruis ad corpus. Aut
ppter multitudinē vaporz iam retētorū in ipso ascen-
dentū ad ipsuz ex locis alijs: deinde quiescētū in ipso
remanentiū in ipso ab egritudine acuta antecēdente
aut egritudine frigida: z erunt ventositates inflatiue
quas mouebit virtus digestiua z resolutiua.

C hic ponit alias cās. f. corporeas cōplens sermonē in causis p-
mitiuis. Et pmo ponit causas vapores z humores. Scdo com-
plexionales. ibi. (Et quāqz non fit.) Tercio cōplet sermonē in causis
extrinsecis. ibi. (Et quāqz fit ex motore.) Cūma snie pme pns est
qd vertigo fit quāqz ex causis corporeis: z hoc vel ex vētoritatibz f. u-
ue humoribz cōtēntis in cerebro vel ex vētoritatibz ascendētibz
ad cerebrū antiquatis ibi z retētis. C Sed tu diceres quare nō vi-
rit aut ex humoribz ascendētibz. p dōm qd itellerit hoc vt notaz:
tū illi humores nō faciūt vertiginē nisi euaporēt. Cōsiderādū qd
hui. fuit morā ad dicēdū. Lū ergo zc. vt declarēt quare dixit istam
ventositatē cōtineri in vacuitatibz cerebri z venis in ipso: qd ibi cō-
tinetur hec vētoritas: vel illuc puenit vbi spiritus cōtinet sed spi-
ritus continetur in venis zc. Iste tertius fuit expolitus supra hac
sen. z. cap. Omnis generis. f. calidis vel frigidis. Erunt ventosita-
tes z iste ascendentes caput inflatiue: qd satis grosse surgentes ab
humoribz corruptis in febre acuta vel egritudine frigida: quas mo-
uebit virtus digestiua: cum sit materiū digestio. Et resolutiua. i.
expulsiua: vel. i. calor agens ad resolutionem.

C Et quāqz fit nō pp motū vaporz in cerebro sed pp ma-
litiām cōplōnis diuerse in ipso ex qua cōsequit excitatio
motus agitabilis in spiritu nō cū motore corporeo

Bentilis

permiscete ipm ex vapore: aut alio sicut accidit illis ex motu diuerso pueniente ex aqua in igne cum aggregantur.

Considerandū q̄ sicut in igne agere in aqua fit in aqua motus diuersus agitabilis siue agitatiuus: ita ex aliqua mala cōplone existere in spū pōt fieri malus motus: q̄ nālis cōplō spūs mouet fm vnū modū: q̄ cōplō inālis mouet fm alium. Et hoc est qd dicit pp malitiā cōplonis ex qua p̄sequit excitatio mor⁹ agitabilis. i. cū agitatione q̄ hinc inde agitaf. Et nō curat Alui. an aque calefactio fit p qualitatem: vt multi sentiunt: an sit p corpora ignea mista aque: vt Aluer. credit scdo de aia cōmē. 115. **C**onsiderandū ē q̄ ex mēte Alui. aliqd corpus pōt moueri p qualitatem in eo existēte nō differēte fm locū sed fm ēē nec hoc dissonat ab Aristō. in. 5. enīz de gnōne aialius ca. de pilatura ca. 4. af. ca. 3. ponit q̄ iō pilus sit crispus: q̄ terrenū mo uet ierius: sed calidū supius. **C** Sed tu diceret q̄re dixit diuerse. **P**dicendū diuerse. f. a nāli: vel diuerse. i. existētis in fieri: tūc mo tor erit agens a quo pender illa qualitas: q̄ tunc diuerse partes diuersimode mouent: iō apparet magis motus agitabilis.

C Et q̄nq̄ fit ex motore spiritus exterius sicut percussione capitis et fractione cranei ita vt comprimant cerebrum et spiritū quietū et sequatur ipsum motus diuersi circulares vndosi sicut accidit in aqua ex percussione graui super eam aut casu verberationis fortis super dorsum ipsius. Reuoluuntur enim vnde eius et casus verberationis in aere. Sed corpus acreum est dignius: sed tamen non sentitur.

C hic coplet barū causaz assignationē. Et pmo ponit quāā cām extrinsecā. Scdo intrinsecā. ibi (Et quādoq̄ fit.) Tercio declarat quiddā. ibi vapores. **C** Qd pmo dicit p̄. tamē ille textus. aut casu verberationis: tē pōt duplī exponi. p̄mo q̄ referat ad aquā. aqua enīz pōt pcuti re graui. p̄iecta vt lapide et quātū ad hoc dicit percussione graui sup eā et pōt pcuti aliquo fuste vel baculo: et quātū ad hoc dicit. verberationis. supra dorsum ipsius. f. aque. Alio modo pōt referri ad corpus humanū percussū: et vult ostēdere q̄ percussio nō solū in capite sed dorso facit vertiginē: q̄ nucha in dorso cōmunicat cerebro: vnde quātū ad eleuationē et casus quātū ad depulsionē aer est dignius. f. cōmoueri. f. per bmoī percussiones ga subtilius: sed nō sentit. i. nō videt: vnde antiqui appellabāt aerem vacuum. z. de aia. cap. de somno. tex. cōmēti. si.

C Et quādoq̄ fit ex vaporibus ascendētibz ad cerebrum in dispoñe suarū ascensionū: et si nō sint generati in substantia cerebri necq̄ retenti in ipso antiquitus: nāz cū ad ipm ascendunt mouēt ipm. Et quādoq̄ fit ascensus eoz ad ipsum aut in trāsitibus neruoz: et est ex stomacho et chisti fellis: aut mediante stomacho et vesica et matrice et velamine cū eis adueniūt egritudines: aut mouentur humores qui sunt in eis.

C hic vult ostendere q̄ vērō sitas quāuis nō sit gñata in cerebro: et quāuis nō sit antiquata in eo h aliunde venerit pōt facere vertiginē ascendens ad cerebrū et in actu ascensionis. Et tandē ostēdit p̄res a q̄b pōt ascendere. **C** Sed statim d. ces quare bis dixit de stōcho. **P**dicendū q̄ stōchus pōt cōicare fm q̄ venosus: et h̄z q̄ neruosus. **A**lter q̄ pōt ēē terminus a quo: et quātū ad hoc dicit ex stōcho: et pōt ēē mediū p qd: vt cū ab intestinis ad stōchū ascendūt vapores et quātū ad hoc dicit mediāte stōcho. **C**onsiderandū q̄ mor⁹ humo rū in his mēbz pōt fieri q̄nq̄ quāuis hō nō egrotet in eis: et tū se quis vertigo: et iō dicit: adueniūt egritudines: aut mouent hūores.

C Illud enim plurimū fit ex stomacho et post ipsum ex matrice recipiente superfluitates: aut in venis et arterijs: aut oculis: aut manifestis.

C supra declaratū fuit q̄ mēbz est cui stomachus magis cōmunitat. Aut in venis sup. est materia a qua surgit vapor. Vel i venis. i. per venas mouet. Oculis. i. subethicis p̄fundis.

C Apozis autēz materia quādoq̄ est cholera et quādoq̄ est flegma.

C pmo declarat mās vnde surgit vapor. Scdo cōparat quādam vertiginē ad epilepsiaz. ibi (Et vertigo.) Tercio addit quosdāz modos vertiginis. ibi (Et multoties.) Diceret aliquis quare nō dixit de melancholia. **P**dicendū q̄ intelligit per hoc qd dicit cholera fcy nigra et tubera: vel tacuit sic notū ex capitulo de qualitate accidenti sode ex materijs: et etiā de sanguine dedit intelligi.

Super tertio

C Et vertigo q̄dez flegmatica similis est epilepsie.

C Ratio est q̄ epilepsia est egritudo frequētius flegmatica in qua ipedit sensus et mor⁹ ita in hac vertigine. Plus enim iducit obitu sione in sensib⁹ vapor flegmatis q̄ choleric⁹: vt ex p̄dictis apper.

C Et multoties fit cōtinuitas scotthomie et vertiginis nō ppter mām cōprehensam: imo pp rem icipientē cōtinuari cū cerebro sua qualitate et facit possidere scotthomiam et vertiginē sicut accidit cū est vacuitas et fames quibusdā hoibz et pprie eis qui famē nō tolerāt ppte rea q̄ os stōchi eoz leditur cui cerebrū cōmunicat. Et quādoq̄ fit vertigo et scotthomia fm semitā crisi.

C hic addit duos modos vertiginis. Scda ibi (Et q̄nq̄ fit.) **C**onsiderandū q̄ hoc qd dicit. sua qualitate. possumus intelligere qualitate sola sine materia: q̄ in flāmas stomachus: et tūc cōplero cōmunitata cerebro est possibile q̄ sit cā motus in spiritib⁹: vt supra Aluc. dixit. **P** Scdo possumus intelligere qualitate cū mā: tūc Alui. p̄mi sit notāter nō ppter mām cōprehensam: q̄ ista mā h̄z cerebro cōmunicet nō debet dici cōprehensa sed cōcata. talis aut mā pōt ēē multoz modoz sicut multi modi materiez possunt cōfluere ad stomachū nō tolerātū famē: vt notū est ex p̄missis in hac sen. Quō aut fiat cōcatio solius qualitaris declaratum est supra in sermone de sōda p cōcatē: et q̄nq̄ fm semitā q̄ est de signis ethicis.

C Et vertigo quidez frequēs et pprie in decrepitis nuntiat apoplexiaz: et similiter vertigo eueniens successione stuporis cōmunicantis membrum: et quādoq̄ soluit vertiginem sōda accidens.

C hic ponit tres caū. p̄nosticos. **C**onsiderandū q̄ in decrepitis siue senib⁹ vertigo nuntiat vapores flegmaticos mistos spiritib⁹ cerebri. Lū ergo frequēt illi vapores igrossati et flegma a quo surgunt poterūt facere oppilationē pfectā et pprie senib⁹ pp defectū virtutū expulsiuaz in eis et aliarū. Secūdis canō verificatur q̄ si mēbz stupefit et postea seq̄ vertigo significat q̄ mā multa ē que facit oppilationē: vnde mēbz. f. notabile aliqd vt manus vel corā stupefit: ea igitur crescēte fit vertigo: ergo et cū significet augmētum timendū est de apoplexia: et eodē modo de epilepsia. Et quādoq̄. Quia significat q̄ vapor qui stabat in ventriculis est expulsus ad p̄nticulos: vnde fit sōda: et cessat vertigo et.

C De signis eius.

E Acta aut ex reuolutione hois sup seipsum: aut cōsideratione ipsius ad res reuolutes et luminosas cū nō sedet nota est per seipsum: et similiter que fit a percussione aut casu.

C hic ponit signa. Et pmo eius que fit a cā extrinseca. Scdo intrinseca. ibi (In ea aut que fit.) Tercio ponit quosdā caū. z. cōplet fig. ibi (Scotthomia vō habēs.) **C**onsiderandū q̄ res reuolute cū sunt lumine melius vident: et fortius ip̄mūt spēm reuolutionis: et iō dicit et luminosas. vel forsan res multū luminosas disgregādo spiritum pōt ēē cā mali mor⁹ in eoz: supra in causis nō exp̄ssit. Lū nō sedet. hoc dicit q̄ b̄ accidēs cū est a reuolūtione aut p̄sideratiōe ad rea que reuoluunt magis apparet q̄ hō erectus stat q̄ q̄ sedet.

C In ea autem que fit a retentione materierum vaporolarum p̄cedentia in cerebro aut generataz in ipso cerebro est egritudo assidua et nō sequens egritudines in aliquibus mēbz: et non est excitata cum repletionē et sedata cum vacuitate: et quādoq̄ antecedunt ipsam dolores capitis et sonitus et tinnit⁹ et grauitas est i capite et inuenit tenebrositatē in visu suo fixam: et inuenit in sensibus abbreviationes ita vt sit in gustu et odoratu: et sentit in arterijs anterioribus pulsationē vebemētes et inuenit grauitatem in odoratu.

C hic ponit signa ei⁹ que fit a materijs humoralib⁹ vel vaporib⁹ lib⁹. Scdo eius que fit a mala cōplone. ibi (Illa vō que fit.) **P** p̄ia in tres. p̄mo ponit signa vertiginis pp materias in cerebro existētes nō pendētes tūc ab aliquo mēbz. Scdo ponit signa vertiginis fm diuersitatē materiez: ex quibz vapor surgit: siue materie sint in cerebro siue in alijs mēbz. ibi (Et si fuerit.) Tercio ponit signa vertiginis fm vniq̄d mēbz a quo puenit. ibi (Et si ei⁹ cā.) **C**onsiderandū circa p̄mā partē: q̄ dicit p̄cedētium: vt inuat q̄ quīs iste

Quis iste mae vaporose fuerint cerebro cōicate: nū sunt mō facte
fite 2 antiquate in eo: 2 iō ex hac vōtōitate antiquata 2 etiā ex vō
tōitate gīata in eo. puenit vertigo assidua: qz cū fit ibi semp mā
psens assidue facit egritudine. s. vertiginē. vel egritudo assidua: qz
hō nō semp hāc beatē vertiginē: nī semp cerebrū eius est lesus aliq
lesione. hic est dubiū vtrū vertigo sequē cām in cerebro sit cōi
nua necessariā. Sed hec qō est qñ eadē cū illa que disputata fuit
caplo de charabito. s. an alienatio facta per cōitate sit pīnua vel
iterpollata. Et nō est excitata 2ē. Cōsiderādū qz vertigo sequē
cām in cerebro pōt excitari tpe repletōis 2 tpe vacuitatē a cibo:
qz nō sequit dispōnē alterius mēbris: s. illa que est pp cām in alio
mēbro excitat cū illud mēbrū replet: 2 quiescit cū etiā. Quāqz an
tecedit ipsaz dolores 2ē. qz mae ille qñqz mouent: 2 faciūt alia ac
cidētia: anteqz faciāt vīginē. Bāuitas est in capite. s. qñ pīnua: 2
hoc cū est mā humoralis in capite a qua surgit ventositas. Lene
brositate in visu fixaz: qz fixa est mā que oculis cōicat vel que spi
ritū cerebri turbidat. Abbēuatiōne. i. diminutiōne siue nocumē
tū in sensibz 2ē. qz cerebro patiente 2 spiritu q est in eo oēs sensus
patiunt. In arterijs pulsationē. ppter ventositatē in eis motam.
Bāuitatē in odoratu. Dices tu quare hoc nocumentū repetit.
Dm qz prius loquebas de nocumēto abbēuatiōis. i. dimina
tionis: que fit a materia vaporosa fm qz frigida: sed hic loquit de
nocumēto corruptionis qō fit ab hac mā fm qz mouens ad per
ceptionem odorabilium nō fm qz sunt.

Et si fuerit humor qui est in cerebro: aut in alijs mē
bris humor ex quo excitantur vapores flegmatici erit
grauitas 2 timor vltimor 2 multitudo somni: 2 signa
flegmatis predicta in canone. Et si fuerit cholera erit
vigilie 2 inflamatio sine multitudine grauitatis 2 ima
ginationes citrine auree. Et si fuerit sanguis erit ve
ne inflata 2 facies 2 caput 2 oculi rubei 2 calidi 2 erit
grauitas 2 somnus 2 lassitudo 2 pulsatio. Et si fuerit a
melancholia erit grauitas cum quantitate 2 erunt vi
gilie 2 imaginationes laminarum 2 capilli nigri 2 co
gitatio corrupta 2 reliqua signa predicta.

Hic ponit signa vniuscuiusqz mae a qua surgit vapor qui est cā
vertiginis siue mā sit in cerebro siue in alio mēbro 2 hz qtuor. Pri
mo ponit signa flegmatica. Scdo cholericā. ibi. (Et si fuerit.) Ter
tio sanguineā. ibi. (Et si fuerit.) Quarto melicē. ibi. (Et si fuerit.) Di
cit pmo qz si humor 2ē. est flegma erit grauitas. Lōtra dices tu
qd facit grauitatē in capite: si humor est alibi. s. in alio mēbro.
Dm qz erit grauitas. s. in capite vel in alio mēbro in quo erit
flegma. Vel erit gūitas. s. in capite ex vapore flegmatis cū postea
pdenat. Et timor est fm intentionē Azaui. ppter frigiditatē fa
ciētē spiritū aliqūter slyuētrē: vt supra apparuit. Alias timor. s.
ex vaporibz illis cū ptingūt ad loca faciei: vnde fit dispō similis
cacelle. Predicta in canone. s. supra capitulis de signis. Secūda
pars p3 2 tertia. In quarta parte dicit laminarū. i. rerū lateraz
nigrarū ppter grossitē 2 nigredinē melācholice. Et capilli nigri. i.
habēt capillos nigros qz attēstant nālī dñio melie: vel capilli nigri
sēz imaginatio: qz apparebūt ei imaginationes capilloz nigroz:
2 ista sra est fm Azaui. Et reliq signa predicta. s. supra de signis
malarū cōplexionū cerebri in pluribus capitulis.

Et si eius cā fuerit a stōcho erit cū destructione defi
derij aut impedimēti in ipso aut corruptiōe in digōne 2
tremore cordis 2 lassitudine spūs 2 erit permutatio in
stōcho 2 declinatio nocumēti ad anteriores pte cere
bri 2 mediā ipsi 2 nō elōgaf qn pueniat ad ipsi poste
riorē 2 diuersitas dispōnis situs: qñqz enī sedaf 2 qñqz
augmentaf fm repletōne 2 vacuitatē 2 sit successione
satietaua nauscatua cibo pterite: 2 inuenit etiā dolo
res in stomacho 2 inflationem in quibuscūqz horis 2 sit
in via cōmunitatis neruoz: 2 inuenit ante ipsaz 2 apud
eius reuerfione in postremo ipsius dolorē post finci
put apud originē paris sexti in partibus colli.

Hic ponit signa vertiginis per cōitate fm vniqzqz mēbris a
quo surgit mā. Et pmo ponit signa ei 2 que fit a stōcho. Scdo eius
que fit a mīce. ibi. (Et si est.) Tercio a vesica. ibi. (Et si est.) Quarto
a corde vel epate. ibi. (Et si est.) In pma parte ponit plurima signa
significatiua stōchi passiōe que sunt pīnua: 2 expedit ea declarari

ex caplo supra de signis sode per cōitate: 2 ex sen. 13. Dicit qz est
cū destructiōe dīderij. i. appetit: aut spēdimēto: qz mā in stōcho
pōt destruere 2 pōt alr nocere appetitui. Aut corruptiōe in digē
stione. i. nocumēto digōnis. Et tremore cordis. s. stomachico qui est
mor? sen. 11. 2. 13. Lassitudine. i. nocumēto. spūs. i. anbelit? pp cōita
tem stōchi ad diaphragma. Erīt pmutatio in stōcho. i. fm qz sto
machus pmutabit: ita pmutabit dispositio capis. s. vertigo. Vel
pōt exponi erit pmutatio in stōcho. s. in sūma stōch? erit nocitus
2 pmutat. Declinatio 2ē. Lā est qz vapores a stōcho ascendentes
petūt fm rectitudine anteriorē partē cerebri: fm tñ colligantaz
per neruū petūt partē posteriorē pp sextū par neruoz in quo sto
machus colligat vt statim dicit: 2 iō puenit ad mediā 2 posteriorē
res partē. Et est diuersitas dispōnis situs. i. anxietas stomachica in
qz hō in vno situ nō gescit vt sen. 13. 2 in cōmē. asōi. 7. pñ. Alīes 2
oscitationes als diuersitas dispōnis sit qñqz enī sedaf 2ē 2 parer.
Quāqz enī qz stōch? qñqz nocet replet: qñqz inanit? vt sup dispu
tatu fuit. Et sit 2ē. p3. Et inuenit dolores 2 inflationē: 2 totū verificat
vt p3. Et sit. s. dolor in via cōitatis neruoz. s. qbus stōchus cōicat
cerebro. Ista aut via est per mery in partibz colli 2 circa medium
spatularū. Et inuenit ante ipsam. s. vertiginē: 2 apud eius reuerfio
nē. i. cūqz cessat vel recedit: 2 hoc est qd dicit. 2 in postremo ipsi? s.
vertiginis: qz in fine inuenit: dico dolorē post fincipit. i. post ante
riorē partē: qz in parte originis neruoz ferri paris in qd? stoma
chus cōmunicat in partibus colli. i. circa partes colli vbi adiacet
mery cui applicantur isti nerui descendentes. Cōsiderandū
ergo qz stomacho cōicante capiti incipit mā ascendere per neruos
sexti paris: 2 ideo ante vertiginem incipit dolor post fincipit 2 in
fine vertiginis etiā remanet ibi dolor: 2 etiam in partibus colli ex
eadem causa: qz in stomacho est radix materie.

Et si est ex matrice pcedūt ipsaz pīocatio matricis 2
retētiō spermatis 2 mēstruoz 2 apostemata in ipsa.

Epater.

Et similiter si est ex vesica.

Et similiter est ex vesica sup. pcedunt egritudines vesice.

Et si est ex principio mēbroz oīum: aut ex origine
nutrimenti qō est epas: aut ex origine spiritus qui est
cor 2 eius transitus in venis 2 arterijs ortis ex eis: aut
in illis que sunt post aurē: aut in illis que sunt in collo:
2 illius quidem signū est vt sit cū pulsatione vebemen
ti 2 tensione vt corde venaz que sunt in collo: 2 vt nō
inueniat dolorē de quo sit curandū in collo 2 mēbris
eius neqz in reliquis neruis: 2 cū vides arterias extrin
secas extensas apud collū 2 alleniat cū manu tua pul
sum. phibens aut ligamētis lacertoz aut plumbo: aut
linis super ipsum stiptica predicta: tunc scis qz curfus
est in cor: 2 si nō tūc est in alijs. Et similiter experire in
alijs: qz si nō inuenis: tunc est in vīs profundis.

Dubitat vbi supra Aui. dicit de ascensu māerū ab epate 2 corde.
Dm qz dedit intelligi qñ dicit: aut in venis 2 arterijs 2ē. Epas
enī 2 cor fm medicos sunt pncipia istarū venarum 2 arteriarum.
Dubitat qre nō posuit signa vertiginis 2 a chisti fellis. Dm
qz dedit intelligi per signa cōia dicta in matrice 2 vesica: qz pcedit
passio chistis fellis. Cōsiderandū qz philosophice hic Aui. duo
ponit pncipia. Vnus materiale. s. dans materiam vt epas. Aliud
dans formā. i. dans spiritus vt cor: tñ Auer. vult in libro de corde.
qz idē mēbrū sit dans hec duo. s. cor. Cōsiderādū etiā qz signa
vertiginis ab epate vel corde sunt duo in gñe. Quedaz sunt signa
passionis cordis 2 epatis: 2 ista Aui. omittit ex sen. 11. 2 sen. 14.
Quedā aut sunt signa partiz per quas mā fert: 2 iste partes sunt
vene 2 arterie aut extrinsece aut intrinsece. pīnua 2 signa distin
ctiua ponit in lra: 2 sunt nota. nam vene per quas transit tendunt
vt corda: 2 sentit in collo dolor: de quo curaf qz satis fortis: 2 hoc
ppter tensionē: 2 nō sentit in neruis reliqs. s. colli vel aliarū par
tiz adiacētū 2ē. ligamētis latinoz. s. cū inistis. als latinoz. i. len
ciarū de pāno lini. Et filr expire in alijs. s. venis extrinsecis. Sed
dubitat an mā a corde 2 epate possit per neruos ferri. Dm qz
vt plurimū per venas 2 arterias portat: qz cū eis maxime cōicat:
tamē nō est incōueniens qz etiā ptingēt per neruos transeāt.

Illa vō que fit a malitia complexionis diuersē scitur
per leuitatē cerebri 2 puatiōne caularū pīdictarū 2 ca
sus frigoris aut caloris repēte exterius: aut ex recepō

Bentilis

isfrigidatib⁹ ⁊ calefaciētib⁹ subito ⁊ sequat eā vertigo.

Chic ponit signa vertiginis a mala cōplexione sine mā ⁊ pz.
CScorbutia vō habēs nō tāti iuuat a vino quātū a potu aque. Et scias qz scorbutia ⁊ vertigo cum pro longantur tunc egritudo est frigida. Et signa quidem cretice manifesta sunt.

Chic annectit tres cañ. Scd⁹ ibi (Et scias.) Tertū ibi (Et signa.)
Rō pmi est qz vinus euaporat ⁊ cōmouet spūs: aqua vō quietat ⁊ iō lz vertigo esset de mā frida posset apparere nocumētū ex vino. Lausa secūdi est dicta supra cap. de emicranea: ⁊ signa cretice manifesta sunt quarto cañ. fen. ⁊. capitulis de signis crisi.

CDe cura. Cap. 3^m

EActa qdē a reuolutione hoīs sup seipm ⁊ cō sideratione eius ad reuolutiones aut pside rationes ex loco alio curat cū quiete ⁊ tranquillitate ⁊ somno si nō cito sedat: ⁊ sumat si ptica acetosa ⁊ frāgat bucellas in eis ⁊ sumat ipsas.

Chic ponit curā vertiginis. Et primo eius que fit a cā extrinseca. Scd⁹ intrinseca. ibi (Que vō.) Tertio iterū ei⁹ que fit a cā extrin seca cōplens curā alioz modoz. ibi (Et si cā.) **C**Considerandū qz stiptica acetosa vt acresca sedant motū spūs: ⁊ ideo pueniunt.

CQue vō facta est a sanguine aut humore cōtento in corpore curat flobotomia ex cephalica.

Cprimo qñ ē a mā. Scd⁹ sine mā. ibi (Et si cā est malitia.) **P**ria in duas. **P**rimo ponit curā qñ mā est per cōitātē. Scd⁹ qñ est solum in capite. ibi (Lūg.) **P**rima in duas. **P**rimo qñ per cōitātē ad totū. Scd⁹ ad partē. ibi (Et si fuerit cā.) **P**ria in duas. **P**rimo ponit curā qñ repletio est sanguinea. Scd⁹ qñ est ab alijs hūorib⁹ a sanguine. ibi (Si aut.) **C**Dict pmo facta a sanguine aut humore. f. sanguini misto curat flōmia ex cephalica.

CDeinde ex vena quita que est post aurem: est enim optima in curatione oīum specieruz vertiginis materialū: qñqz cauterizat ⁊ pprie in ea cuius cā est ascē sio vapor ex corpore in quacūqz via eleuant.

CConsiderandū qz Aui. vult qz tu intelligas oēs cañ. supra positos in flobotomia: vt si expedit flobotomies vena pedis vt basilica vel nigra vel cephalica. ⁊ vena post aurē est particulariter eūans a capite. Dicit quita qz in ea est maior securitas.

CDubitat an flōmia de vena geta post aurē sit bona in cura oīum spērū vertiginis māliū. **V**idēt qz nō qz Rasis pmo ptinē. ⁊. cap. nō in oī vertigine laudat icisionē vene post aures: nec ē Sal. ⁊. de interiorib⁹. s. cap. **P**Ampli⁹ vertigo posset esse de mā frida fm ce rebz pta: talis aut flōmia nocet vt notū ē. **I**n 3iuz est Aui. **P**dm qz in plurib⁹ spēb⁹ pfer. f. fridīs per cōitātē ad corpus qz isti modi vertiginis sunt de vaporib⁹ ascēdētibus ad caput. Si qz sint de mācb⁹ sanguineis pfer illius vene apertio siue flōmia. Si aut sint ali⁹ vapores siue frigidi siue calidi ⁊ tēdāt per illas venas: tūc flōmia qñ illā icidēdo pōt pferre phibēdo transitū vaporū. **A** tū nō. pūlic fmone suū simplr vlem: s. qz p dītōe: qz loquebat de vertigine facta a sanguine siue alio hūore sanguini misto: tūc sub dit. Est optima in curatōe oīuz spērū māliū. f. de mā sanguinea vel sanguini mista. **V**el ddm oīuz. l. pluriū vt dcm est: ⁊ qñ cauterizat pprie in ea ⁊. alleviat alias eleuant.

CDubitat igitur vtruz cauterizatio in qua tota vena pceditur: iunet in vertigine quacūqz via feratur vapor ad caput. **V**idetur qz nō per Sal. ⁊. de interiorib⁹. s. cap. Et ratione que sumit ibidē a Sal. qz pōt est qz per arteriā quā tu amputas: nō seras mā: sed p aliā: qz nullā faciet vitilitatē arterie amputatio per quā nō ferat. **I**dē inuit Rasis pmo ptinē. ⁊. ca. **P**Amplius pressio cū manu vel ligatura vel linimētū cū stipticis nō iuuat in vertigine qñ p arterias alias ferat mā: qz nec illaz arteriaz amputatio qñ cauterio vlt alr. **I**n 3iuz ē Aui. **P**dm ⁊. **P**rimo p expōnē textus. vt dicat qñ cauterizat in qñqz via eleuat: vt itelligas: vt illa cauterizet p quā vapor eleuat. **V**lt dōz qz p cōio vene cū cauterio p se ē vtilis qñ p eādē venā mā ferat: s. p accidēs pōt pferre p qñqz venā seras. **E**t h qñ tenet locus cauterij ap⁹ ⁊ saniosus ⁊ ide mūdificat mā. ⁊ b late discūsum⁹ sup fen. ⁊. ca. de obthemia. **E**sset ē dubitatio an possum⁹ icidē arterias ⁊ quas: ⁊ an duas debeam⁹ facē ligaturas vel vna. Et oia que ad hāc mām pertinet ibi pfecte discūsumus.

CAltose quoqz conferunt nocrați superposite ⁊ etiā super caput.

Super tertio

CAltose nocrați. i. circa collū ⁊ sup caput: qz sup cōmissura corō nali. Et hec debet fieri factis cūionib⁹ sufficiētib⁹ vniulib⁹ pprie.

CSi aut fuerint cūz sanguine humores diuersi: aut cā eius fuerint humores pter sanguinē: tūc incipiatur ad euacuandū cum pillulis de biera aut infusione aloes. Si fuerint humores calidi aut decoctione myrabol. citrinoy aut decoctione epibimi ⁊ pillulis stomaticis si fuerint diuersi: ⁊ post efiones administretur clystere cū aqua centauree ⁊ colloquintide. Deinde ventosef super nucha ⁊ caput post perueniat ad gargarismata ⁊ caputpurgia ⁊ attractiones odorū naribus in quib⁹ sunt muscus ⁊ castoreū ⁊ nigella ⁊ amaracū.

CConsiderandū qz icipiat: oī itelligi duob⁹ modis. **V**l icipiat. f. facta flōmia: ⁊ b si pter sanguinē fuerit diuersi hūores: tūc peccet cū sanguine. **V**el icipiat. f. nō pcedēte flōmia: ⁊ b si fuerit cā hūores ali⁹ ⁊ nō peccet cū sanguine siue in sanguine. Et iō duos fmones. **A** pmi sit. **P**illulis de biera ⁊. vide in antidotario tra. 9. ⁊ infusione aloes scz in aq endiuie vltm qz tibi vī. **M**ulti. n. sūt modi hui⁹ ifusionis dclarati sup in cura sode. **A**ut dcoctōe myrabolanoz. f. pluriū gernerū. **R**eliq patet ex canonib⁹ gñalibus. **A**maracū. i. sanlicus.

CLūg paroxysmus excitatur tunc adiuua cum fricatione inferiorum extremorum.

Chic ponit curaz in hora paroxysmi. **C**Considerandū aut qz hoc remediū est securū ⁊ leue: ⁊ diuertit vapores ad inferiora: tamē si necessitas vigeret in hora paroxysmi possemus flobotomare et clysterizare ⁊ alia facere fm qz videretur necessitas.

CEt si fuerit cā in b ex flōcho ⁊ hūorib⁹ in ipso admini stra vomitū cū aq in qua sunt anethū ⁊ raffen⁹: ⁊ po nanf in ipsa mel ⁊ sal ⁊ reliq vomitua tēperata. **D**einde euacua cū cochys si virt⁹ fuerit fortis: aut cū pillulis de biera ⁊ infusione aloes si virt⁹ fuerit minus fortis. Et scias si hūores sunt cholā pura: tūc. n. cū decoctio ne myrabol. cū fumoterre: ⁊ illd qdē scies p signatio nes pdictas in hoc caplo ⁊ in capitulo de flōcho.

Chic pmo ponit curā vertiginis per cōmunitatē ad stomachum. Scd⁹ per cōmunitates ad alia membra. ibi (Et si causa.) **C**Quod dicit in prima parte est notum: ⁊ comprehendit curā egritudinis stomachi repletionalium quā debes scire ex fen. 13.

CEt si cā fuerit in alijs mēbris curabis totū cū eo qz opz ⁊ pfortabis caput in principio sui cum oleo ros. cū aceto ⁊ oleo camomillino ⁊ post confirmationem cūz oleo camomillino singulari.

CConsiderandū qz hec cura pcedet ex cura passiois in quocūqz mēbro sit egritudo a q surgit vapor siue sit matrix siue vesica siue epar. Et p bis opz recurrere ad ppia capitula ifra: ⁊ iō dicit cūz eo qz opz. **P**cedet ē hec cura ad pfortationē capitis: ⁊ hāc abbreviat qz scita est supra frequēter. Et post pfirmationem vel pfortationē. f. factā cū oleo rosaceo camomillino singulari. f. pcedas.

CLūz ergo scit qz mā est in capite tñ ponant ventose sup caput ⁊ nocra. Et flōmies vena que est post aurē ⁊ administrent asceibaret ⁊ gargarismata ⁊ embroce et attractiones odorū narib⁹ ⁊ caputpurgia pdicta ⁊ que similia sunt illis fm materias fm qz sciuit in canone.

CSciendū qz hoc est notum: qz Aui dirigit totam suam intentionem ad particulares eūones a capite. **A**sceibaret. i. pillule ascei bar que posite sunt supra in capitulo de canonib⁹ generalibus cu rationis: ⁊ iō dicit fm qz sciuit in cañ. f. vniuerfali supra.

CEt si causa est malitia complexionis diuerse opz vt scias causaz eius: ⁊ signa per ea que scis ⁊ cura per cō trarium vt temperetur complexio naturalis.

Cpatet.
CEt si causa est percussio aut casus curef prius cū eis que dicent in capitulis suis. Si ergo sanaf ⁊ remanet vertigo curef vertigo cū eis que sunt ostensa.

Cprimo facit hoc. Scd⁹ addit cañ. ibi (Et oportet.) in capitulo ipius scilicet quarto cañ. fen. 5. capitulo de fractura cranei: ⁊ fen

Dub^m p^m

Dub^m ⁊^m

Gentilis

V dico qd hic morbus euenit cu dispoſne defectiōis. i. laxitudinis in coſpe t p̄cipue in ſupiori pte ei⁹ t tēdunt vene t oculi apparēt ru bei t multiplicant in eo alices t ofcitātes: t iuuat in hoc morbo ſm qd ego ſui exp̄t: i. rōzare aquā fridā ſup caput t dare in potu aquā niuis t puocare ſomnū: t qñ augmētat morbus v3 ſlōmari paties t purgari cholera. dixerūt chuzi. i. qdā aggregatio hoiu3 qd acorus eſt valde bon⁹: dico qd qdā me⁹ amic⁹ fuit exp̄t hāc medi cinā. i. acor masticādo p̄tinue eā t pualuit. t ſortalle h opat acor⁹ n p̄prietate. Et iuuat in hac egritudine ſorbitor coriādrī t zucchari: t iuuat ſilr p̄stringē manib⁹ artarias ſubeth p parūa horā. Et ē cauēdū ne pp violētā ligature ei⁹ ſupueniat patienti aliq3 ſtatu3 ſimilis apoplexie. Ecce igit totū ca. Aui. in his verbis Raſis tē.

C De incubo t nominatur ſtrangulatoz: arabice vō al bodilez t alchabaron. Cap. 5^m.

Incubus autē eſt egritudo in qua homo ſentit cū in ſomnū igredit̄ phantaſma graue ſuper ſe cadēs t cōprimēs ip̄m t anguſtiat ei⁹ ſpūs t interfecit vor ip̄i⁹ t mor⁹ ei⁹: t ſortalle p̄ focat pp oppilationes poroz: t cū ab ip̄lo ſepat exci tat eū ſubito. Et eſt antecēſor vnius trīu3 egritudinū3 aut apoplexie aut epilepſie aut manie: t illud qdē cū3 fuerit ex materiē3 cōprimētib⁹ t nō fuerint ex cauſis alijs nō materiātis. Eius vō cā ſm plurimū eſt vapor materiē3 groſſarū ſanguinearū aut ſlegmaticarū aut melācholicarum eleuatus a cerebro ſubito in diſpoſne quietis motus vigiliārū reſoluentis vaporē t cū reſo lutione oīs humoris cōmunicātis ip̄m.

C hic determinat de incubo. Et p̄ notificādo eū ponit ſui cās excu ſana ſe a ſignis. Scō ponit curā. ibi. Cura ei⁹. ¶ P̄tia in. d. p̄tio notificat t ponit cās intrinſecas mālēs. Scō excuſat ſe a ſignis. ibi. (Signa autē.) Tercio ponit cauſas extrinſecas. ibi. (Et qñq3 ſit.) Cōſiderādū circa p̄mā pte qd Aui. notificat iſtā egritudinem ex plurib⁹. p̄tio p ſui nomē: t bz plura noīa qd nō curam⁹. Scō per ip̄s ſui euenus: qd accidit cū ſomnū3 igredit̄ t ſic accidit in ſo mno. Tercio ex pte p̄prie diſpoſne: qd ſentit bō phantaſma gra ue tē. Quarto per accidētia: qd ſtringit anbelitus iterfecit vor t mor⁹: qd vult moueri t clamare t nō pōt. Et ſorte p̄focat. i. ſuffo caf: vel. i. p̄uaf anbelit⁹ oīno pp oppilationē poroz. i. viarū3 ſpūs. excitat ſubito: qd mā vaporoſa ſubito exoppilat. Quito ex parte ſue p̄noſticationis: qd p̄noſticator apoplexiā epilepſiam t mania. i. meliaſis: ſi fuerit ex cauſis mālīb⁹. i. vaporozib⁹ ab humorib⁹: qd ſi fuerit cā nō materiata vt ſolū frigus occurrēs capiti nō p̄noſtica tur nēcio alterā illarū egritudinū. Vapores q3 illi q indicant mās t ip̄ſmet multiplicati t retētū ſignificāt oppilationes futuras t ſic apoplexiā t epilepſiā: t ſi mā inſiciat ſpūs: t ſit melia ſiet melia. Sexto ex parte modi cās: qd cā eſt vapor. Nā ſi eſſet mā humo ris ſub forma humoris nō ſic ſubito excitareſ bō. Videmus aut qd patientes incubū cū tāgunt ſtatim excitati liberant̄ ab illo phan taſmate: t ſm vaporis groſſitūe maiorē vel minorē eſt tarditas t celeritas excitationis: ex quo appet qd mā iſta ē vaporoſa: qd mo tus calorīs ad extra ad exercēdū opa vigilie ſtatim diſſoluit illum vaporē. Septimo oſtēdit locū ad quē iſte vapor aſcēdit t ip̄s. Nā aſcēdit ſubito ad cerebrū: t p h qd ſubito aſcēdit terribilius phan taſma ip̄m in diſpoſne getis mor⁹ vigiliārū. i. cū quieſcūt mor⁹ vigiliārū: hoc eſt in ſomno: motus dico reſoluentis vaporē cū re ſolutione oīs humoris cōicantis ip̄m vaporē: qd motus vigiliārū3 nō ſolū reſoluit vapores: ſed etiam humores.

Dub^m p^m **C** Dubitatur an incubus poſſit fieri in vigilia. ¶ Dōm qd p̄prie non ſit in vigilia. ſtante enim aliq3 q̄titate vaporis groſſi pōt inducere phantaſma terribile in ſomno: qd nō faceret in vigilia. Nā parue phantaſie dormientibus apparent magne: que vigilantib⁹ parue apparent: vt pōt intelligi ab Ariſto. in lib. de ſomno t vigilia. Si tñ in vigilia alicui accideret modus incubi: nō eſſet ſine magna cā: qd eſſet tantus vapor qd per calorē vigiliārū nō poſſet reſolui: t etiā inducere phantaſma: ac ſi inſomniaret.

Dub^m 2^m **C** Si cōſideras eſſet quaſi quidā modus apoplexie vel epilepſie. vident̄ Silbertus: qd in incubo ledit plus motus q3 ſenſus. ¶ Et rīdat alioz ſua: qd vapores faciētes incubū marime ip̄dunt cor qd eſt p̄ncipiū mor⁹: nō ſic aut ip̄dunt cerebrū qd eſt p̄n^o ſenſus. ¶ Ibi tñ ſermōnes nec in queſtione: nec in cā ſunt oīno veri. In icu bo enī ſenſus ledunt exteriores: t et̄ interiores nocent: et̄ mor⁹ nō cēt. Materia enī incubi marime eſt circa partes cerebri.

Super tertio

C dubitat qd multa accidit incub⁹ ſupine iacentib⁹. ¶ Dōm qd cā eſt: qd talis forma iacēdi eſt cā oppilationis faciēdo mām ad poſte riora declinare: vnde p̄ cañ. ſen. 3. cap. de ſomno t vigilia. reſupine dormire eſt malū ad malas ſp̄arās egritudines ſicut apoplexiā t ſtrefneſ t incubū: qñ ſupſuitates ad poſteriora declinare facit tē. Cap. 6^m.

Igna autē oīs humoris manifeſta ſunt p ca ſiones antecēdētes. Et qñq3 ſit ex frigore ve hemēti inueniēti caput ſubito apud ſomnum qd cōprimūt ip̄m t igroſſat t p̄bit t efficit in ip̄o phantaſias illas ſubito. Et illud qdē nō ſit niſi pp debilitates cerebri ſua caliditate: aut malitia comple xionis: quā habet.

C hic ponit ſigna. Et qñq3. Cōſiderādū qd cerebrū debile in ſui ca lore nātū: t hoc per viā reſolonia: vt in p̄ualitētib⁹: vel debile pp malitiā cōplonis fride: cū occurrūt frigoz: tūc ſit incub⁹: t ip̄m ſenſationē phantaſmat̄ ſuffocatio t p̄mētis: qd iſt b̄ frig⁹ p̄mit ce rebū t igroſſat ſue iſpiffat ip̄m: t ſic t3 vapores t ingroſſat eos t ſpiritu t p̄bit: qd quaſi corruat fori p̄ſtrictione: t hoc vult Aui.

C De cura. Cap. 7^m.

Cura ei⁹ eſt ſlōmia t ſolō vētrīs cū eo qd to tuz humorē educit: t ſi humores ſint multi t groſſi p̄fert hoc ſolutiū: cui⁹ p̄fectio. ¶ R. cu3 ſorbij q̄titate 3. i. cū tertia pte 3. d. ſcamonea t quarta. 3. de pulpa colloq̄tide t duob⁹ danich anis ſi vir⁹ fuerit fortis: t ſi nō cū pillulis de azulo aut pil lulis ſtomaticis t epithimo t bieris magnis. Chiera cu cumeris afinini t biera ruſſi p̄p̄e. Deīde p̄forta caput cū eo qd ſcinīſti ex canone: t ex eis que inuāt ad b̄ eſt vt grana p̄eonie in potu ſm p̄tinuitatē ſumant.

C p̄tio ponit curā incubi a cauſis mālīs. Scō a q̄titate. ibi. (Si autē.) Cōſidera totū: qd ps remanēs t vaporīs faceret incubū. Debet aut fieri hoc in plurib⁹ eñonibus: vt ſupra declarātū eſt ex cap. de melia. Reliq3 patēt. ¶ Et hieris magnis. Dices tu ipſe p̄cedit bie ras magnas ſi vir⁹ nō eſt fortis. hoc aut vī ſatis inconueniēs qd fortiores ſunt magne hieze qd pillule quas deſcripſit. ¶ Dōm qd i telligis de eis in pua doſi. ¶ Uel dōm qd nō d̄ referri ſmo Aui. ad hoc qd dicit: t ſi nō ſed referat ad illud qd dicit cū3 qd educit totū humorē. Grana p̄eonie ſm cōtinuationē. i. p̄tinuatis diebus. Docet aut Raſis p̄mo p̄tineris cap. 6. ſumere. 15. grana p̄eonie t debet intelligi. 15. nō in vna doſi ſed pluribus ſumendo vnum vel duo grana: vt ubi videt. P̄eonie enī p̄prietatē bz ad cerebrū.

C Si autē cā in ip̄o eſt frig⁹ inueniēs caput t facit in ip̄o hāc phantaſiā opz vt olea calida adminiſtres calefa cientia ſtiprica t emplaſtra rubificantia t reliqua. Et nō opz vt prolongemus ſermonem in ip̄o: quoniam iam p̄ceſſit quod excuſat.

C Olea cala. ſ. acty calefaciētia. ſ. i. vtrute vt oleū nardinū ruthaceū t ſilia ſtiprica. Cōtra qd ſi frig⁹ ſtipricauit. Dō3 qd debet b̄ie ſtipri citatem paucā reſrenatiā nocumētī reſolutiū. t ps. p̄ceſſit ſup i multis caplis: vbi docent eūri māc cerebrales t p̄fortari ca put: t alia que requirunt in cura egritudinū cerebri quacūq3 tē.

C De epilepſia. Cap. 8^m.

Epilepſia eſt egritudo p̄hibens membra ani mata ab operationibus ſenſus t mor⁹ t ere ctionis non integre: t illud eſt propter oppi lationem contingentem.

C Lū determinat de incubo antecēſore epilepſie: hic determinat de epilepſia. Et p̄mo determinat de epilepſia q̄tū ad ſui eē t cauſas t oēm diuerſitatē. Scō q̄tū ad ſigna. ibi. (Dicim⁹.) Tercio ponit cās eā mouētes. ibi. (permutatio.) Quarto ponit curam. ibi. (Opz qdē.) ¶ P̄tia in tres. p̄mo determinat de epilepſia q̄tū ad ſui eſſe t cās intrinſecas. Scō de cās extrinſecas. ibi. (Et cās mouē tes.) Tercio de modis terminatiōis. ibi. (Epilepſia aut multotiens reſoluit̄.) ¶ P̄tia in duas. p̄mo determinat de epilepſia q̄tū ad ſui eē t cās intrinſecas t effectiuas. Scō q̄tū ad cās diſpoſitiuas. ibi. (Epilepſia vō plm accidit iſantib⁹.) ¶ P̄tia i. d. p̄tio facit qd bi

etiam est in sermone magis generali. Secundo in spali et quasi declarative. ibi. Et opz qd vt coprehendat rē. / Prima in d. pmo pmittit diffinitiones siue notificationes epilepsie in gñali declaras illas. Secundo declarat vna particulā positā in vna diffōne: vt ex illi notificatione inuestiget cas epilepsie. ibi. Et qm ois spasmus. / Prima in tres. pmo ponit vna diffinitionē. Secundo alia. ibi. plurimū vō. / Tertio infert qddam. ibi. Quare facit. / Dicit pmo q epilepsia rē. / Considerādū circa diffinitū q epilepsia sumit quicq vt distinguit analensia que est modus epilepsie facti p cōpassione ad stōchus et cōbatalensia que fit ex cōpassione ad aliqd extremoz corporis vt Placarius et alij salernitani ponunt. Quicq sumit epilepsia vt cōiter ipozat epilepsia cerebrālē et cōbatalensia et analensia: et hoc mō hic accipit. / Considerādū scōbo q multa sūt noia huius morbi. Dicit. n. epilepsia ab epi. qd est supia et lefio. i. lefio pris supio ris vt capitis. dī morbi caducus: qd facit cadere. dī morbi lunaticus: qd gbusdā portinat fm motu lune. dī passio infantilis: vel mī puerorū vel vterus infantilis: qd multū comitat infantes et pueros. dī morbi eraculus siue herculus pp sui fortitudinē. dī morbi diuinus vel qd a deo credebatur fieri: vt q diuinū locū possidet. i. caput. et multa alia sunt et noia posita ab Alex. et Harauius de qb nō curamus. / Circa diffinitionē pñdera. dixit est egritudo. qd diffinit per genus remotū. tales aut diffōnes nō sunt bone: vt Auic. 6. coll. pmo cap. pmo canti. cōmē. 1. / Dm qd Aui. nō curauit de hoc. Vel dōm q in epilepsia est morbi cōplexionalis et cōpōnalis. Et iō dicēdo egritudo accipit ppinquū genus illis cōe. pñhibēs mēbra aīa ab opōne sensus et motus: per hoc differt a frenesi et hīmbis in qb nō pñhibent opōnes s; cōrripunt. Et erectio: qd nō pōt stare rect: sed cadit vel nō pōt se erigē. Nō itēgre. p hō differt ab apoplexia: qd apoplexia itēgre pñhibet ab opōne sensus et motus sed epilepsia nō itēgre pñhibet. Et quo appet q ly nō itēgre: pōt intelligi de opatione sensus et motus: qd nō pñhibet itēgre. i. oino. pōt scōbo itelligi de opatione: qd fit in epilepsia est opilatio est nō itēgre: sed in apoplexia est itēgre. pōt tertio intelligi de cā q mā facies epilepsia nō est itēgre: sed medietas eius que facit apoplexia: vt ponit halyab. 9. theo. ca. de epilepsia cap. 6. Unde dicit. ferē cā epilepsia facies dimidia eius esse que apoplexia infert. Et illud. i. q ista egritudo pñhibet mēbra aīa ab operibus sensus et motus: est pp opilationē. i. in vtriusq cerebri ptingentē nō pfecta: et in hoc differt epilepsia a gbusdā modis syncopis in gbus pōt fieri pñbitio sensus et motus et erectionis: non tñ pp opilationē ptingentē in cerebro: sed ppter passionē cordis.

Plurimū vō causa eius est spasmus vniuersalis accidens ex noumento adueniēte vetriculo anteriori cerebri quare facit puenire opilationē nō cōpletam: et pñhibet transitū virtutis sensus et motus in eo et in mēbris itēgre fieri absq intersectione vniuersaliter et pñhibet a possibilitate erigendi et neq possibile est homini vt cum eo remaneat erectio corporis.

Hec ps pōt dupli introduci. pmo q hic ponit aliā notificationē siue diffinitionē et est q epilepsia est spasmus totius: et est diffinitio halya. palleгато ca. 2. Bal. 3. de accidētī et morbo. cap. 3. et 3. de interiorib. 7. ca. Dicit aut plurimū: qd quicq reperit epilepsia in q nō est spasmus manifesti vt infra ponet. vel dicit plurimū eius. i. l. epilepsia dicat plura accidētia: tñ qd plus nobis apper de epilepsia est spasmus mor. Vetriculo anteriori. i. pñs: qd et in epilepsia nocet posteriori vetriculo vt infra Aui. pñdabit. / Scōbo mō pōt introduci hec ps vt dicat q hic incipit declarare particulas in diffinitione positas. / Et pñ declarat hō dicit egritudo: ostēdēns que egritudo fit epilepsia: qd est egritudo que est spasmus. / Scōbo declarat illud qd dicit pñhibēs ab opōnib sensus et motus nō itēgre. Nā sequit est spasmus: qd facit puenire opilationē nō cōpletā. i. est opilatio nō cōpleta. pñhibet transitū itēgre. i. integrū: qd non cōplete transit spiritus et virtus sensus et motus ad mēbra: et hoc est qd dicit absq intersectione. i. absq cōfusione vniuersaliter. i. totaliter: qd nō totaliter abscondit. Et pñbit rē. p3.

Dubitat cōter an epilepsia fit morbi vel accidēs. / Videt q fit egritudo siue morbi p Aui. / In pñū est Bal. 3. de accidētī et morbo. ca. 3. q ponit q fit accidēs. / Amplius spasmus est accidēs: qd malus morbi. vt 3. de accētī et morbo. ca. 3. l. epilepsia est spasmus: vt hic Aui. qd est accidēs. / Dm q qd ista est valde rudis: et nō pōnēdo exēplū in epilepsia flegmatica: dico q pñderam in tali epilepsia opilationē vetriculorū et viarū: et vt sic est egritudo receptaculoz et vie. / Consideram et malā cōplexionalis. / Consideramus etiā malū motū spasmus: et vt sic est accidēs.

Dubitat 2^o an in epilepsia ex toto auferat sensus et motus. / Videt q sic per Bal. 3. de interiorib. 7. ca. vbi dicit. sunt et alia huius passionis. i. huius epilepsie accidētia que cū patiunt neq vidēt neq audiūt neq aliq sensu sentiūt neq memorant neq intelligūt. Idē ponit Alexāder in cap. de epilepsia: et ē Harauius. pñbat rōne. si in epileptico cessat ois mor agitatiū et erectiū et ois sensatio: igit in epilepsia ex toto tunc auferet sensus et motus: sed sic est q quicq istud videm. qre rē. / In pñū est. A. hic 2. h. in cōmē. afoz. 45. 2. pri. epilepticoz. / Rñso qdā est: q in paroxismo epilepsie nos pñderam pñm et finē: et qd ad hec tēpora sensus et motus non sunt ablati: sed pñbiti. i. diminuti. / Consideram et status: et qd ad hoc tps potissimū epilepsie sensus et motus sunt ablati. / Contra hoc pmo tūc diffinitio quā Aui. dat de epilepsia eēt rudis qd nō cōpeteret epilepsie in suo vero et potissimū eē: sed in statu potissimū eēt apoplexia. / Amplius ita posset dici de potissimū apoplexie qd in pñm et sine non auferet ex toto sensum et motū sed in statu. / Alter igit dōz q pñbitio sensus et motus epileptici dupli pñderat. Uno mō in se: et vt sic gbusdā epileptici ex toto sensus et motus est pñbitus. i. ablati. / Quibsdā aut nō ex toto: sed diminutus: vñ Auer. 3. coll. vlti. cap. loquēs de epileptico dicit. pñant oēs sui sensus et virtutes aiales aut diminuunt. Rō est sensibilis: qd videm q qdaz epilepticos ex pñuitate potissimū iacere sine oī motu et nihil senti re fm aliq exteriorē sensus: nec fm interiorē qd possunt iudicare: qd videm istos se nō recordari habuisse aliqd nouemēti. / Ecōtra et videm aliquos q hñt leuē potissimū: q nō ex toto sunt pñbiti in morbi mēbroz: imo hñt motū spasmus leuē: et intelligunt et recordant cū surgunt. / Alio mō pñbitio sensus et motus epilepticoz pñderat in cōparatiōe ad suā cām cōparādo ad apoplexia: et hoc mō sensus et motus in oī epileptico curabili a potissimū est non itēgre pñbiti. / Rō est: qd opilatio cuiuslibet epileptici est nō itēgre respectu opilationis apopleptici: vt halyabas pñt palleгато cap. 2. Aui. inuit et reliq auctores. / Sed tu dices: si in oī epileptico opilatio est nō itēgre: quō q in quodā epileptico sensus et motus est ex toto ablati. / Dm q h opilatio fit nō itēgre: tñ illd parū qd vadit de spū sensitio et motus ad mēbra: et illd qd est in vetriculis: non pōt exercere aliq actū sensationis nōrī. / Sed tu dices: ita dicā de quodā potissimū apoplexie. / Dōz q ad huc minus transit de spū in apoplexia q epilepsia in qua sensus et motus suut itēgre pñbiti: etiā difficilior opilatio apoplexie remouet q epilepsie: ideo sensus et motus sub hac cōsideratione debent dici magis lefī in apoplexia q in epilepsia: in qua homo nihil sentit nec mouetur. / Contraria cessant.

Et qm ois spasmus quēadmodū ostēdi fit aut a repletionē aut a siccitate aut a cōtractione ppter cām impediētem tunc similiter epilepsia.

Hic declarādo causas spasmī vult inuestigare causas epilepsie. Et pmo eius. Secundo accidētia in ea: qd est spuma cōparādo epilepsia ad apoplexia et sternutationem. ibi. (Spuma vō.) / Prima in duas. pmo facit qd dicit est. Secundo ponit quorūdam opionē in causis epilepsie. ibi. (Quidā aut.) / Prima in duas. pmo ex hoc q epilepsia est spasmus ponit diuisione causarū. Secundo ostēdit ex qua illarū epilepsia fiat. ibi. (Utrum opz.) / Primo arguit sic. ois spasmus fit ex repletionē vel inanitionē vel cōtractione: vt ostēsum est sen. 2. huius. Sed epilepsia est spasmus rē.

Dubitat qd Hippo. in 6. pre afoz. illo afoz. 39. Spasmus fit ex inanitione et repletionē: sicut et singultus: solū ponit duas cās spasmī scz repletionē et inanitionē. / Dm q spasmus cū fit mor actiū mēbz inuolūtariē moti a repletionē pōt fieri: vel solū a re pñter nām: et sic hz duas causas. i. inanitionē et repletionē. vel pōt fieri a re pñter naturā siue a re naturali. i. natura pñtrahente euz fugit a nocente: et sic hz tres causas: et ita Auicē. sumit hic.

Vetriculum nō fit a siccitate: qm epilepsia fit subito sed spasmus siccus non fit subito.

Primo pbat a gbus causis fit epilepsia: et a qb nō fit. Secundo pbat suppositū. i. minoz pñōne. ibi. (Et epilepsia qd nō procedit.) / Prima in duas. pmo pbat a qua cā epilepsia non fit. Secundo a qb fit. ibi. (Tūc restat.) / Prima in duas. pmo pñmittit q nō fit a siccitate. Secundo pbat. ibi. (Et qm.) Et hec hz duas rōnes adducit. ibi. (Et qm.) / Primo arguit sic. epilepsia fit subito: q epilepsia nō est spasmus siccus: et per pñs nō fit a siccitate.

Et quoniam cerebrū ex siccitate sua nō consequitur vt spasmus multum quin moriatur corpus prius.

Arguit sic: si pñs accidit mors q in cerebro fiat siccitas: qua pōt fit consequi spasmus siue epilepsia: ergo epilepsia non fit a siccitate: sed sic est. ponit minorem pñpositionem.

Bentilis

Dub^m 4^m Dubitat vtrū epilepsia fiat a siccitate. Vnde q^d sic q^d spasmus in toto pōt fieri a siccitate cerebri: sed epilepsia est qdā spasm^{us} in toto: q^d 2^o. Maior est nota: q^d a frenesi pōt fieri spasmus: vt supra tra. 3. sed talis est a siccitate: vt 3. de interiorib^{us}. 6. ca. in fine. Item epilepsia pōt fieri a mā mordicativa incitante ad p̄bendū: vt notū est: q^d pōt fieri a siccitate: q^d res mordicativa ē exiccata: vt Gal. in cōmento p̄mo. 5. parti. ule afoi. Vnde p̄trarium est Aui. 4. Gal. 3. de interiorib^{us}. 7. cap. Vnde Rāso est duplex. Vna antiqua: 2^a est q^d epilepsia nō pōt fieri a siccitate. Ratio est: q^d mēbrū multū humidū: q̄le est cerebrū: nō pōt stare vta tātū exicari q^d corruget 2^a p̄bat vt notū est: q^d nō poterit epilepsia a siccitate cerebri fieri: 2^a hoc est qd Aui. inuit cū dicit. nō p̄sequit vt spasm^{us} multū. q. d. bene posset p̄sequi qdā siccitas 2^a qdā spasmus nō multus: sed multus non pōt fieri. Vel pōt exponi multū. i. multotiens: q^d valde raro posset forsan p̄tingere. Vnde rōne p̄maz dicit q^d frenesi est passio pellicularū cerebri que p̄t tolerare exiccationē: ex q^d p̄sequat spasm^{us} in toto: sed epilepsia est passio cerebri q̄tū ad vetriculos 2^a meat^{us}. Vnde scdm dōm q^d hic est sermo de siccitate cōplexionali consu ment humidū taliter q^d ide fiat corrugatio. Et nō est sermo de siccitate alicui^{us} medicine vel humoris mordicatis pūgētis cerebri: vt fugiat a nocēte. Vnde rāso posset impugnari: q^d Gal. ibidē vult q^d nec ex siccitate pellicularū cerebri possit fieri spasm^{us} q^d est epilepsia: vnde dicit impossibile est q^d cerebrū vel eius pellicule deficiat: adeo quousq^{ue} fierent velut coria coartata: nisi ex longis tempōrib^{us}. Et quāvis postposita auctoritate Gal. pōt opinio p̄dicata defendit^{ur} aliter dōm q^d epilepsia pōt dupl^{iter} accipi. Vno mō p̄o spasm^{us} periodico subito eueniēte 2^o subito recedēte: 2^a hoc mō nō pōt fieri a siccitate pp̄ duas cās quas Aui. dat. p̄ima tollit subitū aduentū: q^d spasmus a siccitate fit paulatim. Scdm cā tollit recessum subitū: imo oēm recessum: q^d tāta siccitas qua cerebrū vel eius pellicule corrugent 2^a totū corpus spasm^{us} occidit: imo forsan prius q^d spasm^{us} met. Alio mō accipit epilepsia p̄o spasm^{us} in toto sequēte dispositionē cerebri: 2^a hoc mō non est impossibile fieri epilepsia talē. i. spasm^{us} quēdā ex inanitione sicut in frenesi p̄tingit: h^{oc} forsan raro p̄tingat: 2^a hoc videt^{ur} ire ad mentē. Gal. ibidē siquis attendit. Ex hoc enī q^d epilepsia fit subito: dicit q^d nō fit a siccitate cerebri: q^d talis siccitas nō fit nisi lōgo tēpore. Cā d^{icit} p̄a p̄o solo.

C Tunc restat vt ei^{us} qdē cā sit aut cōtractio cerebri ad expellēdā rē impediētē que est aut vapor aut qualitas mordicativa aut humectativa male substantie.

C hic ostēdit a qbus causis fit hūc cās a q^{uo} fit epilepsia. Et p̄mo applicat has cās ad epilepsiam vt est spasmus siue p̄ctio cerebri. Scdm vt est p̄tractio alioz mēbroz cōicātū cerebro. ibi (Spasmi aut^{em} p̄ p̄ima in tres. p̄mo ostēdit qūo p̄ctio fit cā. Scdm qūo repletio. ibi (Aut humor.) Tertio probat. ibi (Et sanitas.) Cū dicit p̄mo q^d cū epilepsia nō fiat a siccitate: q^d fit a p̄tractione que p̄tractio fit rē. Diceret aliquis in quo differūt iste tres cause qbus cerebrū p̄trahit vt expellat. Vnde dōm q^d oēs pueniūt in hoc q^d nocent. res aut nocētes sunt vapor aut humor aut qualitas mordicativa aut venenosa: 2^a hoc est qd dicit aut qualitas mordicativa. f. humoris: aut humectativa male substantie. f. venenose. 2^a dicit humectativa: q^d h^{oc} non mordicet: imo leniat 2^a humectet: dūmodo fit male substantie venenose incitabit ad expellēdū. Cū d^{icit} tu dices nōne ista diuisio posset applicari ad vapores: q^d ledit qūtare mordicativa vel venenositatē. Vnde dōm q^d sic: 2^a dedit hoc intelligere: q^d vapores marie foris nās ab hūorib^{us} siue hūiditatib^{us} q^{uo} surgūt.

Dub^m 5^m Dubitat qūo cerebrū percipit qualitatē mordicativā cui^{us} nō sentiat. Vnde dōm q^d p̄cipit illā per sensus p̄aniculoy. Vnde dōm q^d est p̄ceptio nālis: q^d expulsiva nālis percipit nociū 2^a expellit.

C Aut humor faciens euenire oppilationem 2^a spasmū non integrum in ventriculis cerebri 2^a principis originum nervorum.

C hic ostēdit qūo epilepsia fit ab alia cā. f. a repletionē. Et p̄mo facit hoc in generali. Scdm in speciali. ibi (Et quandoq^{ue}.)

Dub^m 6^m Dubitat q^d Aui. dicit q^d humor faciens euenire oppilationē non integrā 2^a spasmū. i. p̄ctionē in vetriculis 2^a p̄cipis nervoy est cā epilepsie. hūi^{us} p̄mū ponit Rāso. i. p̄tine. ca. de epilepsia. in p̄m. ca. 6. Et p̄bat rōne: q^d tūc nō de facili dissolueret. Vnde p̄dictio expectat solutionē in qōne qua ista quere^{re} an in oī epilepsia fit p̄ctio.

C Et qūq^{ue} fit illud ex humore pp̄ motum vndosū cōtingentē in humore: aut pp̄ ebullitionē caliditatis sup̄erflue in eo quod accidit ex oppilationē quare vire^{re} sensus 2^a motus nō p̄transit suo naturali trāsitu.

C hic in spālī ostēdit qūo epilepsia fit ab humore. Et p̄mo qūo ab

Super tertio

humore moto. Scdm qūo ab hūore nō moto. ibi (Et cū ibi fuerit.) Vnde p̄ima in tres. p̄mo pōt vni mēbrū diuisionis. Scdm remouet dubiū. ibi (Et fortasse.) Tertio ponit aliud. ibi (Aut pp̄ ventū.) Cū dicit q^d humor dī inūdas qū agitaf. Lū enī ipm fit corp^{us} bu midū aqūum agitatio facit in eo vndas. humor igit cū tali motu vndoso qūq^{ue} facit illud. f. epilepsia. Vnde aut pp̄ ventum: vt ponet. Et ebullitio fit a caliditate sup̄flua in eo qd. f. caliditas extranea accidit ex oppilationē: q^d appilatio facit accidere caliditatē extraneā vt scdm de acciden^ti 2^a morbo. c. 2. Vel q^d f. epilepsia accidit ex oppilationē 2^a.

C Et fortasse eius antecessione nō complet^{ur} aliquid cū quantitate aliqua quare nō p̄uuantur membra sensu 2^a virtute motus integre.

C Dupliciter exponit. p̄mo q^d remouet dubiū. Diceret aliquis si humor iste ebullit p̄fecte oppilaret qd faceret. Rāso d^{icit} q^d apoplexia: q^d mēbra p̄fecte 2^a itegre p̄uarent sensu 2^a motu: sed q^d nō p̄fecte oppilat: nō nō itegre p̄uarent sensu 2^a motu: 2^a h^{oc} est qd dicit fortasse ei^{us} antecessione. i. cū iste humor antecedit 2^a facit epilepsia: non cōplet aliqd. f. de nocumēto siue oppilationē: q^d nō cōplete oppilat cū qūitate sua q̄re mēbra nō p̄uant integre 2^a q^d h^{oc} p̄fecte per qūitatē antecederet ad faciēdū aliqd tūc p̄uarent itegre. Scdm mō pōt exponi vt declarat aliqd requirit inūdatio in humore vt faciat epilepsia: q^d ante ebullitionē siue inūdatiōne per ebullitionē nō faceret: 2^a h^{oc} est qd dicit. 2^a fortasse ei^{us} antecessione. i. antequā inūdaret per ebullitionē siue inūdatiōne per ebullitionē nō cōplet aliqd. f. de epilepsia: q^d nō pōt eā iducere cū qūitate. Sed q^d ebullitio mouet 2^a auger siue inflat: id facit q^d hūo: mō cōplet epilepsia: cū tū p̄us nō cōpleret: q̄re 2^a. Istud refert ad illud qd dicit. nō p̄trahit suo nāli. i. trāsitu: q^d nō p̄uant 2^a. Cū dicit aliqd aut qd dicit. fortasse. f. p̄mā expōsitionem: q^d p̄tingit humorē ebullitū posse oppilare p̄fecte 2^a facit apoplexia 2^a ite p̄fecte. Sed q̄tū ad secūdā expōsitiōne dicit. fortasse: q^d pole est q^d siue tali motu vndoso fiat epilepsia ab hūore.

C Aut ppter ventū grossum retentū in transitibus spiritus fīm q^d visum est philosopho magno Ari. 2^a vidit ipsam esse vnam causarum epilepsie.

C hic ponit aliud mēbrū diuisionis. Nam humor inūdans facit epilepsia: que inundatio fit non solū ppter ebullitionē: sed ppter ventū grossum retentū 2^a fīm q^d visum est ab Arist. in libro de somno 2^a vigilia. Cū dicit aliqd q^d ter^o est dupl^{iter} pōt exponi. p̄mo vt dicit^{ur} est 2^a est sensus q^d humor pōt facere epilepsia siue motu vndoso: 2^a de hoc dicit 2^a dicit. aut cū motu vndoso. 2^a motus vndosus vel est a caliditate ebulliente vel a ventositate. Et differt humor causans epilepsia siue oppilationē nō integrā ebullitionē vel ventositatē: q^d qū causat ventositatē: tūc ventus est sicut cā imediata: sed ebullitionē. i. inflationē ipsius corpus humoris est causa imediata cū dilatatione ebullitionis. f. data ebullitione qūis nulla esset ibi ventositas. Vnde mō pōt introduci q^d hoc fit vni mēbrū cōtradistinctū causis humoralib^{us} 2^a dicit: epilepsia fit a repletionē. f. humoralī vel ventosa: 2^a humoralī siue humorē replet te siue motu ebullitionis siue vndationis vel cū inundatione vel ebullitione. si vento est fīm q^d visum est Arist.

C Et cū ibi fuerit humor oppilās tūc cerebrum cū hoc etiā cōtrahet vt expellat illud qd impedit.

C hic ostēdit quomodo humor oppilās facit epilepsia. f. qūis non fit motus motu vndoso: 2^a quāvis nō cōuertat in ventositatē: 2^a hoc est declarare illud qd ibi dicit. aut humor facies euenire 2^a. Non enim erat dubium quomodo ventositas vel humor vndosus motus faciat in cerebro motū malū 2^a incitat ad p̄tractionē. p̄mo ergo p̄mittit qd intēdit. Scdm pbat. ibi (Sicut accidit.) Cū dicit p̄mo q^d cū ibi. f. in cerebri vetriculis 2^a p̄cipis originū nervoy fuerit humor oppilās. f. nō itegre: vnde fit epilepsia quāvis non fit vndosus motus nec ventositas circa cerebrū: cū hoc cōtrahet etiam vt expellat 2^a. Vnde igit Aui. q^d humor oppilās nō itegre facit epilepsia in qua est cerebri contractio etiam.

C Sicut accidit stomacho ex singultu 2^a nausea: 2^a sicut accidit ex tremore cū est p̄tractio 2^a cōpressio p̄cipis in expulsiōne mēbroz eius qd ipsa expellit. Et cum cerebrū p̄trahit motus eius diuersificatur 2^a sequitur ipsum contractio nervoy in facie 2^a in alijs membris: 2^a diuersificatur motus ipsorū.

C Arguit sic. qd qd pōt incitare cerebrū ad expulsiōne ē vel pōt esse cā vt cerebrū p̄tractionē moueat: materia ip̄fecte oppilās pōt b

facerē zc. Declarat minore per simile in nauſea z ſingultu tremore. Cōſiderandū qd humo facis nauſea z ſingultu etia z tremore quibz non inuident ne vtoſet incitat mebz ad expulſionem : hoc qd dicit. c. eſt ptractio zc. pōt referri ad motu tremoris in quo mebia fe pmetia z plirgetia expellunt : pōt referri ad totū qd dixit de nauſea z ſingultu ē tremore : ita m̄ in cerebzō perfectē opoliās incitat cerebzū ad pncipiū z plirgendū fe vt expellat mā que ſe pfecte opoliāt non poſſet cerebzū ſe fe trabi z expimere : hoc eſt qd dicit. c. ptractio zc. eſt pncipiū zc.

Et sanitas quidē aut cōtingit ppter expulsionē hu-
moris: 7 ppter resolutionem ventositatis: aut ppter
expulsionem impediētis.

Probat q̄ cause predictæ faciunt epilepsiam. Et arguit sic. Quo-
ruꝝ cessatioñẽ epilepsia curat sunt cæ epilepsie: sed euacuatione
humoris resolutione ventositatis ⁊ remotione rei impedientis: de
qua dictũ est sup̄a 2c. ergo ille sunt cause.

Dub^{7m} 7^m quia dictū est supra 2^o. ergo ille sunt causæ.
 Dubitat vtrū humores abiq; hoc q; purtas in ventositatē sue va-
 pozem possit facere epilepsiam. / Videt q; nō pmo er Aristo. al-
 legato ad. 2. 2. Serap. pmo sue pract. ca. de epilepsia. cap. 23. 3^{de}
 videt de intentione Auer. 3. colligit vltimo cap. 3^{de} Auen. infra
 cū dicit. 2 opz quidē. / Probat rōne pmo 2 est rō Auer. ibidē quam
 sumit a Rasi pmo pēitēs. cap. de epilepsia cap. 3. 3^{de} / Si epilepsia
 fieret ab humoribus flegmaticis grossis viscosis vel a melacholi-
 cis sue ventositatē vel vapore: tūc nō tūc accideret: vel cito dis-
 solueret. / Hoc autē est falsum q; paroxysmus epilepsie subito acci-
 dit & subito recedit. / sequentia est nota q; humo: grossus & visco-
 sus in eo qd est talis nō dissoluit nisi longo tēpore. / Amplius er
 illa materia maxime fit epilepsia que magis est apta subito mori-
 tu: sed talis est materia ventosa sue vaporo:sa. / Amplius simile
 videt de sternutatioe 2 epilepsia: q; sternutatio est parua epile-
 psia: sed sternutatio nō fit er mā flegmatica nisi purtas in ventū
 vt in comē. apud. 52. 7. pti. / Sternutatio fit 2^o & 2^o / In 2^o 2^o 2^o 2^o
 3. de interioribz. 7. ca. 2. A. hic 2 alij medicine auctores. / Dm q;
 epilepsia pot fieri ab humorē. v. g. flegmate oi circūscripta vēto-
 sitatē. / Probat pmo rōne 3^{al}. 3. de interioribz. 7. ca. oppollatio via-
 rium latari est de humorē. grossis & viscosis: q; res subtiles non
 possunt cas oppillare: sed epilepsia est oppollatio viarum latari: q;
 vtrūculon. cerebri. vt ibidē noquit. 3^{al} 2 ponit solū. nōnē. miorē.

CSpasmi autē descendētis ad mēbra qbus associat
epilepsia cā ē: qm materia que puenit ad cerebrū aut
nocumentum qd ipsum comitatur nervos etiā quare
est ipsoꝝ dispositio eius.

C. hic ponit cum spasmis fuae actionis in reliquo corpore. Et pmo facit hoc. Scdo qd dixit pbat vel declarat. ibi. Et illud. C. dico pmo qd ca spasmis descendit est: qm mae que puenit ad cerebri: hoc qm ad epilepsia: cui? ca est repletio aut nocumetu qd ipm cerebri commitat: hoc qm ad epilepsiam cui? ca est Actio ad repellendu re impediente: commitat et nervos: qre dispo ipsoz nervoz fuz mebroz est dispo ipsoz. f. cerebri. Lii cerebri dbat z spasmetur: mebra qb? communicat cerebri contrahuntur.

T Et illud est ppter tres causas. Quia nervi sequuntur substantia cerebrum: et tunc ab eo quo ipse latus: et eorum repletio ex humore expulso ad ipsos in principio ipsorum facit ut augmentetur eorum latitudo et abbrevietur eorum longitudo.

¶ Scilicet q̄ dispō meior sit dispō cerebri. Tel 7 illō. f. spāmus
descēdēs ad mebra est pp tres cās. p̄ma est: q̄ nerui sequuntur
subam cerebri: q̄ inde oriunt. Sc̄da cā est: q̄ ledunt ab eo q̄ le-
dit cerebū. Et differt bec 2 cā a p̄: p̄mā cām nō pcederet p̄s
qdā. f. q̄ nerui oriāt a cerebro: 7 tū pcederet sc̄dām cām. 2. tertia
cā est: q̄ repletio neruorū et humorū expulso ad neruos in prin-
cipio omnis ipsoꝝ est cā vt augmentet latitudo a brevitate lon-
gitud: hoc est spāmus. ¶ Et cōsiderā q̄ bec est cā particularis:
q̄ solū est in epilepsia p̄dicti cui cā est humor facies emen-
re op̄ationem de qua dixit supra illū cap̄. aut humor facies em-

Et epilepsia qđ dicitur nuda mo capat humoꝝ ractes ꝛc. et epilepsia qđ dicitur pñcipit cursu ipsam non cursu laxatā ꝛ efficit actionē cerebri ꝛ abbreviationē ꝛ nō facit mollificationē ꝛ dilatationē nisi qđ cerebri administrat in hoc expulsionē alicuiꝝ rei a seipso: expulsio vō nō cōplet ꝛ pñcipit nisi tractatione ꝛ expresseione.

Tibi declarat miore pponere rōnis supra facte quā dicebat q̄ epi
lepsia est spasmus. Et pmo facit hoc. Scdo ponit quōdā can. ibi
(Omnī aut.) Tād pmi intellectū pñdera q̄ qdā bonoī. rudissimū
exponit tertium dicetes q̄ epilepsia nō pcedit curu spāsmi. Tūc
nec curu latratū. i. tātū s̄ curu vīrūsq; qz in pncipio est spāsm^{us}
z in fine est laratū. i. ista expōitio nō est ad mentē Aui. vt appare
bit: nec est vera in se: q̄ epilepsia nō currit curu latratū. i. molli
ficationis siue paralyti vt notū est: z Quia in fine pōssimī molli
fus fit oculis: nō tñ qz dicit q̄ hēat laratū. i. paralytū. Vult igit
Aui. dicere q̄ epilepsia nō currit curu spāsmi z nō currit curu la
tatis. i. molli ficationis. Et cō est q̄ cerebrū administrat zc. Ergo
ista que dicit. nifi qz zc. o3. rēson qd cō hoc dicit. nō pcedit curu
spāsmi. z tūc hoc oratio resoluitur in orationē affirmatiuā sicut
cum dicit. ego nō comedo nifi vt viuam. i. comedo vt viuā. Reliq̄
q̄ littera que dicit. nifi curu latratū. remanet negatiua.

COmni aut spasmus materiali pertinet febri. Sed epilepsia est spasmus materialis. Et apta quæ apparent in ipsa fortasse resoluitur cum minuuntur materiam eius. Et multotiens quidem permutatur melius ad epilepsiam. Et multotiens quidem mutatur epilepsia ad melius.

Chic ponit tres can. Prim. est notus. epilepsia est spasmus ma-
terialis. l. vltimur. Scds can. est nor. dixit aut fortasse q. quibz
hmoi apata possent fieri de alia mai. dixit ma epilepsie: tunc non
resoluerent in pmo. Tertius can. est dictu. Hippo. sexta epidimia-
ruey ponit Ralls pmo pñe. ca. 6. Et qz intelligi talis epilepsia qñ
est a materia melica: de qua mutatioe dictu est supra caplo de
melia. Et epilepsia flegmatica per flegmatis adustione possiet co-
uerti in melancholia. pueniente a flegmate adulto.

¶ Dubitat vtrū in omni epilepsia fit contractio cerebri. ¶ Vt uidet qd
nōq; nō distinguere epilepsia facta a tractione ab epilepsia fa-
cta a repletionē qd est ptra Alii. supra. ¶ Itē in epilepsia vbi fieret
tractio cerebri vt cerebrū fugeret a nocetē vbi vt cerebrū expelle-
ret rē nocetē nō vt fugeret a nocetēq; qñq; epilepsia fit a sangui-
ne et flegmate nō malo in gb; nō est quas acuta modicius vbi
venositas: ideo cerebri nō fugerēt nec dberet: nec est. ¶ Ibi cere-
bri vt expellet: q; cui o; porismo epilepsia a q; aliq; surgit fit ex
pulsio mēta: tūc ois epilepticus cui resurgunt spasmi dicit qd est
falsum. Amplius si in epilepsia in toto corpore possit fieri spasmus
absq; cerebri tractio nō est necessariū q; in o; epilepsia cerebrū trahā-
tur sic est: qd. ¶ Maior est nō q; cerebrū trahit nō videt p alijs

Gentilis

necessaria nisi ut totū corpus dñat: ut Aulic. inuit. minor est nota: qz per oppilationē originū neruoz pōt fieri spasm⁹ in toto cū augmētat ipsoz latitudo ⁊ abbreviat ipsoz lōgitudō: ut Aulic. supra ⁊ Bal. 3. de interiorib⁹. 7. ca. ergo in oī epilepsia nō est ptractio cerebri. ¶ In dñum est Aulic. supra cū dixit. ⁊ cū ibi fuerit humor. ⁊ cum dixit. epilepsia nō currit cursu spasm⁹. Itē oīs epilepsia fit vel a ptractione vel a repletionē ⁊ est ibi ptractio: ut Aulic. dicit ibi. ⁊ cū ibi fuerit humor. Itē si epilepsia est spasm⁹ cerebri in oī epilepsia est ptractio cerebri: sed sic est: ut Rasis pmo pñe. cap. de epilepsia. cap. 6. auctoritate Labri. ¶ Dñm qz epilepsia fit vel a cā que nocet qualitate vel a causa repletionali. Hec distinctio sumi pōt ex mente Aulic. Si qd fiat a cā que nocet qualitate siue sit qñtas acuta siue venenosa siue cōgelatina: dico qz opz qz cerebri nēcessario ptractat. Probatur dupl. Primo pñsupponēdo qz in oī epilepsia fit aliqua oppilatio iperfecta in ventriculis cerebri: hoc videt pñsum ab oibus: tunc arguas. ex mā nocente qualitate faciente epilepsia opz qz fiat aliqua oppilatio iperfecta in ventriculis cerebri: ergo opz qz cerebri pstringat ⁊ coarctet. pñ tenet. qz oppilatio iperfecta ventriculoz cerebri vel fit per pctionē vel fit per copulentiā mae: sed nō pōt fieri pp copulentiā mae: qz mā ista nō nocet repletionē sed qualitate: qz talis oppilatio fit pp cerebri pctionē. Scda rō in illa epilepsia cerebri dñat in qua cerebri stimulat ad fugiēdū ⁊ exprimiēdū se. Sed in oī epilepsia facta a cā nocēte qualitate cerebri stimulat ad fugiēdū ⁊ exprimiēdū se: ut notū est. ¶ Si autē epilepsia fiat a mā reptionali. v. g. humore flegmatico nō vērōsato siue vērōsato: tūc dico tria per ordinē. Primo qz nō necessario pcurrit pctio cerebri. rō est: qz si in toto pōt fieri sensus ⁊ mot⁹ pphibitio nō integra pp oppilationē nō pfecte factā in ventriculis cerebri absqz hoc qz cerebri ptractat: epilepsia pōt fieri absqz pctione cerebri: s. sic est. g. rē. Maior est nō qz epilepsia sic diffinit: sed minor est nota. Flegma enīz sui repletionē iperfecte oppilat ventriculos cerebri pphibet nō integrē sensum ⁊ motū. Et apper qz talis epilepsia erit siue spasm⁹: unde Aulic. infra. multotiens fit epilepsia siue spasm⁹ sensato: ⁊ illud est qñ mā facies ipsam est subtilis ⁊ operat cū repletionē nō cū malitia vehemēt. ¶ Dico scdo qz in epilepsia facta a flegmate reptionali pōt pcurrē ⁊ multotiens pcurrit cerebri pctio. rō est si mā reptionalis iperfecte oppilat pōt simulare cerebri ad expulsiōnē: igit cerebri pctio pcurrit: s. sic est. Pōt enī stimulare qz aggrauat ⁊ qz irritat. Et apper qz in tali epilepsia erit spasm⁹. ¶ Dico tertio qz si in toto corpore ēē fortis spasm⁹ ⁊ agitatio in epilepsia opz cerebri dñat. Rō est: qz si in toto corpore nō pōt fieri fortis agitatio augmētata latitudine: s. sic fieri spasm⁹. paucā. n. mutatio in pñ est magna in pñcipiis. ¶ Dñm qz si talis mā nō est in ventriculis cerebri siue in cerebro: sed in solis pñcipiis neruoz ista nō erit epilepsia. CSz tu dices ego dicā qz ista mā qñ ad vñā partē est in ventriculis cerebri ⁊ iperfecte oppilat ⁊ cerebrum nō dñat: ⁊ qñ ad aliā partē est in originib⁹ neruoz: ⁊ ex hoc fit spasm⁹ in toto. ¶ Dñm qz ista materia que est in nervis fuit expulsa a cerebro: unde Aulic. dixit ex humore expulso ad ipsos rē. ⁊ in expulsiōne cerebri fuit ptractū. Contra hanc solutionē. Primo: qz quicquid fuerit pñus: tñ modo pōt esse actu epilepsia ex mā stante in ventriculis cū qua cerebri nō ptractet ⁊ ex materia stante in pñcipiis neruoz ex qua in toto erit spasm⁹. Amplius scdo dicā qz illa materia venit ad nervos nō per viā siue modū expressionis cerebri vel ptractionis: sed per modū eliquationis materie. ¶ Dñm ad hoc qz iste rōnes quincant opz qz tertia pñcipio supra posita sic dearticulet qz si in toto corpore ēē esse in epilepsia fortis spasm⁹ pp cās in cerebro opz qz cerebri ptractat. Dico autē pp cām in cerebro: qz si talis ptractio esset pp cās in pñcipiis neruoz nō oportet cerebri dñat. Sed tūc restat rñdere ad auctoritatē tertio de interiorib⁹: qz malitia totius corporis arguit passionē in cerebro. Et eodē mō ex spasm⁹ totius corporis ēē argui nocumentū in cerebro. Dñm qz per cerebri itelligit subam cerebri ⁊ pñcipia neruoz oīum vel oīa. Uel dñm qz h arguamus passionē nō tñ nēcessario similit. qñ. n. totū corpus est spasm⁹ pp repletionem in pñcipiis neruoz: tūc arguimus qz passio ēē radicali fuit vel est in cerebro: qz materia illa a cerebro venit ad origines oēs neruoz: nō tñ arguit qz sicut corpus totū est spasm⁹ ⁊ ptractū: ita ēē cerebri fit ptractū: sed sufficit qz radicali talis lesio inde pcedat.

Dub⁹ 9^m Dubitat ulterius vtruz ptractio in mēbris epileptici possit fieri

Super tertio

pppter oppilationē originū neruoz. ¶ Uidet qz nō per Rasis pñmo pñe. ca. 6. ⁊ rōne sua: qz talis spasm⁹ nō de facili dissolvetur qd est falsum: ⁊ hoc est qd dicit. ⁊ si bi motus. s. spasm⁹ eueniēt ex madefactione radicū neruoz madefactū tali madefactione qz adderet ad amplitudinē eoz: ex qua occasione accideret spasm⁹ nō de facili dissolveret s. duraret. ¶ In dñū est. A. cū dixit supra. aut humor faciens euenire oppilationē in ventriculis cerebri ⁊ pñcipiis originū neruoz. Et cū dixit eoz neruoz repletio ex humore expulso ad ipsos in principio ipsoz ut augmentaret ipsoz latitudō ⁊ abbreviaret ipsoz lōgitudō. ¶ Ista contradictio est difficilis ad tollendū. ⁊ B. 3. de interioribus. 7. ca. qñ pñtulit hanc sniaz quā Aulic. pñter loquit dubitative dicens forsan. Et si quis veller negare Rasis. rñderet negadō suā pñtia. Uel aliter qz neruoz pñcipia intelligunt cerebro pñcipiis vel remota. Si quidē sint pñcipiis. s. pñcipia cerebro ex illoz repletionē augmentate latitudine pōt fieri spasm⁹ in epilepsia: ⁊ hoc qz pauca mā sufficit ad illud que pauca mā cito expellit. Si autē pñcipia intelliguntur cū aliqua quantitate a cerebro remota que pñcant cū hoc nō possit fieri siue melacholica mā: nō est dñm qz talis spasm⁹ sit paroxisimus epilepticoz: ⁊ hoc qz nō cito dissolvetur: ⁊ sic loquit Rasis: ⁊ alij modi pñcordie sunt quos per te pñsidera. ¶ Et quibus oibus apparet quare. A. in hoc caplo varios sermones pñtulit de ptractione cerebri in epilepsia. Nam pñsiderans qz in oī epilepsia poterat pcurrere cerebri ptractio dixit. ⁊ cū fuerit ibi humor oppilans: tūc cerebri cū hoc ēē pñf. Et qz plurimū hoc pñgit: dixit etiā supra plurimū eius est spasm⁹. Quia vō qñqz pñgit in epilepsia cerebri nō pñtrahi s. raro pñgit dixit infra qz epilepsia fit siue spasm⁹ qñqz. ¶ Ad rōnes in pñtrariū dñm. Ad primā qz quis in epilepsia a cā reptionali pcurrit cerebri pctio: ⁊ in epilepsia facta a pctione: tamē adhuc iste epilepsie differunt: nō tñ sub hac cōi dñpōne qua in vtriusqz est contractio: tñ in epilepsia facta a cā reptionali nō nēcessario est pctio: sed in epilepsia facta a pctione nēcessario est pctio: etiā in epilepsia facta a repletionē est oppilatio diminuta oī circūscripta ptractione: sed in epilepsia facta a pctione est oppilatio sequēs pprie ptractionē ut supra dictum est: ⁊ apparet qz in epilepsia a ptractione. v. g. a re modicāte statim incipit pctio a principio paroxisimi epilepsie: sed in epilepsia a flegmate reptionali pōt incipere paroxisimus ⁊ cadit homo ad terrā absqz principio spasm⁹: sed postea cū cerebri pñmet ⁊ constringit se ut expellat illud flegma apparebit spasm⁹. ¶ Ad secundā rōne dico qz in epilepsia reptionali vtrūqz mō pōt fieri contractio cerebri. Et cū dicit. nō ut fugiat qz sanguis ⁊ flegma bone qualitaris possunt facere epilepsiam. Dñm dupliciter. Primo qz tunc nō fit spasm⁹ nec ptractio ⁊ est pñsum. Uel dñm qz h cerebri nō fugiat a qualitate flegmatis vel sanguinis tamē fugere poterit a nocumento aggrauationis. Et cū dicitur. nō ut expellat: qz tunc oīs epilepticus cū resurgit a paroxisimo spasm⁹. Hic esset locus speculationis: tñ dñm qz materia paroxisimi epilepsie vel subito expellit ⁊ cū expellente ad partes palati ⁊ narium: ⁊ tūc in tali expulsiōne nēcessario fit spasm⁹. vel expellit per modum cuiusdā eliquationis: ⁊ tunc nō spasm⁹. ¶ Et pñsidera in istis dictis diuersitate modoz paroxisimi epilepsie. Quidā enī incipiūt hēre paroxisimū cū spasm⁹: quidam siue spasm⁹: sed in fine aduenit eis spasm⁹ siue in pñcipiis paroxisimi: ut ēē infra dices. Pōt aliter dici qz h in oī epileptico fieret expulsiō ⁊ spasm⁹ ppter expulsiōnē: tñ ille spasm⁹ nō est pñcipiū elenationi a paroxisimo. Pōt qz. n. ventriculi cerebri cōstrinxerunt se ad expellendū: ⁊ expulerunt materiā: stant aliquo tēpore coarctati: unde epilepticus iacet pñbitus a sensu ⁊ motu ⁊ erectione nō integrē. ¶ Ad tertiū iam apparet quid dicēdū. Uel aliter qz si debet esse in toto fortis agitatio ⁊ spasm⁹ opz qz cerebri cōtrahatur: nō sufficit oppilatio sola principio neruoz. ¶ Ad auctoritatē Labri dicendū qz plurimū est verum quod dixit.

¶ Quidam autem homines existimant qz quādoqz est epilepsia que non est a materia.

¶ Jam inuestigauit causas epilepsie. Hic circa eas ponit quorūdā sententiā. Et pñmo illā ponit. Scdo pertractat. ibi (Si ergo.) Cū cit pñmo qz quidam homines rē. s. Rasis pñmo cōtinentis. ca. 6. in cura epilepsie. existimant qz epilepsia que nō est a materia.

¶ Si ergo significant per hoc qz causa in eo est vapor aut qualitas nocens cerebro: ⁊ facit in ipso cōtractio nem predictam: tunc sermo ipsozū intentionē hz.

¶ Primo ponit vñum intellectum ⁊ illum probat. Secundo alium ⁊ illum damnat. ibi (Si autem.)

¶ Diceret aliquis circa primā partē. A. videt cōcedere illis qd ipsi volunt.

Gentilis

edpione sine m. i. l. fiat a m. humoralis nō tñ fit ab eavt replet: s. vt h3 qualitate nocetē vt fit in cerebro pñio: 7 hoc ē modo verifi-
eaf q epilepsia fiat a mala cōplone sine m. Rō ē. nā si humor sim-
plici qualitate maligna circūscripta corpulenta humoroſa ſue re-
pletionali pōt eē cā pñionis cerebri: iſt epilepsia pōt fieri a ma-
la cōplone sine m. hoc mō. s. ita est vt est notū: 7 hoc est qd Aulc.
et intellexit cū dixit. aut qualitas nocēs. i. humor: nocēs qualitate:
7 facit in cerebro pñionem pñictā: tūc sermo intētiōe h3. / Lōf-
dera iſt q humor pōt dupl. l. extēdendo vel oppilādo 7 talis epi-
lepsia dñ fieri a m. Alio mō vt qualitate aliqua mala agens: scilz
venenosa vel acuta modicatiua ſue qñtate cōgelatiua: 7 illa epi-
lepsia pōt dici fieri a qualitate sine m. qz facit eaz humor vt qua-
lis: quāvis eſſet valde pauce quātitatis. / Tercio mō pōt intelligi
sine m. i. a pura qualitate fundata in cerebro oī circūscripta m.
humoralis ſue vaporosa. Et hāc qualitate sine m. poſſumus ima-
ginari dupl. Uno mō qz veniat a cā extrinſeca. vbi gñ a frigore ae-
ris. Alio mō qz ſit impreſſa ab aliquo humore 7 humor: ceſſauerit
ſue ſit in cerebro ſue in alio mēbro. verbi gñ in ſtōcho: 7 ſtōchus
cōciet illā cerebro. Dico pmo q imaginādo cōplonem sine m. pñ-
mo mō epilepsia pñicta non pōt fieri ab ea. Rō est duplex. Una
quā ponit Auer. 3. colligit in ſine. 7 est iſta. Si aer frigidus nō idur-
cit tantā alterationem que faciat epilepsia: epilepsia nō pōt fieri a
mala cōplone sine materia: qz a frigido aere. ſed ſic ē: qz alteratio
facta ab aere cito diſſoluitur. C. S3 cōtra qz alteratio facta ab aere
re frigido pōt occidere. / Dicendum ex hoc q Aulc. h3. ppoſitum
qz ſi vltimo impūit: ergo talis epilepsia est mortalis 7 nō perio-
dica. Secunda ratio est quā ponit Aulc. hic. 3. innuit eam Auer. ibi-
dem. Si epilepsia fieret a pura qualitate extrinſeca vel aeris vel
alterius rei: tunc non eſſet morbus ſeparabilis. i. periodicus. cōſe-
quetur Aulc. innuit cum dicit. qualitas non est 7 nō reſcindit rē.
/ Propter qd ſciēdum ſicut ſumitur ex mente Bal. 2. de differen-
tijs febrium. vltimo caplo. Cauſa periodicationis est motus mate-
rie ſim mensuram tēporis ſumptaz ex virtute diſcretiua attracti-
ua retētiua 7 expulſiua in mēbro mādante 7 recipiente: vt pñiore
declarat Bal. ibidem. Si q epilepsia fiat a frigore aeris vel ab alia
re extrinſeca: tunc nullus erit ordo motus materis: ſed ſola cō-
tingentia ſequens voluntatē ſue caſum. Si enī petrus incidit epi-
leſiam: qz ambulauit in aere frigido 7 euasit nūqz reuincet ſivo
et 7 ſi frequenter incidit ſi volēt. Si autē imaginetur ſcdo mō ma-
la cōplexio sine m. s. qz ipreſſa ab humore 7 ceſſauerit humor: ſue
ſit cōmunicata cerebro a ſtomacho vel ab alio mēbro: dico q epi-
leſia periodica nō pōt fieri ab illa mala cōplexione. Ratio est ou-
plex. / Una quam innuit Auer. pñalegato loco a mala cōplone
difficiliter remouibili non pōt fieri paroxiſmus epileſie ſue epi-
leſia paroxiſmalis: ſed mala cōplexio sine m. s. que est impreſſa
a materia que ceſſauit est difficiliter remouibilis: ergo rē. Maior
est nota: qz paroxiſmus epileſie cito remouet. Minor est nota:
qz mala cōplexio facta est habitus quidaz: ſed habitus difficiliter
remouet. / Contra hāc rōnem diceret aliquis contra minores qz
aliqua qualitas cōmunicata cerebro aliunde vt a ſtomacho nō est
difficilis remotionis: qz ſi in ſtomacho ſit facta tamen poterit
in cerebro eſſe ſiens. / Dicendum pmo qz ſi in ſe ſit facilis remo-
tionis inquantū ſiens: tamen inquantū pendet a facto quod est in
ſtomacho est difficilis remotionis. / Vel dicendū qz iſta qualitas
cōmunicata cerebro a ſtomacho ſi eſt ſira in cerebro est difficilis
remotionis. Si autē ſit ſiens: tunc talis mala cōplexio pōt dici ma-
terialis. i. habens cauſam corporealem vt ſtōchi cōplonem. Cauſe
n. corporeales ſunt cōplonales 7 humores: vt Aulc. i. cañ. ſen. 2. ca.
de cauſis. / Secūda ratio est quā Aulc. innuit hic. nulla mala quali-
tas sine materia mēbrovel cerebro cōmunicata modo est 7 modo
reſcinditur: omnis epilepsia periodica modo est 7 modo reſcin-
ditur: ergo nulla epilepsia periodica ſit a mala qualitate cerebro
ineriſtente vel ſibi cōmunicata que ſit imaterialis. / Iſtam rōnem
innuit Aulc. cū dixit. 7 ſimiliter. / Sed 3. diceret aliquis qualitas ce-
rebro cōmunicata verbi gratia a ſtomacho pōt modo eſſe 7 modo
recedere ſim q ſtomachus ſibi cōmunicat. / Dicendum qz nō est
dubū qz qualitas in cerebro facta nō modo aduenit 7 modo rece-
dit: ſed de qualitate cōmunicata videtur aliqz dubium: tñ ſim rei
veritatem et ſi ſit imaterialis non modo aduenit 7 modo recedit:
7 ideo Aulc. de ea expreſſit cum dixit. 7 ſi illud. i. quāvis illa comple-
tio ſit ex alio mēbro: non tñ aduenit 7 recedit ſi eſt sine m. Et ratio
eſt: qz mēbro aliquid verbi gratia ſtomachus alterās cerebri
ſola qualitate sine materia non pōt modo alterare 7 modo ceſſa-
re ab alteratione niſi in alterate ſtomacho ſit nouitas. vel ergo in
ſtomacho eſt mala pñexio ſira sine materia 7 ſic in ſtomacho nō
eſt inouatio niſi eſſet p accideō a cōbro. vel talis qualitas ſtomachi
eſt cum materia: 7 tunc ſim diuerſitatem fluxus materis ad ſig-

Super tertio

machum ſiet in cerebro alteratio: 7 h3 cerebrum ſola qualitate ab-
teretur a ſtomacho: tñ diceretur epilepsia materialis: qz radicali-
ter illa qualitas pendet a materia extra cerebrum. / Apparet iſt
tur qd dicendū ſit de epilepsia pñyſſime dicta que eſt morbus ca-
ducus periodicus. Si autem loquamur de epilepsia nō ſit pñyſſi-
ſime dicta que nō eſt periodica: dico qz pōt fieri a mala cōplexio-
ſine materia vt a frigore aeris 7 in ſumma a cauſis extrinſecis. Rō
eſt: ſi cauſe exteriores poſſunt facere cerebri cōſtrictionem 7 pro-
hibitionem trāſitus ſenſus 7 motus ad membra 7 erectionis non
integre: epilepsia poterit fieri a cauſis extrinſecis: ſed ſic eſt verbi
gratia frigus aeris poteſt pñringere cerebri vētriculos: etiā per-
cuſſio: vñ ſit cōpreſſio in carnes: vt ponit Raf. 15. cōtinentis. cap. de
fractura crani. cap. 3. ſimiliter pñctura ſcorpionis qua ſurgit ad
cerebrum aliquid venenofum: vnde cerebrū pñringit 7 fugit. Epi-
leſia tñ facta ab iſtis nō eſt periodica: qz ad illas cā nullus eſt or-
do niſi caſualis ſue voluntarius. Si enim punctus a ſcorpione eſt
factus epilepticus nūqz forſan amplius punget. / Ad contraria
oīm qz Rafis 7 Bal. pmo de accidenti 7 morbo. loquūtur de epi-
leſia nō periodica. / Ad aliud dicendū qz epilepsia a pñctura ſcor-
pionis nō eſt periodica vt a ſcorpione ſit. 7 ſi poſt reuerteretur pa-
roxismus ſine morſu ſcorpionis erit qz illud venenū diſpoſuit hu-
mores 7 ſic erit epilepsia materialis. / Ad illud qd dicitur de tuſſi
dicendū qz illa tuſſis nō eſt pñicta. Et eodem modo de tremore
cordis: ſed de hoc diſſuſe ſcripſimus ſcū. ii. / Ad illud qd dicitur
de eſſimera dicendū vel qz nō eſt pñicta febrie: vel ſi h3 aliqua
materiam vt eſſimera non vera: vel ſim tuam opinionem eſſime-
ra eſt febrie ſiens habens cauſam que eſt ſpūs: 7 eius cura eſt cu-
ra compoſita: h3 ſit contra ſententiam Bal. 3. terapen. cap. 2.

C Spuma vō accidens in epilepsia eſt propter agita-
tionem motus ſpiritus propter pñfectionem eius: 7
illa agitatio eſt propter agitationem ſpasmū: 7 in apo-
plexia quidē accidit pñfectio pp violentiā anbelitus.
C pmo aſſignat cauſam ſpume. Scdo comparat epilepsiam ad
ſternutationē 7 ſpasmū ibi. (Et epilepsia.) C Ad pñm intellectum
pñdera qz ſpuma apparēs in ore epileptici 7 apoplectici pueniūt 7
diſſerunt. Cōueniūt in mā cōi qz eſt humiditas 7 cā cōi qz eſt motus
7 agitatio. Sed diſſerunt in cā pñia: qz agitatio qz facit ſpumam
in epileptico eſt. ppter motū ſpasmofum: vñ ſit conuulſio contra
partes ſpirituales 7 pñes oris: 7 hoc eſt qd dicit. ſpuma accidens
in epilepsia eſt. ppter agitationē 7 motus ſpūs. i. anbelitus ppter
pñfectionem: 7 illa agitatio eſt ppter agitationē ſpasmū: 7 idē po-
nit Rafis pñmo cōtinentis. c. 6. Sed agitatio que facit ſpumā apo-
plectici ē ppter anbelitus violētus. Lonanſ. n. trahere aerem qz
ſuffocati: vñ gdam apoplectici pñuant anbelitus: 7 quidam difficil-
lime anbelant. Et hoc ergo calor in pñtibus incendit 7 diſſoluit
humiditates pulmonis 7 facit ſpumā: 7 hoc eſt qd dicit. in apople-
xia quidē accidit pñfectio ſup. 7 ſpuma ppter violentiam anbeli-
tus. i. qz anbelitus cū magna violentia ſit: vel. i. qz anbelitus patitur
violentiā ablationis vel corruptionis. vñ. 2. 4. cañ. ſen. 2. c. de ſignis
ſumptis a radice lingue. Spuma non ſit niſi cū cor ad tantā vene-
rit calefactionem qz deſtruunt ei opationes pulmonis 7 diaphra-
gmatis 7 non pōt facere redire anbelitū cū equalitate: 7 iſta ſpu-
ma eſt ſicut illa apoplectici: qz eſt ſpuma ſtrāgulati. Idē ponit Rafis
pñmo cōtinentis. c. 6. vnde dicit ſpuma ſit in apoplexia ppter
forte violentiā anbelitus. Et quibus apparet oīa in pñia mate-
ria: qz in materia ſpume apoplectici eſt aliqd de ſubſtātia hūmida
pulmonis diſſoluta a forti calore in coarctatione ſue violentiā
anbelitus: 7 id ſignificat mortē: vt in cōmē. aplo. 45. ſcdo pñcule.
Strāgularoz. ſed in ſpuma epileptici non eſt humiditas de ſubſtā-
tia pulmonis diſſoluta niſi epilepsia pducatur ad mortē ſuffocādo.

C Epilepsia quidē eſt quaſi ſpasmus pñius pñmūz ce-
rebro: 7 ſpasmus epilepsia pñia pñmū mēbro aliquid.
Et motus ſternutationis eſt quaſi motus epileſie le-
uis 7 epilepsia eſt quaſi ſternutatio multa 7 fortis. Et
rūtamē plurimum expulſionis ſternutationis eſt ad
partem anteriorem ppter fortitudinem virtutis 7 de-
bilitatē materiei: 7 expulſio epileſie ad quācūqz par-
tem fuerit eſt facilior: 7 poſſibilior.

C pmo cōparat epilepsia ad ſpasmū. Scdo ad ſternutationē.
ibi. (Et motus.) Quod pñmo dicit pater. C Itē ſcdo ad partē cō-
ſidera qz in ſternutatione ſit quedā cerebri cōſtrictio ad expellen-
dum. ſed ſtatim ceſſat illa cōſtrictio: 7 id dicitur quedam leuis epi-
leſia. Si ergo fortiter cerebri cōſtringatur: tunc in toto ſit agita-
tio 7 ſpasmus: 7 ſic eſt epilepsia vel fortis ſternutatio. Ex quo ap-
paret

parat quare currit in usu dicere hominibus cum sternunt deus te adiuvet: quod timor est de epilepsia cum sternutatio sit parva epilepsia. Quod loquuntur in nostra lege dant aliam causam: tamen ista consuetudo fuit ante nostra lege: ut sumit ab Apu. in li. metamorphoseos. Considerandum quod si sternutationis cum sit debilis et virtus fortis expellit ad vias naturales et manifestas cerebri: et ideo sternutatio demutat per nares et expuit. Sed magis epilepsie cum sit amplior et virtus non sit fortis expellit finem quod virtus potest post vel ante vel ad aliquod membrum. Et ideo potest paroxysmus epilepsie remoueri quicquid paralyti vel nocumento determinati membris: hoc est quod dicitur expulso super materiam est ad quicquid preter fuerit possibile.

Et opus quidem ut comprehendatur quod dictum est: quoniam niam cum epilepsia est in ipso cerebro: tunc causa in ipso est materia proculdubio faciens ventositatem retentam in meatibus sensus et motus: aut replet utrosque ventriculos anteriores cerebri impletionem aliqua.

Superius A. determinauit de causis epilepsie in sermone magis generaliter: hic determinat magis in speciali. magis est autem hic sermo specialis: quod narrat species magis facientes epilepsiam et spales modos. Et primo determinat de epilepsia cerebri. Secundo de epilepsia facta per contatates. ibi. (Epilepsia autem cuius causa.) Tercio ponit quosdam canones. ibi. (Veni finem quatuor disponere.) Primum in duas. Primum promittit notificationem epilepsie celebris. Secundo declarat. ibi. (Et hec quidem materia.) Considerandum circa primam partem quod illud quod dictum est comprehenditur hic quod supra est dictum generaliter: hic vero dicit specialiter. Considerandum secundo quod A. de epilepsia cerebri tangit duo. Primum tangit materiam quod faciens ventositatem: non tamen quod hoc sit necessarium semper ut dictum est supra: sed quod hoc ut plurimum accidit. Nam magis ista epilepsie cerebri vltimum est flegmatica. flegma autem est aptum ventosari. Secundo Aul. tangit locum materię: quod ventositas becyel materia retinet in meatibus et aut replet ventriculos anteriores. s. primo: tamen ut infra probat et replet posteriores. Dicit autem impletionem aliqua quod imperfecta: si. n. pfecte repleti esset apoplexia. Considerandum tertio quod causa coniuncta epilepsie est in predictis locis tamen antecederet posset esse in venis. Alia etiam sunt loca materię facientium epilepsiam que statim dicentur. Considerandum quarto quod ly autem potest exponi p. et potest exponi diuifine: et tunc tangit duas materias. Primum tangit materiam ventosam: cuius magis est oppilare vias artas et ventriculos: et ideo dicit in meatibus sensus et motus. Secundo tangit materiam humoralem que sui grossitie potest oppilare ventriculos: et ideo dicitur aut replet materia humoralem utrosque ventriculos et.

Et hec quidem materia aut est sanguis dominans et plurimus: aut flegma aut melancholia aut cholera.

Primo declarat diuersitatem in materia. Secundo in loco. ibi. (Et ois causa.) Primum in d. primo enumerat materiam. Secundo comparat. ibi. (Et est parua.)

Dubium 12^m Dubitatur utrum epilepsia possit fieri a quolibet humore. Respondetur quod non: quia simile videtur de epilepsia et de aliis morbis cerebri ut frenesi et lythargia: sed isti non sunt a quolibet humore sed determinati: ergo sic epilepsia. In contrarium est A. Dicendum quod epilepsia potest fieri a quolibet humore finem genus. s. flegmate cholera melancholia et sanguine. Ratio est: quod ois humor potest esse causa actionis cerebri vel implete oppilationis: ergo epilepsie. Antecedens est notum: quod cholera sui acuitate stimulat cerebri: sanguis poterit oppilare implete et est flegma et melancholia. Ad contrarium dicendum quod non simile de illis morbis et de epilepsia: quod illi morbi sunt magis determinati et appropriati.

Et est parua valde et post ipsam in paucitate est sanguis purus. Sanguis autem cuius complexio ad compositionem cholere nigre et flegmatis inclinatur essentia multotiens sit causa.

Hic coparat causas. Et primo facit hoc. Secundo remouet dubium. ibi. (Veni.) Tercio quod dicit probat. ibi. (Et hip.) In prima parte habemus ab A. tria. Primum est quod rarissime accidit epilepsia a cholera: et hoc est quod dicitur. et est parua valde. id est raro euenit. Et causa est quod raro talis cholera multiplicatur in cerebro. s. in suis ventriculis. Secundo dictum est quod raro sit a sanguine: quod non sic raro sicut a cholera. frequenter. n. contingit cum finem cerebri multiplicari et posse in ventriculos effundi et cholera. Tercio dictum est quod multotiens sit a sanguine flegmatico et melancholico: quod frequenter in capite multiplicatur. Sed tu dices frequenter ut multiplicari sanguis cholericus et sanguis melancholicus. Dicendum quod si ita sit est magis aptus apostemare sanguis cholericus s. melancholicus est magis aptus detineri et oppilare.

Acrum tamen causa plurima est humiditas denudata: declinans ad cholera nigram. Et plurimum. n. cum accidit epilepsia accidit a flegmate.

Hic remouet dubium. Diceret aliquis nonne potest fieri epilepsia flegmate depurato a sanguine vel a melancholia: cum tu dixisti quod sit a sanguine cuius copio inclinatur ad compositionem cholere nigre et flegmatis. Respondetur quod sic: et dicitur quod plurima. s. causa epilepsie est humiditas denudata. s. a sanguine declinans ad cholera nigram. enim p. etiam plurimum cum accidit epilepsia accidit a flegmate. Considerandum quod enim potest dupliciter exponi. Primum ut dictum est. Secundo enim i. quia. Nam flegma depuratum a sanguine per ingrossationem et congelationem tendit ad naturam melancholicam quodam modo.

Et Hip. quidem dixit quod plurime oues patiuntur epilepsiam cum cerebri suis anathomizantur inueniuntur in eis humiditas mala fetida.

Hic probat quod epilepsia sit plurimum a materia flegmatica: quod Hip. dixit in lib. de epidemia sue de morbo dei. quod plurime oues quod patiuntur epilepsiam cum in cerebri suis anathomizantur inueniuntur in eis humiditas mala fetida sue flegmatica. Autem hic textus debeat sic exponi apparet per Rafim per continens. c. de epilepsia. c. 6. ubi sic dicitur Hip. in libro de morbo dei quod hic morbus accidit ex humiditate madafaciente cerebri. Et manifestat per pecudes: quod cum accidit eis hic morbus si apietur eis cerebri inueniuntur plenum humiditate.

Et ois causa epilepsie cerebri copatur ad debilitatem digonis in ipso. Non ergo enacuatur quin aut sit in substantia cerebri et velaminibus eius et est deterior: aut sit in panniculis ipsius et est lenior.

Hic declarat causas epilepsie ut diuersificatur loco. Et primo facit hoc. Secundo addit quadam comparisonem. ibi. (Et epilepsia.)

Circa primam partem diceret aliquis contra quod posset fieri a de Dubium 13^m

biliter expulsiue cerebri. Dicendum quod ut plurimum copatur defectui digestiue. Nam flegma multiplicatur in cerebro defectu digonis. Si autem fiat defectui expulsiue est rarius nec est ita appropriata causa. Vel dicendum quod quando flegma aggregatur defectu expulsiue associatur cum hoc defectus digestiue ex flegmate retento.

Dubitatur etiam unde sequitur: non ergo. Dicendum quod sequitur ex hoc: quod digestio cerebri fit in suis partibus: ergo defectus digestionis et congregatio materie ex hoc fiet in suis partibus. Dubium 14^m

Dubitatur et quod A. videt distinguere panniculos a velaminibus. Dicendum quod per velamina intelligit subtilia velamina scilicet piam materiem et partes eius intrantes in profundum cerebri: s. per panniculos intelligit dura mater: illa tamen materia non facit epilepsiam nisi coactum nocumentum ventriculis et transibit in spūs. Vel dicitur quod pro eodem accipit velamen et panniculum. Sed vult dicere quod si epilepsie materia occupat substantiam cerebri et panniculos est deterior: si occupat solos panniculos aut etiam solam substantiam. Dubium 15^m

Et epilepsia melancholica fortis est deterior: quamuis flegma sit pluries.

Hic ponit quandam comparisonem. Et primo comparando quatuor ad materias. Secundo quatuor ad modos. ibi. (Et illa.) Primum in duas. Primum facit comparisonem. Secundo probat. ibi. (Luz ergo.) Dicitur primo quod epilepsia melancholica fortis est deterior. s. quam flegmatica. Dicitur autem fortis quod cum fortibus accidentibus tremoris sue agitationis et timoris. Vel dicitur fortis: quod de melancholia in forma humoralis que est difficilis remotionis.

Cum ergo flegma sit plus tunc melancholia magis oppilat transitus spiritus.

Probat quod epilepsia melica sit prauior: sue deterior et arguit sic. Illa epilepsia est deterior que est minus accidit quam flegmatica: tamen sit de materia magis oppilare. Sed epilepsia melica est minus accidit quam flegmatica: tamen magis oppilat transitus spiritus. Nam materia melica cum sit humor grossius terrestris magis videtur oppilare quam faciat flegma: de hoc tamen infra dicitur. Considerandum quod de hac littera apparet solutio que epilepsia sit peior an flegmatica an melica. Nam ex pluralitate euentus est peior flegmatica: quod pluries accidit: sed ex malitia accidentium est peior melica. et hoc est quod Aul. dicit. cum ergo flegma sit plus. s. causa in euentu epilepsie tunc per melica. s. epilepsia vel materia magis oppilat et.

Et illa que apud quosdam proprio nomine dicitur mater puerorum interficit mulum: et quando continuatur paroxysmi epilepsie interficit.

Gentilis

Chic eōparat quosdam modos epilepsie. scilicet illa que dicitur mater puerorum et epilepsia proprie dicta epilepsia: quia ambe interficiunt. Considerandum est quod Rasmus per pueritiam. cap. 6. et lra. mater puerorum videtur esse quedam epilepsia que non est aliud quam spasmus a siccitate seque acuta febre: et quia docet curare cum rebus humectantibus ubi apparet auctoritate Georgii: tunc ista non est proprie epilepsia: quia epilepsia non fit a siccitate ut supra apparuit: ideo Aulic. dicit. Et illa epilepsia que apud quosdam. scilicet Rasmus per pueritiam. Considerandum tamen quod talis spasmus a pueris contingit in febre acuta potest esse repletionalis: tunc pueri dicere mater puerorum quod est epilepsia. Quia autem talis spasmus possit esse repletionalis apparet in cometo tertio puerorum cap. 36. super illo verbo spasmus et alias pueris et. postquam est per matrem puerorum intelligere epilepsiam pueris contingente a materia humida et sine febre. Quia autem epilepsia proprie dicta possit interficere predictum frequenter paroxysmos ut quasi continuetur est notum.

Epilepsia autem cuius causa est in membro alio fit aut quod eleuantur ab ipso ad cerebrum vapores et ventositates ledentes quantitate sua ita ut ex eis aggregetur semel tantum ascensionis aliquid. Deinde post illud inspissetur et fiat materia habens essentiam faciens essentia sua: aut eo quod ex ipsa generatur de ventositatibus: aut quia ad ipsam eleuatur vapor: aut ventositas impediens non quantitate: immo qualitate: aut congelatione: aut aduersione: aut ventositate: aut malitia substantie: aut quia eleuatur ad ipsum qualitas pura tamen: aut quia eleuatur ad ipsum quod impedit duobus modis.

Chic determinat de epilepsia facta per communiter. Et primo ostendit quod modis fit hec epilepsia ex parte eius quod coact. Secundo ex parte eius a quo fit communicatio. ibi (Membrum autem.)

Dubium 16. **C**ubitat: videtur quod Aulic. fit insufficiens quod non ponat de coactione per ascensum humorum. Amplius quod vult dicere duobus modis: cum modo dicitur sunt multi. Primum quod modi sciendi epilepsia ex aliquo membro sunt duo. Nam ab aliquo membro aut eleuat materia aut qualitas pura. Si materia maxime est materia vaporosa vel ventosa. Ista ergo ventositas siue vapor vel ledit qualitate vel quantitate. Si quantitate vel existeret in cerebro reuertitur in materiam que materia potest ledere se vel iterum per reuersionem in ventositatem: et tunc Aulic. aliud membrum. scilicet ista ventositas siue vapor potest ledere non coactionem in materia habente essentiam. scilicet humoralem. Si autem ista ventositas ledat qualitate: tunc aut qualitate congelatione aut aduersione aut ventosa. Si autem eleuatur qualitas pura tamen. et per. Sed tu dices ipse contradiceret: quia supra probauit quod epilepsia non fit a pura qualitate. Dicendum quod si a stomacho ad cerebrum possit eleuari. communicari pura qualitas. vel supra declaratum est cap. de soda per communiter: tamen illa qualitas pura non facit epilepsiam proprie dictam. periodicam: nisi habeat materiam in stomacho choleticam. Et quibus apparet quod vult dicere duobus modis: quod eleuat quod ledit quantitate et qualitate. Vel duobus modis quod eleuatur qualitas a materia simul. Ad aliud dicitur quod plurimum ascensum materiarum ad caput est in forma vaporosa siue ventosa: ideo de hac materia plus dixit. dedit tamen intelligi quod possit etiam ascendere humor: erat notum ex multis supra dictis.

Membrum autem ex quo eleuantur vapores ad cerebrum facientes epilepsiam multiplicari in ipso aut est totum corpus aut splen aut stomachus aut myrach: et contingit illud etiam in reliquis membris.

Chic ponit diuersitates membrorum a quibus eleuat causa epilepsie et simul cum his tangit membra a quibus eleuantur vapores nocetes multitudine et a quibus eleuantur et nocet qualitate. Primum ostendit primum. Secundo secundum ibi (Illum autem.) Quod dicit notum est. Nam a toto corpore et quolibet membro possunt ascendere vapores multitudine ledentes.

Illum autem quod impendit vaporem male substantie et qualitate est in toto corpore etiam ita ut sit in digitis pedis et manus. Et fit causa illius retentio sanguinis: aut humoris in transitu cuius accidit oppilatio et absconditur ab eo calor innatus et moratur in ipso et putrefit et conuertitur ad malam qualitatem et procedit ex eo semel deglutionem in primis materia vaporosa aut qualitas venenosa aut fit casus super ipsum quosdam venenorum et imprimunt in nervis sicut imprimunt punctura

Super tertio

ra scorpionis super neruos.

Chic ostendit membra a quibus eleuantur vapores nocetes qualitate siue substantia mala et sunt illa eadem membra. Et ostendit quod hec materia potest eleuari a digitis. Secundo ab intestinis habentibus vermes. ibi (Et hoc autem caplo.) Tertio a matrice ibi (Et quidam.) Quarto a vasculis spermatis ibi (Et similiter.) Quinto iterum a matrice ibi (Et similiter.) Sexto a spodilibus ibi (Et a nobis.) Septimo ex myrach. ibi (Illa autem.) Primum in tres. Primum ostendit modum generationis siue inuentionis materie venenose in membris. Secundo ostendit modum generationis ad cerebrum et modum quo facit epilepsiam ibi (Et expellit.) Tertio que dixit declarat auctore. Hal. ibi (Et Halenus.) Considerandum circa primam premissa quod in toto corpore potest exponi dupliciter. Primum modo: quod qualibet particula corporis simul sicut dicimus quod febris est passio totius: et hoc modo possit intelligi et euenerit hoc in aliquo febre pestilentiali de materia venenosa vel in aliquo venenato cuius venenū esset ita sparsum: si ergo ab istis surgeret vapor ad cerebrum possit dici quod potest a toto ascendere. Alio modo in toto corpore potest intelligi in qualibet particula dupliciter et proprie tribus extrinsecis sunt digitus manus et pedis. Considerandum secundo quod accipimus duplicem modum intentionis materie venenose in nobis. Unus est per generationem intrinsecam. Alius est per occursum ad venenosa ut scorpionem et similia. Considerandum tertio quod semel deglutionem potest dupliciter exponi. Primum in locum quod deglutiuit materiam illam primam. Secundo in semel modum deglutiendi. transit. n. vapor de parte ad partem quod aliquid ibi bitum et deglutiuit. Dubitat: utrum in nobis possit generari venenū. Videtur quod non: quod ubi non est agens ad veneni generationem non potest generari venenū: sed in nobis non est agens: quod omnes partes corporis reguntur naturali calore qui nos disponit et defendit: ut sumis per causam. scilicet. cap. de signis coactionum. et in the. c. 4. et 8. in cometo afo. 15. Uetres hyeme. Primum contrarium est Aulic. hic et Hal. tertio de interioribus. 7. cap. 7. Dicendum quod est hoc possibile ut declarat experientia. Et non est Aulic. quod possibile est humoris aliquem coactionem in aliquo membro et derelinqui a regimine nature et succedere prave putrefactioni. Ex hoc autem fiet aliquid prauum et venenosum: immo videtur quod ex corruptione ciborum in nobis fiat aliquid habens viam attractivam et vomitivam sicut elzeborus: ut inuit Serapio 3. practice. cap. de cholericis passionibus. ca. 19. Amplius in nobis potest fieri vehemens humor adustus: sed hoc potest fieri materia prave qualitate per multas replicationes aduersionis et etiam putredinis: ideo videmus materias antracis et estioniem et prauos apostemat. Considerandum quod multitudo siue inuentionis istarum materiarum venenosarum maxime fit in partibus exterioribus: quod totum plus de nocumeto state vitæ: ideo in digitis pedis et manus Aulic. ponit exemplum. et de partibus interioribus fit multum in matrice: quod est receptaculum multarum supfluitatum. unde Auer. tertio colligit in caplo de accidentibus matricis. cap. 31. dicit. Ego dico quod non est impossibile quod generet in corporibus malis et eorum substantia humorum similis veneno: et maxime in hoc membro. In matrice eo quod locus est et receptaculum supfluitatum corporis que parat sunt recipe corruptione. Ad contrarium dicitur quod est ibi agens. scilicet calor factus extraneus. Sed tu dices calor naturalis non potest extraneari extraneatione extra latitudinem vite: quod tunc esset mors. Primum quod calor naturalis de se in actu non extraneatur extra vite latitudinem state vitæ: tamen patet. scilicet humores a calore extraneo recipiunt formas pravas vitæ quod sit in actu caloris extraneati: et alieque eorum subtile quod omittit.

Et expellitur eius venenum mediantibus nervis ad cerebrum et ledit ipsum: quare contrahitur ex eo et spasmus. Et agitantur motus eius sicut accidit stomacho cum recipit quod humoris mordicationem vacuus semel quod inuenimus ipsum in singultu. Et cum essentia oris stomachi est fortis sensus: et singultus quidam est species spasmus. Cum ergo accidit cerebro ab huiusmodi causa spasmus et tractio et abbreviatio: tunc ipsum persequitur contractio omnium nervorum et spasmus ipsorum.

Chic considera quod ex Aulic. duo accipimus. Primum per quas vias vadit hic vapor quia per nervos. Secundo accipimus modum semel que facit epilepsiam: quia cum ledat cerebrum contingit quod cerebrum contrahitur et spasmus. Et arguit Aulic. a simili. sicut se habet stomachus ad rem mordicantem: contrahitur et fit singultus qui est quidam modus spasmus: ita se habet cerebrum et.

Dubitat: quod non videtur quod isti vapores vadant per nervos: quod sunt alie vite artiores ut sunt arterie et et vene. Primum quia materia venenosa in exterioribus partibus sita potest ire per venas et ledere epar et ire per artorias et ledere cor et ire per nervos et ledere cerebrum: quauis principalis occursum venenorum sit ad cor. Contingit autem quod plus fer

aur qñ p nervos ppter tres causas. Una est ex parte veneni quia bz ppietate ad cerebrũ. Venena enĩ exteriora maxime et dwer-
sificatur in ppietatis qbus magis hoc membrũ q illud ledunt
sicut catarides vesicã z lepus marinus pulmonẽ: vt appareat sen
s. 4. cañ. Scda cã ex pte situs: qñ sitet magis in nervis vel iuxta
nervos. Tercia cã est ex pte aptitudinis huius idividui qd est pa-
rati pati in cerebro hñs cor z arterias z venas fortes z resistetes
z nervos paratos pati. Ex qbus cessat qd in pñum iducebat.

Dub. 19. **C** Dubitat et quare m̃ illa venenosa nō ledit pñicula in qua ē. **D** Di-
cendũ q et ledit: z si nō tñm ledat est qz assidue fit coz illa m̃ si est
intrinseca: vel qz pars illa expellit materiam illam a se.

C Et b. quidẽ de seipso narravit q accidit ei singultus
cum recipit diapipecon z post ipsum bibit vinus pro-
pter impedimentũ oris stomachi cũ acuitate: z nos et
testificamur in alio qd illi est proximum. Et Bal. z alij
retulerunt z nos post ipsum testimonium illud qd mul-
totiens sentit epilepticus eleuari aliquid ex pollice pe-
dis sui quod est sicut vñtositat frigida: z tendit versus
cerebrum ipsius. Cum ergo pervenit ad cor z cerebrũ
ipsius incurrit epilepsiam. Et Bal. quidem dicit q cũ
ligatur crus eius ligatione forti ante paroxisum ipsius
prohibetur illud aut alleuiat: z nos testimonium nos
vidisse res mirabiles huius capituli. Et quidam coruz
quandoz cauterizantur super pollicem suum: z qui-
dam super digitos pedis: vapor illius partis retetus
est z sanati sunt. Ex hoc autem capitulo est epilepsia q
accidit propter vermes aut ascarides.

C Primo declarat q mordicatio fit cũ singultus. Scdo ponit ex-
pla pñicte epilepsie. ibi. **E** Bal. 3.º de interioribus. 7. ca.
z in comen. 1.º. 6. pñicte. 3.º. spasmus fit ex inanitione z repletio-
ne z narrat zc. **C** De scda pte dicit q Bal. 1.º. ibidem zc. **C** Sed tu
diceres quare ista vñtositat est frigida. **D** Dm q non est alia cã
nisi qz acquirit talẽ complexionẽ in generatione. **C** Uel dñm q
forsan is esset calida fugado calore nalem iducit sensum frigidita-
tis. **C** Consideradũ et p hoc qd dicit. cũ ergo puenit ad cor. qz ad h
qd fiat epilepsia nō ē necius q m̃ pueniat ad cor s; pñ. pñenire.
Ego aut habui in civitate pñenire epilepticũ a pollice pedis quẽcu-
raui. z baly. et narrat descriptionẽ talẽ tra. 3. 191. comẽ. Et b. 1.º. pñ.

C Et quidam modus epilepsie est compositus cuz syn-
copi quare forsitan extrahunt medici de capitulo epi-
lepsie. Verũ in ipso est z est spēs eius: z ipsius nominat
pfocacionem matricis: z est qz quando mulieri accidit
vt eius menstrua retineantur in non sua hora: aut con-
stringantur cum retinentur ab ea pp dimissionem bal-
nei convertitur illud in matrice sua ad qualitatem vene-
nosam: z adit ei motus z vaporaciones aut cũ pio-
dis aut sine piadis quare accidit vt eleuet vapor eius
ad cor z ad cerebrum z incurrit epilepsiam mulier. Et
similiter quandoqz cõuenit homini vt in vasis suis se-
minalibus aggregetur sperma plurimum z corrumpa-
tur z inrigidetur z convertatur ad qualitatem vene-
nosam z accidit ei simile ipsius. Et similiter aduenit mu-
lieri pñnanti epilepsia in impregnatione. Lñqz depo-
nit z euacuat materiam illã menstrualez remouetur il-
lud: z nobis quidẽ narrata fuit epilepsia incipiens a spõ
dilibus z epilepsia incipiens a spatula z reliquis.

C Considerandũ q in pfocacione matricis vapor ascedẽs inquãtũ le-
dit cor facit accidia cordialis: z est de caplo egritudinẽ cordis. in
quãtũ ledit cerebrũ est de caplo egritudinẽ cerebri: z est de caplo
epilepsie z spēs eius. z iõ of pfocatio: qz iacet pfocata sicut epi-
lepticus. sed inquãtũ m̃ est in matrice est de caplo egritudinẽ ma-
trici. Alij igit nō vult qz medici extrahat. i. extra ponant a caplo
epilepsie. f. qz nō possit dici epilepsia: imo pñ dicit epilepsia nō ce-
rebralis s; p cõitate. **C** Retineant. **C** Considerandũ et retineant. f. di-
minuit: aut stringant. f. ex toto. Et aliter possit intelligi cũ periodis
cordialis vel sine. vel cũ piadis: qz reuertit. vel sine: qz nō accidit

nisi semel. **C** Et filr. **C** Considerandũ q cõculatio similis fit frigidita-
tioni p caloris extincione: is possit fieri calefactio p putredinẽ. Et
idẽ dictũ sumit ab baly. trac. 3. comẽ. 191. Sile ipñ. i. epilepsia si-
milis pfocatio matricis. Qd dixi in gnta z sexta pte est notum.

C Illa autẽ que fit ex myrach z ex stomacho z ppter
nauseatiuz satietatẽ facit possidere oppilationẽ in ve-
nis quare ipse nutrimentum laudabile non suscipit z
corrumpitur in eis humor: aut remanet in ipsis nutri-
mentum laudabile coarctatum pp oppilationes qua-
re corrumpit z multoties redit ad stomachũ corruptũ
z corrumpit cibum bonũ laudabilẽ z multotiens acci-
dit propter reuersionem illius corrupti ad stomachus
vomitus cibi indigesti.

C Considerandũ q ex malitia pñe digestionis stomachi z egritu-
dinibus malibus myrach z repletionalibus nauseatiuis fuit oppi-
lationes in venis mēteriacis: vñ nutrimentũ laudabile nō possunt
recipere: z putrefit humor oppilans: z putrefit humor qz penetra-
ret: hoc si retinet: z hoc corruptũ multoties redit ad stomachus.

C Verum fm quãcũqz dispositionem sit epilepsia cuz
cõmunitate aut absqz cõmunitate principiu epilepsie
propinquũ ex cerebro est scilz aut ex ventriculo eius
anteriore aut ex ventriculis alijs cum eo.

C Ja Ali. in gñali sermone determinauit de epilepsia cerebri: z
ea que fit p cõmunitatẽ: hic ponit quosdam casũ. in quibus ostẽdit
modũ fiendi ois epilepsie tã cerebrials qz p cõmunitatẽ. Et primo
facit hoc. Scdo ostẽdit modũ se habẽdi spasmũ ad epilepsiam. ibi
(Epilepsia vñ fm plurimũ.) **C** Prima in duas. Primo pñmittit qd
intẽdit. Scdo probat. ibi. (Quonia.) **C** Consideradũ q p pñm
quũ nos possumus duo intelligere. Primo cãm cõiunctam: z erit
sensus qz cãm cõiuncta ois epilepsie siue fit cerebrials siue p cõitãtẽ
est ex cerebro. i. in cerebro. de cãm cõiuncta epilepsie cerebrials non
dubitãt: sed de cãm cõiuncta epilepsie p cõitãtẽ est verũ qz est in ce-
rebro. Nã quelibet cãm epilepsie surgens ab alio mēbro extra cere-
brũ quousqz nō est in cerebro bz rōnẽ causẽ antecedẽtẽ. Et ratio ē
qz nō causat actu sed potẽtia. Sed cũ est in cerebro z est in loco z
quantitate sufficiẽti actu facit epilepsia: ergo est cãm cõiuncta. Tan-
tã ergo pñicta omnis epilepsie in cerebro. **C** Secundo est per prin-
cipium pñinquũ ois epilepsie possumus intelligere pñcipale z im-
mediatũ subiectũ: z hoc est verũ. **C** Comparabĩ. n. epilepsia cerebri
sicut febri cordi: nec in hoc oportet plogare. **C** Consideradũ secun-
do qz hoc qd dicit ex ventriculo anteriore z intelligi iniciatiue nō
qz sit in solo ventriculo anteriore: s; pñ cãm facies epilepsia inchoa-
re a ventriculo anteriore: z pñ radit illius causẽ esse in ventriculo
posteriore in omni epilepsia vñtũ ventriculi leduntur: vt appa-
rebit: primo tamen ventriculus anterior. **C** Et considera qz forsitan
oportet exponere aut pro z ex ventriculis alijs cũ eo. f. anteriore
nisi aliã subtilẽ multũ velim facere imaginatiõẽ quã p te pñdera.

C Quoniam primum nocumentum quo impedit con-
tingit in sensu visus z auditus z in motibus lacertozuz
faciei z palpebrarum.

C hic probat quod dixit. Et primo pbat qz pñm nocumentum
fit ex ventriculo anteriore. Secundo declarat qz nocumentum com-
municet ventriculis posterioribus. ibi. (Quamuis.) Primo arguit
sic. si primum nocumentum epilepsie est in sensu visus z auditus
z in motibus lacertozuz faciei z palpebrarum: ergo principium
epilepsie est ex ventriculo anteriore. sed sic est: ergo zc. Maior est
nota: quia isti sensus z musculi communicant parti anteriori cere-
bri. **C** Dinorem ponit in littera.

C Quamuis reliqui sensus z membra mobilia in nocu-
mento communicant. Nam si non communicarent in
nocumento reliqui ventriculi nō destrueretur intel-
lectus neqz lederetur eleuatione anhelitus.

C hic probat qz fiat nocumentum in ventriculis posterioribus cũ
ventriculo anteriore: z arguit sic. Si reliqui ventriculi non cõmu-
nicarẽt in nocumento cũ ventriculo anteriore: tũc non lederet intel-
lectus qz in medio ventriculo: nec motus anhelitus supple nec alij
motus qui pñdẽt a parte posteriori cerebri: sed hoc est falsum. de
rōnẽs sunt similes rōnibz factis supra. c. de subeth.

C Epilepsiam vñ fm plurimum antecedit spasmus.
Deinde post ipsum fit epilepsia Et illud est quoniam

Bentilis

si confirmatur spasmus est epilepsia: et cum expellitur causa impediens aut resoluitur ventositas redeunt operationes sensibiles et motiue: et quandoque quidem apparet humor expulsi visibiliter in vtriusque naribus et in gutture.

Chic ostendit modum se habendi spasmi ad epilepsiam. Et primo facit hoc. Secundo ostendit modum cessationis. ibi. (Et cum.) Tercio remouet dubium. ibi. (Et multotiens.) / Prima in duas. primo premitur quod intendit. Secundo probat. ibi. (Et illud est.) Dicitur primo quod spasmus venit ante epilepsiam. Et illud. Arguitur sic. spasmus confirmatus est epilepsia. scilicet spasmus siue contractio cerebri cuius confirmata tunc est epilepsia: ergo epilepsiam antecedit spasmus. scilicet siens. tenetur: quia quod fieri est ante factum esse. Considerandum quod Aui. imaginatur quodque propter epilepsiam fit spasmus siue contractio facta: ergo ante epilepsiam est spasmus. scilicet siens. Et cum. patet.

Et multotiens fit epilepsia sine spasmis sensato. Et illud ideo quoniam materia faciens ipsam est subtilis et operatur cum repletionem non cum malitia vehementi.

Chic remouet dubium siue declarat quiddam supra dictum. Dicitur enim quod epilepsiam finit plurimum antecedit spasmus. Vult igitur declarare quare dicitur finit plurimum. et dicitur quod hoc dicitur quia epilepsia fit multotiens sine spasmis sensibili. Considerandum quod duas ponit causas propter quas non semper cum epilepsia fit spasmus. Una est: quia materia est subtilis: ex quo accidit quod materia hec non replet principia nervorum ut extendat in latum. et decurrit in longum. Secunda causa est: cum materia non habet malam qualitatem propter quam stimulet cerebrum ad contrahendum: sed facit imperfectam repletionem et prohibitionem sensus et motus non integram. Dicitur autem Aui. notanter sensato: quod forsitan cadebat in mente quod epilepsia oportet quod sit aliquis modus contractionis: quiauis occulte alio occultet in aliqua. Et respondetur: quod nulla videtur posse esse materia tam subtilis et tam bone qualitatis etiam preter naturam sita in ventriculis cerebri: et originibus nervorum que non incitat ad aliquam contractionem: quiauis non sit sensibilis quicquid.

Epilepsia vero plurimum accidit infantibus propter humiditates ipsorum: et plerumque apparet in eis primum cum nascuntur: et quandoque fit post pubertatem. Si ergo in regimine ipsorum sit rectitudo remouetur et si non remanet: oportet quidem ut studium impendatur ad hoc ut illud remouetur ab eis ante pubertatem. Dueri vero ab hoc sunt remotiores quibus in partibus capitis accidunt vlcera et apostemata et adeest fluxus narium. Et equum quidem est ut ille in cuius cerebro est humiditas in principio creationis purgetur: plerumque purgat in matrice et quicquid purgat post natiuitatem. Si enim non purgat non erit exulatio quin incurrat epilepsiam. Plurime autem epilepsie que pueris contingunt cura quandoque alleuiatur et remouetur cum pubertate cum ipsam non adiuvat malitia regiminis et dimissio cure.

Chic ostendit corpora finit etates disposita ad epilepsiam. Et primo ostendit qualiter ad illa se habent infantes et puberes. Secundo qualiter se habent adolescentes. ibi. (Epilepsia.) Tercio qualiter senes. ibi. (Senibus autem.) Considerandum circa primam partem quod pubertas est usque ad. xiiij. annum propter in viris: ut cometo afo. 23. tertie particule. Senibus autem ad iuuentutem. 2. 5. partem. in cometo afo. 8. Epilepsie quibus ante iuuentutem. Considerandum quod illud quod dicitur purgetur potest dupliciter intelligi. Uno modo quod purgetur a natura: ideo pueri quibus apparet in capite vlcera sunt securi ab hoc. scilicet epilepsia. Alio modo quod purgantur arte. Sed tu diceres quomodo possunt purgari in matrice. Respondetur quod hoc fit quando matri perfectiones consumptas: tunc transiens in vtero rectificabit.

Epilepsia autem quicquid accidit adolescentibus. Si ergo fuerit post. xxv. annos propter egritudinem in cerebro et propter in substantia ipsius erit coitas et neque separabilis et erit finis actionis cure in eis alleuiatio a prauitate ipsius et tarditas paroxysmi eius. Hipp. quidem dixit quod epilepsia remanet: cum eis usquequo moriantur.

Chic est afo. 8. Hipp. quinta particula. Epilepsie 26. Et considerandum

Super tertio

ra conditionem quam Aui. ponit quod epilepsia sit cerebialis et proprie in substantia: quia si esset propter nocuentum in aliquo membro vel in capite non tamen in substantia posset curari et si post. xxv. annos accideret.

Et senibus autem parum aduenit epilepsia oppilatiua. Et causas mouentes epilepsiam plerumque adiuvant cause extrinsece sicut imoderantia cibi et potus et satietas nauseatina. Et sicut mora plurima in sole propter illud quod capiti attrahitur ex materijs. et illud quidem est propterea quod prohibet dilatari materias in partibus corporis quare mouet eas ad superiora. Et coitus plurimus est ex causis eius: et ex causis ipsius sunt delitiae et quies et paucitas exercitij. Et ex causis eius est exercitium super repletionem. propterea quod humoris propter ipsum mouentur qui resoluntur non integre et implet vacuitates. Et causis ipsius est illud quod debilitat cor ex timore aut euentu tumultu et vocis subito. Et ex causis eius sunt ieiunium habentis stomachum debilem: et potatio vini puri etiam propterea quod impedit stomachum: et cause quidem iste remote faciunt causas propinquas. Flos. Vponemus bis causas capitulum singulare: et dicitur quod cum epilepticus induit coram caput primum sicut excoctum est recentem et dimittatur in aqua incurrit epilepsiam: et similiter cum suffumigatur cum cornu caprino et myrra et albasce.

Cubitat utrum senibus sepe vel raro fiat epilepsia. / Videtur quod sepe per Auer. tertio colligit vltimo capitulo dicit. pro maiori parte illi qui patiuntur hanc egritudinem sunt frigidi et humidi sicut pueri: aut frigidi et siccis sicut senes. / Amplius vbi est materia grossa. ibi maxime fit epilepsia et proprie oppilatiua: sed in senibus est materia grossa. Item in quibus fit apoplexia sepe in eis videtur fieri epilepsia sepe: quod apoplexia est epilepsie vicina: sicut in senibus sepe fit apoplexia: ut primo continetur. et Hipp. in afo. 57. 6. particule. Apoplexia maxime fit. / In contrarium est Aui. et Azaravius capitulo de epilepsia. et Baly. 9. theo. cap. de epilepsia. cap. 6. / Jam dixi quod epilepsia est duplex. Una contractiva facta a vaporibus malignis: et ista potest frequenter fieri in senibus propter vapores malos potentes surgere a stomacho et alijs partibus. Alia est epilepsia de oppilatiua de materia in cerebro: et ista materia potest esse melancholica vel flegmatica. Epilepsia quidem de materia flegmatica raro fit in senibus primis: quia sunt sicce complexionis et nondum multiplicauerunt flegma: sed epilepsia de materia melancholica potest in eis fieri: quod melancholia in eis multiplicatur. Et hoc solutio videtur pro forma menti. Baly. 9. theo. capitulo de epilepsia. cap. 6. vbi dicitur: parum accidit epilepsia gradioribus et senibus eo quod ipsorum membra sunt sicca: sed hoc sunt sicca excludunt eruberantiam flegmatis sed ponunt multitudinem melancholicam. Et in commento Gallegato afo. sexte particule. Gal. dicit quod illa apoplexia que fit a. 40. annis: ad. 60. intelligi quod fit de materia melancholica. / Aliter consuevit respondere et quod de nulla materia humoralis fit epilepsia in senibus nisi raro. de materia quidem sanguinea et cholericam hoc est certum: sed de materia flegmatica et de melancholica probatur quod raro fiat epilepsia in senibus vel decrepitis. Nam illis rarius fit epilepsia melancholica vel flegmatica in quibus est paucus calor: motus ad colligendum et etiam expellendum materiam: sed hoc est in senibus. Maior est nota: quod epilepsia proprie est morbus subito veniens et satis subito recedens. Minor est nota. Si ergo volumus saluare Auer. dicemus quod non loquimur de epilepsia oppilatiua: sed melancholica vel flegmatica. / Ad rationem domini quod non sufficit presentia materie grosse: sed requiritur moros illius materie. / Ad aliam dicendum quod non est simile de apoplexia et epilepsia: quod apoplexia potest fieri per vias simplicis eruberantie materie suffocantis et oppilantis perfecte nec expectat ita paroxysmatio sicut in epilepsia: imo si fortis est apoplexia non soluitur: sed epilepsia est magis paroxysmans et indiget motore materie eliquatiua et expulsiua. Et causas. scilicet coinctas et antecedentes adiuvat et patet. Et potatio vini puri propterea quod impedit stomachum. / Contra per Aui. secundo regiminis acutorum. 29. commento. hic esset sermo prolixus in suo loco. / hic tamen breuiter domini quod hoc dicitur refert ad eum qui est debilis stomachi. scilicet apti recipe cholera ex ieiunio: et huius offert vinum granatorum vel acrescia et similia. Una autem purum in infamando excitat cholera. Quibusdam

Da^m 20^o

dam autem fm alios modos debilibus in stomacho pot vinnz purum conferre: sicut quibusdam debilibus in stomacho pot conferre aqua frigida: vt fen. 13. cap. de debilitate stomachi. In hoc autem sunt multi considerande consuetudines. Nam qz saracenis no est licituz bibere vinum: vt Auer. 7. colliget. cap. 26. ideo magis ab eo nocentur. Consiueri vo iuuantur magis vel no sic nocentur: 2 consuetis concedit Auer. quauis sint disteperati in epate disteperaria calida: vt fen. 14. capitulo de cura male complexionis calide epatis. Et Dionysius tyrannus ppter consuetudinem potus vini magis sanus vivebat cum potu eius: vt Aristo. ponit proble. 28. primo problemate. Et dicitur. f. ab Alexandro capitulo de epilepsia. Balyabas vo dixit ouinum. cap. 6. 2 in hoc non videtur nisi ppter tas albasce. i. thimum a quibusdam.

Epilepsia autem multoties resoluitur ppter febres quas tolerat habens eam 2 ppter que sunt longe: 2 quartana ppter ppter vehementiaz longitudinis sue ppter ea qz digerit miam melancholicam donec resoluitur 2 tremor fortis qui fit in febribus. Tremor enim excutit vehementer quod in cerebro comprehensum est de superfluitatibus. Sudor autem iuuat tremore sua expulsio. Et que admodu apoplexia puerit ad paralyfim sili plurimu epilepsie couertit ad paralyfim.

Hic ostendit modos terminationis sue remotionis epilepsie. Et primo facit hoc. Secundo quoruam sententiam ponit. ibi. Quidam autem. Tercio iterum ponit modum quenda terminationis. ibi. Inquit. Quarto iterum ponit causam de pparatione corporis. ibi. Epilepsie preparatio. Considerandum circa primam ptem qz quartana curat epilepsiam ppter tria. Primo suus calor digestiuis 2 resolutiuis multu durat: quia est proluxa febris. Secundo ppter sui tremorem. Tercio ppter sui sudore. 2 ps. Et que admodu hoc dictum verificatur maxime de apoplexia 2 epilepsia flegmatica: qz epilepsia melancholica terminatur ad melancholicam: vt Rasis primo continetis. cap. 6. auctoritate Iudei: 2 ideo statim Auer. dicit epilepsia resoluitur ad paralyfim 2 melancholicam.

Quidam autem existimant qz flegmatice associantur tremor 2 agitatio: quoniam flegma non consequitur in spissitudine sua vt oppilet meatus integre. Melancholia vo integre oppilat quare in ipsa accidit parua agitatio. Et alij existimant qz elus cum qua multiplicatur agitatio fortitan causa est humor parue quantitatatis aut pauce penetrationis in meatibus quare ponunt rem conuerso. Nullus vo vtro: umqz sermo in eo est determinatus.

Primo ponit quoruam sententiam. Secundo contrariam. ibi. Et alij. Tercio ostendit quid fit de hoc. ibi. Nullus. Dubitatur in qua epilepsia fit maior tremor concussio vel agitatio spasmosa: an in flegmatica: an in melancholica. Vnde qz in flegmatica auctoritate Symeonis quaz ponit Rasis pmo continetis cap. 6. Et idē sua qua hic ponit Auer. cu dicit quida autem. f. Symeon 2ē. Na in illis epilepticis est maior agitatio in quibus no est integra oppilatio. i. in quibus oppilatio est minor. Sed in epilepsia flegmatica oppilatio est minor: ergo agitatio maior. Prima ppositio est nota: qz quanto oppilatio est minor: tanto spiritus sensitius 2 motius pot ire ad membra 2 magis possunt cōcūti 2 agitari. Et quanto oppilatio est minor in cerebro: tanto cerebrū pot magis se contrahere vt expellat. In maiori autē motu cerebrū cōtractiuo fit in corpore maior agitatio. Vex igit est qz vbi oppilatio est minor agitatio est maior. Et p contrarias rōnes vbi oppilatio est maior agitatio est minor: qz cerebrū non sic pot contrahi: imo stat relaxatum quasi appropinquas dispositioi apoplexie. Minor ppositio est nota. Na flegma no est sic spissum sicut melancholia. i. non est sic grossum: 2 per cōsequens no est sic oppilatiuis: sed melancholia pfecte sue integre oppilat. i. magis integre qz flegma: non tñ in epilepsia oino integre: qz tñ cōt apoplexia. Cōcludit ergo qz in flegmatica fit magna agitatio. Quare in ipsa scilicet melancholica epilepsia accidit parua agitatio. In cōtrariū arguitur euz dicit. 2 alij. pot imponi Tabri que allegat Rasis. 2 sumpta maiori ppositione Symeonis arguit sic. in epilepsia fit agitatio magna sue maior in qua est minor oppilatio: sed in epilepsia melacholica est minor oppilatio: qz humor pauce quantitatis 2 pauce penetrationis in meatibus minus oppilat: sed melancholia respectu flegmatis est humor pauce quantitatis in nobis flegma enim post sanguinem plus

abadat: vt Desue in de cōsolatione secundo caplo. Est etiā melacholia pauce penetrationis qz humor est no ita labēs sicut flegma: ergo faciet minore oppilationē: ergo in epilepsia melacholica est maior agitatio 2 tremor qd est cōtra Symeonē. Hec oia. A. in littera ponit. Ad hāc qdēz dicēdū sicut Auer. dicit qz nullus sermo istozum est determinatis qz cōtingit vtrūqz verificari. Ppter qd sciendū qz tota difficultas stat in hoc: quis humor magis oppilet an flegma an melancholia. Et dōm qz in his humoribus cōside ramus quatitate: 2 vt sic magis oppilat flegma: tamen hic sermo no est omnino determinatus: quia ptingēs est plus in aliquo peccare de melancholia in quoda minus flegma. Secdo cōsideramus eoz substantia: 2 hoc dupl. vel substantiā. i. fluxibilitate: vel substantiā. i. grossitiem vel subtilitate. Sigdem consideremus fluxibilitate: cu flegma possit magis fluere ad meatus 2 loca oppilabilia qz ipsa melancholia 2 fm hoc flegma magis oppilat. Sed si consideramus grossitiē substantie: tunc melacholia magis oppilat. Po sita ergo in vna via portione flegmatis 2 melacholie melacholia magis oppilat: qz grossior: sed ad locū oppilandū tardius melacholia fluit: 2 qz ptingit qnqz plus oppilare vel fortius melacholia qnqz vo flegma: ideo neuter sermo determinatus est.

Ingt Ruffus cu apparet albificatio albaras in paritib' capitis epileptici significat resolutione corruptionis epilepsie 2 sanitatē. Et multoties qdēz resoluit epilepsiam ad paralyfim 2 ad melancholicam.

Capit.

Epilepsie preparatis accidit epilepsia a proprie humidis propter etates suas sicut infantibus 2 pueris 2 humectatis propter regimen suum sicut qui nauseati nam fatietatem consuecunt: 2 illis qui inhabitant terrā venti meridionalis qm implet caput humiditate. Epilepsia autē mulierū 2 infantū 2 oim quoz sanguis est paucus est parua: als praua p restrictionē venaz.

Primo facit B. Secdo addit causam. ibi. Epilepsia at. Qd p dicit ps. Dubitat vtrum epilepsia infantū 2 mulierū 2 eozum quozū sanguis est paucus sit parua sive parua. Vnde qz no: qz epilepsia cito occidens est multa: sed epilepsia infantū 2 mulierū 2 eozum quozū sanguis est paucus cito occidit: vt Rasis p cōtinētis cap. 6. auctoritate Tabri. Vnde dicit epilepsia interficit velociter pueros 2 mulieres 2 illos quibus est paucus sanguis: 2 eozum vene sunt arcte. Vnde dicitur p littere corruptionē: qz vbi dicit est parua vult dicere est parua. i. cito occidens: 2 sic cōcordat cum Rasi. Sed statim dubitatur. Na morbus cōsimilis nature non est prauus: imo in eo minus piclitant egrotates: sed epilepsia est morbus similis nature infantū qz sunt humidi: 2 mulierū qz sunt frigide 2 humide: 2 hūmū paucū sanguinē qz est sunt frigidi 2 aggregat flegma p debilitate digōnis: ergo epilepsia in istis est minus mala 2 non est parua. Vnde dōm saluando istam nram qz epilepsie istoz sunt pue. i. a parua sive parua cū. Rō est qz illa epilepsia est parua. i. a parua cū qz fit in cōsimili nā: sed istoz epilepsie hūit in corpibus nāe cōsimilis vt declarati est. Maior est. B. in cōmē. afo. 34. 2. pti. In morbis minus 2ē. 2. A. fen. 14. cap. de hydropisi. 2 pmo caus. fen. 2. c. de cōpledis dispōmbus. Sed tūc restat soluere ad auctoritatē Tabri dōm dupl. Primo mō no pcedēdo illā auctoritatē. Na morbus psimilis nāe corpis sicut fit a parua cū 2 est paruus: ita ē minus malus 2 minus occidēs. Vnde dōm dictū Tabri pot verificari. Nam h morbus cōsimilis nāe p se fit magis salubris: tñ p alias dispositiōes annexas pot ēē magis mortalis sicut appet de catarro in sentibus: 2 de pūti in pparatis: vt Lōmen. ibidē. Dicemus ergo qz epilepsia est parua in infantibus 2 mulieribus 2 hoibus pauci sanguis p debilitate virtutū eoz: qz spasmosus motus psumit de sanguine 2 spū: 2 ppter hoc epilepsia istoz est parua mortalis: h epilepsia que occidit per viā suffocationis possit poni prauior in vris 2 calidis corporibus: quia ista corpora minus viuūt prohibitiua ab anhelitu: vt notū est. Est et parua: qz flegma cerebrū 2 corporis no recipit in venis p eaz coartationem: 2 hoc est qd dicit Rasis p cōtinētis cap. 6. auctoritate Hipp. multi pueri moriuntur ex eo: qz vene eoz sunt arcte: 2 non possunt recipere flegma plurimum 2ē.

De signis specierum eius.

Cap. 9.

Scimus qz ex signis cōmūibz pluribus specierum epilepticorum sunt citrinitas lingue ipsorum 2 viriditas venarum que sunt sub ea 2 plurimum quidē antecedit eā mutatio cor

Bentilis

poris a cōplexiōe sua z grauitas in capite z proprie cū
irascitur: aut accidit inflatio in ventre: z antecedunt eā
coarctatio in motu lingue: z somnia eorūz mala z obli
uio: aut pauor z timor z formido: z accidit ei vt loqua
tur secum z constrictio pectoris z ira z acuitas. Non
omnis vō eius species recipit curaz z que ex ea magis
est ledens est illa ex qua proueniunt vertigo z agitatio
plurimum fortis. Deinde sequuntur eā quies fortis ad
dita vehementi additione z nocumentū in spū quare
significat multitudinē materiē z debilitatē virtutis.

Cum possit causas z diuersitates epilepsie: ponit hic signa. Et p
mo in generali z confuse. Secundo in speciali. ibi. Cum autem vo
lueris scire. / Primo in duas. Primo facit hoc. Secundo compa
rat modos epilepsie. ibi. (Non omnis vō.)

Dub^m p^m Dubitat vtrū epilepsia sit lingua citrina. / Videt q^d nō: q^d epi
lepsia plimū fit a flegmate: s; cū flegma abūdat: nō citrinat lingua:
imo dealbat. / In dū est Aui. b. z supra in c. de significatiōib;
sumptis ex dispōib; mēbroz: q^d sunt cerebro sic ppagines. / Dd; q^d
iste tertus repit arctior ab auctorib; an Aui. Alexander. nō ad
cognoscēdū epilepsia dī. viridis sub lingua. eoz inuenit ois vena.
Ras vō p^m ptimē. c. 6. c. de epilla dicit fere q^d vene patiens epilepsia
q^d sunt sub lingua sūt virides. Nō at dicit b; ppia auctoritate: nec
dicit q^d supior ps lingue sit citrina. Lā ar viriditatis ē ifrigidatio
sanguis ptiū capitis: vñ dedit ad mortificationē: z sic ad quādā vi
riditatē. S; ps grossior hui⁹ sanguis sub lingua ptinet. magis: z iō
appet ibi viriditas. ps aut subtilis penit magis locū supra linguā: z
iō facit in ea viriditatē magis clarā q^d viriditas pōt dici citrinitas:
imo ita currit in vsu: vt Hal. in cōmē. z. pñst. 20. cōmē. z z^o regī
minis acutoz. z. cōmē. Alia cā posset dari q^d in epilepsia ps nō
cumētū in anbelitu sit aliq^d iñfiamatio in spiritib;: z sic aliq^d cholere
acuitas vñ lingua tingit: q^d illis ptiū cōicat: s; ipa lingua sit p sui
colores multū significatiua dispōitū corpis: vt Ari. pble. 3. 4. p.
ble. Et q^d p^m cessant. C. Accidit eā. s. epilepsia vel porisimū epi
lepsie mutatio: q^d ex b; ipsa fit. Grauitas in capite. s. cū ipa ē mālū
de mā hūorali ppie cū irascit q^d ira cōmouet mās: z facit eas le
dere magis. Aut accidit iflatio in vētre. s. cū ē epilepsia cōitate sto
machi vel myrach. Coarctatio in motu lingue. i. ipediunt in loqūa pp
nocumētū cerebri. Sōtia mala pp eādē cāz. Obliuio pp humecta
tione cerebri in flegmatica epilepsia: z in melica ē est obliuio rep
illi⁹ hore: vt apper ex dictis supra cap de corruptiōe memorie. / Pa
uor. / hic apper dita iter ista fm iflam ex. Nā pauor ē de pteritis:
s; timor z formido de futuris. / Ista sūt pp paucitatē caloris z spūs
vñ nō sunt audaces. Loquā secū pprie i melacholia: q^d vnus mo
dus melacholie. Et pstrictio pectoris ex nocumēto cerebri. Ira z
acuitas. s. in ira: q^d sunt velocis ire. / S; diceret aliq^d q^d ira est
feruor sanguis: vt pōt sumi de differētis febriū. c. 3. z. 2^o li. de regi.
sanitatis. / Dd; q^d in istis nō sit ira ex feruore sanguis: s; q^d in epi
lepsia flegmatica ē humiditas z paucitas nālis caloris. Et p^m p^mgit
q^d facilliter spēs pūpēfionū in eis iprimunt. Et scōo ptingit q^d ipi
quādā vtilitate estimāt se pūpēdi z ex b; appetūt vindictā. C. Nō
ois q^d leuis epilepsia recipit curā: s; praua z fortis nō sic: iō ostēdit
q^d est ledēs z praua magis: q^d illa q^d vertiginē iducit: significat enīz
nocumētū ē spiritib; cōicatū. C. Et agitatio plurimū fortis. Lōra
q^d mā plurima plurimū oppilat: s; vbi plurima oppilatio ibi pau
ca agitatio. / Dd; q^d epilepsia ē de mā praua z multa tūc pp pra
uitatē in pñ⁹ motus mās fit multa agitatio: q^d cerebri multū fugit
z pstringit: s; postea pp multitudinē z grossitiē fit oppilatio pfe
rior z cadit virtus: z iō stat getus z quasi pgelatus z sine sensu z
motu lōgo tpe: z hoc sequit nocumētū in spū. i. anbelitu pp multa
cerebri lesione. / Ad dñm dñm q^d materia s; fit multa: tñ in pñ⁹
sui mor⁹ nō multū oppilat z ledit malitia sua plus q^d multitudine.

Cum autem volueris scire si egnitudo est in cerebro
aut in membris alijs intende an semper inuenias gra
uitatem in capite z vertiginem z tenebrositatez in oeu
lis z grauitatez in lingua z sensibus z agitationē in mo
tibus z citrinitatem in facie. / Lūq^d illud inuenieris cum
permisione in intellectu z obliuione assidua z amētia
aut stoliditate z non est grauitas z minuitur fm fluxuz
ventris cuz eo quod contingit ex lenitate nature z eua
cuationibus: tunc iudica q^d illud est ex cerebro tantū
modo. Amplius si non inuenis in membris neruosis z

Super tertio

In splene z epate neqz in aliqua extremitatum z in in
cturis nocumentum neqz eger sentit aliquid eleuari ad
caput ex loco: certificatur apud te q^d impedimentum
est ex cerebro.

C. hic in speciali ponit signa. Et p epilepsie cerebriales. Scōo epi
lepsie p cōitate. ibi. (Eius vō cuius cā est a scōbo.) / P^mia in tres
p^mio ponit signa q^d cognoscim⁹ cā ē cerebrale. Scōo ponit sig
graduū i malitia eius. ibi. (Signa aut epilepsie leuioz.) Tertio po
nit signa fm diuersitatē cārū. ibi. (Et signū eius.) C. Considerādū cir
ca pñā pte q^d Aui. tāgit quatuor modos signoz. / Primo ē a sen
sibus exterioribus z motib; in q^d semp inuenit nocumētū. s. qñ nō
est actu porisimus epilepsie: z b; citrinitatē. i. malitiā coloris in fa
cie. / Scōo ē a modo nocumētōz sensui interiori qd ar sit amētia
qd stoliditas supra dictū est. / Tertius modus signoz ē a iuuāib;
z nocētib;: q^d nō ē grauitas. Et minuit. i. z minuit grauitatis. s. in
capite fm fluxū vētris ex lenitate nāc quātū ad fluxum nālem. Et
euauctionibus quātū ad fluxū artificiale. C. S; tu diceris hoc ē
falsū: q^d in epilepsia cerebrale facim⁹ euauctiones ad euauctionū
mām: vñ alleuiant paroxisimū: z sic ē grauitas capitis. / Dd; q^d
grauitas capitis z sui diminutio nō ita depēdet in sui pñentia z di
minutione ad euauctionibus z repletionē in epilepsia cerebra
lis: sicut in stomatica vel intestinali z similib; vt notū est. Aliter
vō cogit exponere textū sic. z nō est grauitas. s. in cope totō: s; in
capite. Vel nō est grauitas. s. mox: z minuit fm fluxū rē. Sed bec
expositio nō est ad mēre Aui. Nā ipse iā dixerat de nocumēto vir
tutū moralium. nec est pñuetudo Aui. sic loq^d. Itē qñ alleuiari a flux
u est de signis epilepsie cerebriales. Melius igit est q^d exponat vt
diximus. nō est grauitas. z sup. non minuit. Et iste modus est pñe
tus. A. Un supra dixit nō est z rescindit. i. nō est z non rescinditur.

Quartus modus signoz est a dispōne alioz mēbroz. z p^m.
C. Signa autem epilepsie leuioz sunt vt sint acciden
tia magis sana z vt habenti ipsam cito redeat ratio z
verecundetur cum sanatur: z vt velociter adueniat ei
incolumitas sua z proprie cum sternutatoris z attra
ctionibus odoz p nares: z ex eis que mouet vomitus
z ex eis que igrediunt in guttur aut q^d vomere faciunt.
C. hic ponit signa epilepsie fm gradus. Et p epilepsie leuioz. Se
cūdo prauioz. ibi. (Signa vō.) Tertio signa medie inter ista. i. nō
sic prauē. ibi. (Et minor.) C. Considerādū q^d p accidētia possumus i
telligere ea de qbus pñit. s. de mutatiōe corpis z grauitate capi
tis z malitia caloris in facie. Et possum⁹ itelligere accidētia i actu
epilepsie q^d sunt nocumēta sensus z motus. Eto redeat rō. signifi
cat ex b; pauca mā z nō mala. Verecedit significat bonitas memo
rie: vñ recordat sui porisimū. Et bonitas estimatiōis. vñ iudicat i
morē pñuioz sive vitup⁹ iter hoies p hūc morib; Velociter rē. ex
hoc significat pauca mā z habilis expulsiō cū forti virtute.

Signa vō eius que prauioz est sunt difficultas spi
ritus z prolixitas agitationis: deinde longitudo cōge
latiōis post ipsaz z paucitas euasione post attractio
nem odorū naribus z sternutatoris. Et minor ista
rum est aut in qua elongatur agitatio z non elonga
tur congelatio: aut in qua prolongatur cōgelatio z mi
noratur agitatio.

Difficultas spūs. i. anbelitus ex quo significat multū nocumētū i
cerebro. Prolixitas agitationis. i. pñuioz z tremoris. Deinde lōgitu
do pgelatiōis. i. remanētie sine sensu z motu. C. Considerādū q^d mā
mala z multa fortis oppilationis p facit fortē agitationē: z postea
fortē pgelationē: z iō pax pñunt odorāmētia z sternutatoria: ē epi
lepsia minus mala ē: vel in qua est sola pgelatio sine agitationē vel
i q sola agitatio sine pgelatōe. C. Considerādū tñ q^d agitatio accidit
qñq^d ex prauitate mās: z ista fit in pñ⁹ porisimū. qñq^d accidit ex cō
pūsiōe quā cerebri facit vincendo mām: quā māz videbitis in na
ribus z palato. Ista agitatio fit quasi in fine paroxisimū z nō est pra
ua: z de hac agitationē nō ē hic sermo: q^d talis agitatio nō significat
epilepsia prauā: vt Rasis p continē. capitulo de epilepsia. cap. 6.

Et signum eius cuius causa est ex ventositate gros
sa in ipsa generata est vt non inueniantur cum ea neqz
ppe eam grauitas immo inueniatur sonitus z extensio
neqz sit spāsimus eius fortis.

C. hic pñt signa epilepsie cerebriales s; diuersitatē cārū. Et p ponit
sig⁹ epilepsie a cā ventosa sive vaporosa. z a cā hūorali ibi. (Et signa.)
C. Dicit

Colic primo signus rē in ipsa aīo in ipso. f. cerebro: vel in ipsa. f. materia stante in cerebro. neq. sit spasmus fortis. f. induratione. Et signa eius cui? cā est flegma sunt vt sit salua ei? calida spumosa grossa multa z sit in vīa eius aliquid simile vitro liquefacto. Et multiplicent in ipso pauor z timor z pigrītia z grauitas z obliuio. Et qñq. cognoscitur ex re vomit? colore spume z ex colore et sanguinis. Et qñq. cognoscitur ex erate z regione z ex causis pteritis de cibis z regimine. Et ex eis qdē que eā signi fiant sunt quies z tranquillitas z color faciei z oculoꝝ z reliqua que sciuit in canone.

Primo ponit signa flegmatice. Secdo melice. ibi (Signa autē cui? cā est cholera. Tercio sanguine. ibi (Signa autē cui? cā. Quarto choleric. ibi (Signa autē epilepsie. Prima in duas. pmo ponit signa flegmatice in gñali magis: h. possint adaptari ad epilepsia a flegmate nāli. Secdo ponit signa in spāli. ibi (Q. si flegma. C. Salua calida: q. illud flegma eger calore eliquante vñ calefit salua. Sit in vīa rē. q. ipm flegma eliquū. Multiplicetur pauor rē. pp. frigiditāte cōplexionis cerebri faciēti spiritus pigros ad expandendū. Vomitus. f. flegmatici rē. Colore sanguinis. si ptingat eum snotobomari apparet sanguis flegmaticus. Erate pueritiae. que ppter indigestionis multiplicat flegma rē. Que sciuit in can. f. primo lib. sen. z. cap. de signis domini humoꝝ: z supra hac sen ca. de signis malarum cōplexionum cerebri.

Dubm 2^a Dubitat cū ista sit epilepsia cerebialis cui? mā flegmatica in cerebro gñat qd pot per vomitū cognosci sua mā. Vdōm q. a cerebro pot flegma cōicari snotob. Vt dōm q. epilepsia dī cerebialis dupl. Vno mō ppyssime: de hac dōm est supra q. oīs cā epilepsie cerebri cōparat ad debilitatē oīgonis. Alio mō dī epilepsia cerebialis oīa epilepsia que fit vicio humoris vnde cūq. recipiat ille humor siue in cerebro gñat siue aliūde veniat. Et dī cerebialis distincta ē epilepsia p cōitatē et vapore recepto siue simplici qualitate. Et illo modo sumitur hic epilepsia cerebialis quādo dico q. ponit signa epilepsie cerebialis. Et isto modo psequetur supra de epilepsia per cōmunitatem.

Q. si flegma cū hoc erit cūdi frigidum erit obliuio z stoliditas z grauitas capitis z corporis z profunditas somni plus z erit epilepsia magis laxans z debilitans z hec species est mala valde.

Primo ponit signa epilepsie facte a flegmate crudo. Secdo a flegmate falso. ibi (In ea vō. C. Cōsiderādū q. per crudū pot intelligi gere muclaginosum que due spēs flegmatis peiores sunt q. flegma dulce naturale vel innaturale: z ideo faciunt peiora accidentia: z q. magis opplicant: ideo spēs epilepsie ab his est mala.

In ea vō que facta est a flegmate falso est somni profunditas minor z frigus cerebri leui? z mot? saniores.

Cōsiderādū q. q. flegma falsum siue putrefactione siue mistione cholē fiat h. de siccitate: iō minus pfundat ad somnū: z est minus frigidū hoc flegma: ideo frigus sensatū in cerebro est leuius rē.

Signa autē eius cuius causa est cholera nigra sunt quoniā est melācholia aut similis sanguini nigro: aut acuta: aut adusta: aut acetosa ex qua ebullit terra. Et sunt nature habētium eam declines ad permissionem in suo sensu: z ad dispositionē que est sicut melācholia: neq. intellect? eoz mundant cū separaf. Et signifi cat etiā melācholia ex colore faciei z oculoꝝ z ex siccitate nariū z lingue z regimine generatio melice.

Hic ponit signa epilepsie melice facte a mā melica. Et p. disting. uendo spēs melie ponit signa gñalia. Secdo ponit signa vniuersa: q. spēs melie. ibi (Si f. fuerit melia. C. Cōsiderādū q. h. Aut. ponat tres spēs melie: tri alias dat intelligi. Per hoc enī qd dicit similis nigro sanguini intelligit: vel eaz que est fer sanguinis: vel eam que fit ex sanguinis aduisione: vel eam que fit a sanguinis pgelatione vel melācholia nālem vel innālem mistā sanguinita: q. sanguis fit innālis per illius aduisione: z forsan q. intelligit oēs vīetas spēs. Aut acuta adusta. intelligit per hoc illas que fit ex aduisione cholere: vel ex aduisione subtilis partis melācholie. Aut acetosa. intelligit eā que fit ex aduisione melācholie nālis. Omisit aut melācholia factam ex flegmatis aduisione dāns intelligi: oēs

aut iste species melācholie in cerebro dominātes possunt facere permissionē sensus: z ideo etiam cū epilepticus a paroxismo surgit nō est mundus in intellectu. Reliqua patent.

Si ergo fuerit melācholia fer sanguis nālis erit epilepsia cū laxitate z paucitate sermonis z cum quiete: z erit habēs eam habēs cogitationes quietas.

Hic in spāli ponit signa. Et pmo epilepsie pueniēti a melācholia que est fer sanguinis. Secdo a melācholia facta ex aduisione cholere. ibi (Si fuerit. Tercio ponit signa a melācholia sanguini mista. ibi (Si aut fuerit. Quarto ponēdo qdā sūmā signoz inuit signa qñ melācholia est acetosa. ibi (Et tu qdē. Dicit pmo rē. cum laxitate. i. pigrītia: z hoc dicit cōparādo ad reliquas species melācholie factas per aduisionē. Nam frigiditas nālis melācholie est causa talis pigrītie z puiationis furiositatis.

Et si fuerit melācholia de genere cholere aduste z est acuta: tunc eius permīssio erit demoniū: z cū multitudinē sermonū z vocū: z eius epilepsia erit agitabilis z leuis remotionis: z quādoq. erit cū febre z precipue cū fuerit melācholia eius subtilis.

Hec accidentia sunt ex caliditate z siccitate buius mae picipue. sup. est leuis curationis cū fuerit subtilis: q. obediēs eionibus: vt apparet supra cap. de melācholia. z sumit pmo can. ca. de humoribus. vel picipue sup. erit febris z accidentia predicta.

Si autem fuerit ex melācholia sanguinea erit eius dispositiones cum risu.

Dicitur hic proprie melācholia sanguinea: quia sanguini mistas h. forsan alijs modis supradictis possit dici. q. autem inducat accidentia cum risu: est notum ex predictis.

Et tu quidem cognoscere potes substantiam melācholie ex vomitu. Plā si est similis feci sanguinis: tunc est melācholia naturalis. z si est similis feci vini est melācholia adusta: aut si est aspera tunc est stiptica z significat finem frigiditatis z siccitatis eius. aut est acetosa subtilis cū spuma: z tūc ebullit super terram. aut si non est acetosa est spissa nō habens spumā.

Hic ponit diuersa signa ad cognoscendū melācholia que expellit vomitu: ex qua cognoscimus melācholia que est cā epilepsie. Et hic docet cognoscere melācholia acetosam: z dicit tu poteris cognoscere substantiā. i. cōplexionē z dispositionē melācholie ex vomitu. i. ex p. sideratione circa eā cū euomif. ponit autē Aut. quin que signa in gbus cognoscimus quinquē varietates melācholicā humoris. C. p. mū est q. si illud qd vomitu erit nigrus est simile feci sanguinis: tūc indica q. melācholia est nālis. C. Sed tu dices eque est notū significatū hic sicut signū. Vdōm q. in hoc requirit magistroꝝ actualis doctrina docentū discipulos q. hoc nigrū est simile feci sanguinis: z ideo est signū domini melācholie nālis: q. melācholia nālis est fer sanguinis. C. Sed tu diceses ista dī dicere est fer sanguinis: z nō deberet dici similis feci. Vdōm q. I. badeū z. afoi. Egestionē nigre. afoi. z. 4. p. tic. Q. ista est ipropria locutio. Vt aliter dōm est: z melius q. melācholia quāticūq. fuerit nālis z fer sanguinis: tamē expellit ex corpore: z h. aliqua innata ralitate: nō debet dici oīno fer sanguinis: sed similitudinē multas habet cum fece sanguinis: z est talis melācholia coloris nigri remiss: z est grossa. C. Scdm fig. est q. si est similis feci vini: q. b. bear nigredinē cū qdā luciditate significat q. est melācholia facta per aduisionē. f. sanguinis. Vtrū aut possit fieri per pgelationē nō inquirimus hic. Tercio fig. q. si homo euomit aliqd nigrū asperans sibi linguā sicut faciunt sorbe imature z vniuer saliter stiptica ex hoc significat q. talis melācholia est stiptica facta a frigiditate z siccitate per viam pgelationis: z hoc intendit cū dicit. aut si est aspera rē. Quarto fig. est q. si ism? sentit sapore acetosus subtilē. i. acutū: z h. aliqua spumā ppter caliditatē facientē feruorem: z tūc cadēs in terrā ebullit super terrā. i. significat q. est melācholia per aduisionē partis subtilis melācholie que ebullit super terrā. Quinto fig. est q. si talis melācholia sentit acetosa: z non h. spumā ppter sui grossitū: talis melācholia est spissa: q. facta per aduisionē grosse partis melācholie. Et ista est que cadēs in terrā ē nō ebullit. Hic aut possit fieri lōgus sermo de spēs buimozum melācholicoz: sed rediremus ad pncipia vniuersalia.

Signa autem eius cuius causa est sanguis sunt ista. Nam dico q. si sanguis facit epilepsiam cū ebullitior

Bentilis

ne et motu absque quantitate non apparet ei magna operatio in colore et exuberatione aliquid neque est dispositio prefocacionis in horis in quibus est epilepsia: neque apparent ex ea gravitas et stoliditas et laxitas et multitudo sputi et mucilaginis sicut apparet cum flegmate et est cum caliditate et rubedine in oculis et vapore super caput sanguineo. Si vero cum quantitate faciat cum signis sanguinis est exuberatio in guidet et antecedit dispositio que est sicut prefocatio.

Chic ponit signa epilepsie quoniam materia est sanguis. potest autem facere epilepsiam vel ebullitione et vndatione: quoniam non fit multum. si quis non peccet per quantitate: et signa talis epilepsie sunt quod non est signum repletio: nec signa flegmatica epilepsie: et si intelligat quod non sunt signa melice et per se. Si vero cum quantitate cum signis. si epilepsie communibus: vel cum signis. si statim dictis de rubedine et inflatione venarum etc.

CSigna autem epilepsie que est propter materia cholericam et illud quod est fin minus sunt ut sint nocuum mentum et tribulatio ab ipsa vehementiora et spasmus in ea fit minor et spatius eius brevius. Notus vero sunt ea fortioris agitationis et ipsam quidem significant motus vomitus et inflamatio et vehementia permixtionis rationis et citrinitas coloris et oculo rum.

Chic ponit signa epilepsie cholericæ. Et nota quod spasmus potest dici fortis dupli. ex tunc et durative: et ut sic non est fortis in epilepsia cholericæ. propter subtilitatem materia: et id exponat spasmus fit minor et per se. spatium brevius. Alio modo potest dici fortis it tunc: quod percussio et agitatio fit fortis: et hoc modo in cholericæ epilepsia spasmus est fortior: quod materia cholericæ sui acuitate fortiter stimulat cerebrum ad respondendum etc.

CEius vero cuius causa est ex stomacho signa sunt tremor in ore stomachi et precipue cum tardatur cibus: et concussio et tremor et commotio cum est epilepsia et voces et rugitus et precipue principio evasione. Et sunt cum ea solutio stercozis et exuberatio urine et spermatis quod emittitur propter amplexum mulieris et viri sine coitu et spermatis cum coitu: et tremor cordis et soda fortis et leuitas epilepsie aut ipsius remotio cum administratio ne vomit: et dispositiones significantes corruptionem stomachi et augmentum epilepsie et sunt propter liminatum stomachi et purgationem ipsius: et quicquid iter facit bec propter frequentiam periodorum.

Chic ponit signa epilepsie per coitatem. Et primo per coitatem ad stomachum. Secundo ad myrach. ibi. (Quod si ex myrach.) Tercio ad epar et totum corpus. ibi. (Illa vero.) Quarto ad matricem. ibi. (Illa vero cuius causa.) Quinto ad splenem. ibi. (Illa vero.) Sexto quoniam materia est venenosa eleuata ab aliquo membro. ibi. (Eius autem.) Septimo quoniam est a vermibus. ibi. (Signa vero.) Prima in duas. Primo ponit signa huius epilepsie in generali. Secundo in speciali. ibi. (Et eo itaq.) Dicit primo quod signa epilepsie stomachalis sunt tremor in ore stomachi. propter commotionem materiam in eo precipue cum tardatur cibus: quod tunc trabuntur magis materia ad stomachum: ut supra dictum est. Locussio tremor etc. Ista accidentia possunt intelligi esse in stomacho propter agitationem humoris in eo: unde stomachus propter conatum expulsionis tremat et percutitur: et commouetur. si quasi ad nauseam. possunt etiam intelligi esse in toto corpore. Nam materia a stomacho ad cerebrum perueniens non statim facit multa oppilationem: ut epilepticus iaceat congelatus: imo in principio cerebri conat ad expulsionem noctui perueniens ad ipsum: et ideo fit in toto corpore percussio maior et commotio: et clamat infirmus presentiens nocuum et precipue in principio: quod postea iacebit ut congelatus. si quasi peruenit sensu et motu. Solutio stercozis. i. emissio egestionis inuoluntaria. Et exuberatio etc. et spermatis. Considerandum est duplex spermata. quod dicitur quod dicitur quod incit quicquid in tactu mulieris et visu sine coitu: ut apparet fen. 20. primo cap. Aliud est spermata verum quod emittitur cum coitu. ut videtur igitur ab istis epilepticis fuit.

Dubium 3 Dubitatur: quod videtur quod si ab epilepticis fuit spermata: non fuit egestio. Nam spermata fuit ab eis propter spasmum sive tractionem factam in vas spermatis: ut ponit Gal. 1. 4. libro de virilitate particulari. 10. cap. in fine. Sed sicut fit in vas illis: ita fit spasmus in lacertis

Super tertio

tis ani: sed spasmus lacertorum ani est retentiuus: sicut spasmus vasorum spermatis est expulsiuus: et expulsiuus est eiciens: ut infra fen. 20. cap. de multitudine spermatis et exuberantia. Ad intellectum huius considera quod erit inuoluntarius spermatis urine et egestionis potest fieri propter spasmum: et bec causa potest dicere de epilepsie: et erit inuoluntarius huius materierum non spasmus vasorum spermatis est propinqua causa ad exitum seminis inuoluntarium: ut notum est. spasmus est lacertorum ventris potest esse causa: et remotio: erit urine et stercozis inuoluntarius: in quantum compressis musculis ventris accedit compressio intestini et etiam vesicæ: unde potest pertingere propter hanc expulsiuonem erit in egestionem et urine: et si peringat tunc spasmum musculi vesicæ et ani: possibile est quod expulsiuus vincat spasmum colli vesicæ et ani et fiat expulsio: et non retentio: forsan possibile est pertrarius. Si ergo propter spasmum fiat erit huius materierum. dico quod in aliis modis epilepsie potest fieri hoc: sed si appropriari possit hoc plus stomachice esset si spasmus in partibus ventris esset in stomachica fortior: propter adiacentiam stomachi illis partibus. Alio modo potest fieri erit inuoluntarius huius materierum propter relaxationem et quidam incontinentiam que aduenit: postquam cessant tremor et agitatio epileptici: et hoc etiam possit communicari pluribus speciebus epilepsie: et non solum stomachice. Tercio modo potest pertingere propter commotionem materiam in membris nutritiis. i. intestinis: et mefereicis: et hoc potest euenire in epilepsia epatica: tamen multum aduenit in stomachica: quod epilepticus causa stomachi aggregat multas materias ex fastidiis et repletionibus precedentibus que commote in partibus stomachi et intestinis excitant ad exitum egestionis: et quod talis commotio potest communicari partibus: tamen ideo commouetur urine ad exitum et etiam sperma. Ad huius apparet solutio dupli. Cuius modo quod si fiat in boca spasmus dicemus quod spasmus ventris vincit spasmum musculorum ani. Vel ostendendum quod talis erit fit in boca relaxationis cuiusdam sive debilitatis pertingentis post agitationem. Tremor cordis propter tremores stomachi. Soda fortis. Considerandum quod pertingens est soda fortior esse in epilepsia stomachica quod cerebralis: cuius materia est in substantia cerebri: eo quod sumi sive vapores a stomacho pertingentes ad panchulos faciunt dolores fortes. Leuitas etc. per se. Et dispones etc. sunt. Et augmentum epilepsie. i. ex stomachi dispendio augmentata. Et sunt seque leuitas vel remotio epilepsie. propter liminatum. i. vinctos bonas et emplastra ad stomachum. Et purgationem. si non solum cum vomitu: sed et cum solone ventris. Et quicquid etc. quod potest esse fortis paroxysmus.

CEx eo itaq est ut humor qui est in ea agat multitudinem suam et multitudine vaporis sui: hic humor est flegmaticus fin plurimum et quodcumque admisceat ei alius. Et signa quidem eius sunt ut accidat epilepsia in horis repletionis et satietatis nauseatiue et alieuiet cum vacuitas adest et cum venter soluit cibum et fit fin iteratio nem frequentem nauseatiue satietatis.

Chic in speciali ponit signa epilepsie stomachice. Et primo quoniam materia stomachi cerebro coacta ledit multitudinem. Secundo quoniam ledit malitiam quantitatibus. ibi. (Et ex eo est ut humor qui est.) Prima in tres. Primo ponit signa quoniam humor est flegma. Secundo quoniam flegma admisceat cholera. ibi. (Si fuerit.) Tercio quoniam admisceat mella. ibi. (Et si fuerit.) Causa eius quod primo dicitur est: quod humor qui plurimum aggregatur in stomacho est flegma ut fen. 13. cap. de egritudinibus stomachi. Et quod maxime augetur ex repletionem: id epilepsia talis accidit in horis repletionis. Et alieuiet epilepsia vel accidia eius in hora vacuitatis. Et cum venter soluit. i. deponit cibum. et fit. epilepsia etc. Quia autem repletiones stomachi augentur et egritudines sequentes in tempore vacuitatis vel repletionis disputatum fuit supra prolixo illo capitulo. Quoniam stomachus est membrum.

CSi fuerit permixtio cum illo materia cholericæ inuenietur sit timet inflammatio et mordicationem et adustionem.

Cpater.

CEt si fuerit cum illo melancholia multiplicabitur eius de siderium in pluribus disponitur et sentiet gustum acetosum: et generat ab eo cogitatio: et ut solus loquitur secum quoniam fin quod significationes flegmaticæ sunt dominantiores. Et si in pluribus disponitur quod mella excitat appetitum: quicquid inducat deiectionem ei. vel rone fit: quod imbibita: unde ponat ad expellendum vel rone quantitas quod adulta ut declarabimus fen. 15. 2. cap.

CEt ex eo est ut humor qui in ipsa est agat malitiam suam non multitudine sua: et signa eius sunt in epilepsia fiat in horis vacuitatis: et cum materia inuenit os stomachi va-

cuius et abscindat epilepsia cum cibo pueniēte laudabili.
CPrimo ponit signa in gñali. Scđo in spāli qñ mā nocens q̄litate est cholericus. ibi (Si vō). **C**Considerandū circa p̄mā partē q̄ cib⁹ assumpt⁹ et p̄prie bone q̄litate regit malitiaz mali humoris. Sed cū homo est vacuus: tunc humor malus furit et magis nocet.

CSi vō humor fuerit calidus de genere cholere cognosces ipsum per significationes quas diximus.

CAd dicit in scđa parte est notū. **C**Sed tu diceret posset ne esse alius humor q̄ cholericus ille qui sua q̄litate nocet? Dicendū q̄ sic: q̄ cuilibet humor pōt accidere malitiaz: et quidam modus ex transiētiis: sed expressit de cholera: q̄ sibi frequētius accidit: nā in parua q̄litate ppter sui acuitatē pōt fortiter ledere.

CEt si est ex myrach ei⁹ signa sunt ructus acidus et inflatio et rugitus faciens dolorē tarde quietis et in flammatio in myrach: et qñq̄ excitat eū ea dolor inē ytrasq̄ spatulas post assumptionē cibi pauci nō quicēns nisi apud eius digonē: deinde redit post assumptionē cibi pauci nō q̄scēs nisi apud ei⁹ digestionē. Cui⁹ vō accidit s̄m vacuitatē nō accidit nisi cum duritie nāe et destruit lenitate nāe: et p̄prie si tu inuenis extēsiōnē in myrach ad superiora et tremorē. Et istis q̄dē accidit vomitus cibi indigesti ppter illud q̄ diximus de reuersione cibi ipsoz corrupti et oppilationib⁹ viarū eius.

CHic pōit signa epilepsie facite per cōitātē ad myrach. Et p̄ in generali. Scđo in spāli. ibi (Et ex illa). **C**Dicit p̄mo q̄ signa epilepsie ad myrach sunt ructus acidus p̄ p̄uersionem cibi in stōcho ad acrofitatē cum est in cā in hac mēlia vel flegma. Inflatio rē. Tarde quietis: q̄ mā est grossa. Et inflatio ex ventositatē. Vel in flammatio q̄ mēle ille putrefiunt: vel si cā est cholera. Dolor iter ytrasq̄ spatulas post assumptionē cibi pauci. i. quāuis sit paucus. Et cā est: q̄ cib⁹ corrupti in stōcho qui euaporans per partes me ry adiacētes doleo facit dolorē inter spatulas. Lū ergo cib⁹ est digestus et scđēdit cessat dolor: et si iterū sumat cib⁹ iterū dolor redit. Vel dicit cibi pauci: q̄ paucus cib⁹ facilius corrumpit q̄ multus. Cū vō accidit. s. dolor vel epilepsia s̄m vacuitatē. i. rēpore vacuitatis stomachi nō accidit nisi cū duritie nāe. i. cum stipticitate ventris. et destruit. i. remouet talis dolor vel epilepsia lenitate nature. **C**Considerandū q̄ quādo rēpore vacuitatis humor nocuus ad stomachū fluit: vnde fit dolor in stomacho: et circa spatulas et etiā epilepsia: tunc accidit ventris stipticitas ex motu materierū ad superiora et ad partes stomachi: et tandem ad caput. Si ḡ adueniat lenitas nature: q̄ nā mām illā pellit per intestina: tūc destruit ille dolor: et illa accidentia: et p̄prie supplē significat epilepsia myrachia ex ructu acido inflatione rē. Si tu inuenis et p̄prie intēsiōnem rē. q̄ ista significat raptū materierū ad superiora. vel et p̄prie sup. accidit dolor: stōchi s̄m vacuitatē cū duritie nāe q̄ dolor vel epilepsia remouet rē. Si tu inuenies rē. q̄ significat raptum māerum ad stōchū et superiora. Et quo apparet q̄ ista ista nō vult referri ad illud solū q̄ dixit de lenitate nāe: q̄ esset sermo falsus: nā tenio myrach ad superiora nō significat mortū māerū ad inferiora. s. ad fluxū ventris: imo ad superiora: vt sumis q̄rto can. sen. z. ca. de signis mortuū māerū ad supiora. Et tremorē. s. in myrach: q̄ signat mām in eo malā: vt supra dixim⁹ ca. de mēlia. Et istis. s. patiētib⁹ epilepsia myrachia accidit vomit⁹ cibi rē. hoc dixit sup cap. de causis epilepsie: illo. §. Illa autē que fit ex myrach.

CEx illa itaq̄ est cum est vapor myrach faciens epilepsiam cholericus et cognoscat illud ppter inflammationem ptingentē ex corpore et permissionē rōnis declinante ad rixam et ad inquisitionem.

CHic in spāli pōit signa. Et p̄mo qñ cā est cholera in myrach euaporans ad cerebrū. Scđo qñ cā est mēlia. ibi (Et ex illa). **C**Considerandū p̄mo dicit vapor: q̄ plurima cōitatio māerū est in forma vaporis. Inflammationē ex corpore. i. q̄ corp⁹ sentit inflammatum et calidū. Et permissionē rē. i. inquisitionē. i. vt colligat aliqd: vt pilos: q̄ vapores cholericī turbant albuginē vel imaginatiā.

CEt ex illa est cuius vapor est melācholic⁹ et pueniūt cū eo rami melācholic⁹ et timor: et vt solus secū loquat⁹: et vt vapor tenebrosus ppter tenebrositatē materiei et accidit ex ea delectatio mortis et odiū ipsius et timor: et reliqua que in melācholia dicta sunt.

CRami. i. species siue modi melācholie: sicut timor et secū loq̄ rē.

CConsiderandū q̄ omnis epilepsia myrachia a mā melācholica est cū passione aliqua siue specie melācholie: q̄ vapor ille necessario turbat spiritus et facit eos syluestres: nō tamē omnis melācholia myrachia est cum epilepsia: q̄ possunt spiritus ab illis vaporibus turbidari: quāuis cerebro nō adueniat motus spasmodicus contractus. s. epilepticus.

CDubitat quare nō possunt signa eius cui⁹ cā est vapor flegmatic⁹. **C**Ad dicit q̄ forsan vt plurimū vapores almyrach sunt melācholicī vel cholericī. Vel dōm q̄ dedit intelligi ex signis cōmūibus.

CIllā vō cuius cā et principū sunt ex epate aut ex toto corpore significat color et capilli et siccitas cutis et arefactio eius cū nigredine aut ipsius laxitas et pinguedo aut eius macies et rosis multitudo vaporis sanguinis: et significat ipsam pulsus et vīna et dispositio ciborum pcedentiū et regiminis pteriti: et significat iplaz retētiō ei⁹ q̄ euacuat ex stōcho et mīce et venis et reliq̄s.

CHic ponit signa epilepsie cuius cā est cū epatis cōmunitate: et q̄ epas est p̄cipiū nutrimenti in toto: et toti disponit: cō ponit signa epilepsie cuius cā est ex toto corpore. Et supra intellexit de epilepsia ab epate: qñ locus est de epilepsia a toto. Et p̄mo facit hoc in generali magis siue in p̄sulo. Scđo in spāli. ibi (Si autē). **C**Sermo p̄mus Aui. est valde p̄fusus: q̄ vult q̄ scias signa domini humor ex p̄mo libro sen. z. et signa cōplexionū epatis materialium ex sen. 14. **C**Notandū ergo q̄ epas pōt multiplicare cholera et adultam vel melācholia: vnde p̄surgit epilepsia: et tunc color est niger et capilli. s. pili nigri et cutis arida nigra: et hoc est q̄ dicit color et capilli rē. pōt etiā multiplicare sanguinē flegmaticū: vnde pueniē poterit epilepsia: et tunc est cutis laxitas siue mollities et pinguedo: aut eius macies. s. si flegma fit malū valde. Et multitudo vaporis sanguinis. s. si in toto sanguis abundat: q̄ apparet multa euaporatio vaporū humidiorū: et significat ipsam epilepsia: epaticā s̄m diuersitatē materierū. Pulsus q̄ alius et alius pulsus alia et aliam abundantia humorū significat: et similiter vīna. Et dispositio ciborum rē. patet. Et retentiō eius. verbi gratia. aliquis p̄uenit habere euacuationem aliquā que restricta est: et mediante epate materia replet venas: vnde sequitur epilepsia.

CSi autē est sanguinea tendens ad aduersionem: vides rubedinē coloris et inundationē vene et risus apud caput. Si autē fuerit cholericā aut flegmaticā aut melācholica cognosces per signa eius predicta.

CHic in speciali ponit signa epilepsie ab epate et a toto. Et primo quando materia est sanguinea. Secundo quādo est cholericā flegmaticā vel melācholica. ibi (Illā vō). **C**Considerandū p̄mo dicit aduersionem: quia hic sanguis est magis aptus euaporare ad caput. Et inundationem rē. i. pulsus vndosus: tamen esset magis vndosus si sanguis nō esset adultus. Rīsum apud caput. s. in paroxisimū: causa appareat de dictis in cap. de melācholia. Si autē rē. per signa predicta. s. de signis domini humorū sen. z. p̄mo libz: vel predicta in hoc eodem capitulo.

CIllā vō cuius causa est matris pculdubio est cū retentione menstruum aut spermatis aut humiditatis effusarum ad matricem quam quidem pcedunt dolor in pectine et in vtrisque inguinibus et partibus doris et grauitas in matrice.

CPonit signa epilepsie a matrice. humiditatis effusarū. s. aliaz a spermate et sanguine mēstruo periodico. A matricib⁹ enis quarūdam mulierū euacuant alie multe et male humiditates.

CIllā vō cuius cā est splen cognoscat quoniam egritudo est melācholica: et sentit dolor in latere splenis et est cū ea inflatio splenis et durities ei⁹: aut cū rugitū in latere ipsi et cū cōitate corporis ad ipm s̄m plurimū.

CP̄s. Dicit autē cū cōitate rē. q̄ splen inficit corpus. v. g. versus nigritū. Dicit s̄m plurimū: q̄ possibile est esse paucos mēliam: et quasi totam moueri ad caput: vnde reliqui corpus nō inficit.

CEius autem que est ex materia venenosa eleuata ab aliquo mēbroz mediantib⁹ neruis: principū autē est extrinsecū et signa illius sunt manifesta sicut punctura scorpionis aut rutele aut vespē cūz aliquid horū acci-

Dub⁹ 4^m

Gentilis

ait nervis. Aut intrinsecū z sentit qđ elevatur vapor ex eo ad caput quo obtenebratur visus z cadit. Et membrum illud aut est pes: aut manus: aut dorſus: aut peten: aut aliquid ex visceribus sicut stomachus z matris. Signa vō eius que fit ex vermibus sunt cursus salive z casus vermium z ascaridum.

¶ Paret qđ dicit. Signa cursus salive. s. in nocte z siccitas labioz in die: vt Aul. ponit fen. 16. trac. 3. ca. de signis vermium. Et casus. i. exitus vermium. s. longoz z ascaridū. i. cucurbitioz zc.

¶ De causis mouētib⁹ epilepsia.

Cap. 10^m.

Permutatio ad aerē est iuuas ad epilepsiam. Sicut quedā causē remouētēs pmutaciones ad aerē pferit ei. Et ois calor superfluous solaris aut igneus. Et omne frigus. Et coitus plurimus. Et epilepsia quidē cōmouet multitudo pluriarū. Et venti septētrionales z meridionales simul. Septētrionalis quidē qđ cōprimit materias z phibet eas resolui. Et meridionalis quidē z regiones meridionales: ppter ea qđ mouēt humores z implent cerebrum z subtiliant eos z eleuat eos ad ipm z excitatur in hyeme multoties. Sicut excitat i septētrione z autūno ppter corruptionē humorū. Et minoratur in regionibus septētrionalibus: imo parū fit qm nisi causa fuerit fortis nō accidet. Et odores boni qñqz mouent eā aliquo motu. Et speculatio motuū velociū z circulariū. Et speculatio ab alto. Et lōgitudō more in balneo. Et balneum ante digestionē. Et effusio aque calide super caput.

¶ Hic z supra pmissit determinare de causis mouētib⁹ epilepsia. i. gñantib⁹ eā vel detegentibus. Et pmo de causis sumptis ex parte dispositū aeris. Scđo ex cibis z potib⁹ z somno z vigilia. ibi. (Et asumptio ei.) Tercio de causis sumptis ex accidentib⁹ aie z moribus corporis. ibi. (Et passionēs.) Quarto ponit quasda medicinas mouētēs epilepsia: z remittit nos ad scđm librum. ibi. (Medicinas.) Cpmū terrū qđ ex ponant. permutatio. s. subita ad aerē. i. quēcumqz iuuat ad epilepsia. s. causanda: qđ subita mutatio debilitat z terret virtutē. Alij sic. permutatio ad aerē. s. calidū z siccū. est iuuas ad epilepsia. s. curanda. Alij sic. pmutatio ad aerē. s. frigidū z humidū est iuuas ad epilepsia. s. causanda. Cscđm tertū sic exponit. Sicut quedā causē remouētēs permutaciones ad aerē. i. quis nō permūtēt aerē: sed stent in eo in quo facti fuerunt epileptici pferit ei. s. epilepsie ad hoc qđ ipsa reuertat in suis paroxisimis. ¶ Alij sic exponit sicut quedā causē zc. i. quedāz non permutatio aeris pferit. i. iuuat ei epileptico. v. g. nō permūtari ad aerē frigidū z humidū. ¶ Alias sic expōit. Propter qđ sciendum qđ epileptici querūt mutare ciuitatē z domū siue locū in quo habitant ppter iram furia tristitia z clamores que credūt esse in loco in quo sunt: z ppter illō euenire. Remouere igit istas causas que inducunt aiām eius ad permūtandū aerē pferunt ei. s. epileptico: z sup. mouet epilepsiaz ois calor superfluous: qđ debilitat cerebrū: z mouet materias: z oē frigus qđ etiā debilitat. Et coitus plurim⁹: qđ tēperatus forsan nō nocet. Epilepsia eleuat. i. euenire facit multitudi pluriarū: qđ humectat. Venti zc. simul. i. in ppinguo tēpore: qđ precesserit australis z sequatur septētrionalis. vel simul. i. vterqz: qđ vterqz istoz ventoz facit epilepsia. Et pbat statim: subtiliant. i. eliquant z puerit etia in vaporēs quos nō resolunt vt apparet ex virtute afoi. z cōmenti. s. tertia particula. Australi flatus zc. Excitat in hyeme ppter humiditates z phibitionē resolutionis ppter in corporib⁹ debilibus: qđ corpora forta melius habent in hyeme: vt in cōmē. afoi. 15. pme. Vētres hyeme zc. Corpora aut ad epilepsia parata sū plurimū debilia sunt. Et autūno ppter corruptionē. s. humorū: qđ autūnus simulatur morbo de corruptione: vt in cōmento afoi. 17. pme parti. Et gbus semel aut bis. g. epilepsia autūnalis erit maxime ex corruptione humorū pueniēs: z minorat in regionib⁹ septētrionalibus. ¶ Contra qđ statim dicit qđ fit ex vento septētrionali. Item dicit qđ epilepsia excitat in septētrione. ¶ Dm qđ habitantes in regione septētrionali sunt bone digestionis z fortes in virtutib⁹ ideo epilepsia nō multiplicat in eis nisi a magna causa: tamē ventus septētrionalis veniens ad

Super tertio

alias regiones causat epilepsiam: ideo exponat sic exercitatur in septētrione. i. in pstitutione septētrionali: vel in vento septētrionali. ¶ Aliiter posset dici: qđ regio septētrionalis z ventus septētrionalis possunt phiderari tripliciter sū tres effect⁹. Vno modo quantū ad vigationē quā faciunt circa digestionē: z vt sic nō faciunt euenire epilepsiam: imo illā phibēt. Alio mō quantū ad excitationē qđ ventus septētrionalis est siccus: z sic etiā phibet eam: qđ psumit materias: vnde corpora pstituit fortiora: z bene mobilis: vt tertia particula afoi. 15. illo afoi. Quotidiane vō zc. Tercio modo quantū ad phibitionē resolutionis: z vt sic facit epilepsiam: ideo etiā facit eā sicut hyems. s. phibēdo resolutionē: qđ hyems forficādo digestionē phibet epilepsiam. Qd aut istoz obtineat est sūm corporū aptitudinē diuersam. Et odores zc. mouent eos. s. humores in epilepsia. Speculatio zc. qđ mouet spūs in cerebro: vnde faciunt vertiginē: vt supra cap. de vertigine zc. Balneū zc. qđ mouet materias crudas: z est causa indigestionis. Effusio aque calide super caput. s. ante digestionē cibi.

¶ Et assumptio eius qđ generat sanguinē vaporosum seculentū aut tenebrosū sicut vinū seculentū z antiqū etiā ppter nocumētū suū. Et nouū qđ nō est clarificatū z nō est trāsmutatū z purū nocumētū faciēs in cerebro. Et apūz pprie sua pprietate quā bz in ea. Et lentes ppter ea qđ generant sanguinēz melācholici nisi cōmiscēat ordeo cōfracto. Et faber: et alia quia implent caput vapore. Et cepe similiter quonā earūz substantia cōuertit ad humiditatē malā. Et lac etiam. Et dulcia. Et plurimū pinguedinis in cibo. Et omne grossū: et inflatiū: et stipticum: et frigidū. Et omne calidū z acutū. Et nausea sunt ex eis que mouent epilepsiam propterea quia eleuant humores. Et mouent eos ad ipsam. Et repletio stomachi a cibo. Et malitia digestionis. Et vigilie.

¶ Clinum seculentum. i. nō defecatum. s. turbidū. antiquū etiā propter nocumētū. s. multi caloriz z effumationis. Clinū enim antiquū est calidius nouo: vt sumitur. 7. therapen. cap. de cura siccis distrahē. cap. 6. z nouū vt mustū. ¶ Considerādū qđ antiquitas z nouitas in vinis nō est bene determinabilis. diuersificat enim sūm viroz diuersitatē z climatū: in quo etiā laborat. Isaac cap. de vino. Non est trāsmutatū. Quedā. n. vina nō rectificant nisi trāsmutent: z de illis est hic sermo. Et parū qđ mentē siue cerebrū percutit z nervos. Apū. pz. Lentes zc. Nisi zc. qđ oideū sui viscositate z humiditate quadā remittit lentū siccitatē. Non aut disputamus hic an oideū sit siccū vel humidū: quāuis. n. siccū esset in cōplexione bz quādā viscositate pprie pulvis eius. Sabe etiā z alia lac z dulcia. s. cito corruptibilia. Plurimū pinguedinis in cibo: qđ corrumpit digestionē leuigando z lubricando. Omne grossū zc. frigidū stipticum: qđ generat frigidos humores z pstringit eos. Omne calidū. s. superflūū z subitū sunt zc. z assignat cām. qđ calida z acuta z nausea eleuant humores. Et vigilie. s. superflue: qđ replent caput vaporibus: vt supra cap. de corruptione memorie: z infra cap. de cura epilepsie: z debilitant z resolunt spiritum.

¶ Et passiones aiales fortes ex tristitia ira z timore. Et permutaciones sensibiles fortes ex auditu vocūz magnarū sicut tonitruū z percussiones tympani z rugitus leonis z vocū durarū sicut vocis molarū. Et stridoris etiā sicut stridoris porte acute. Et similiter ex visu splēdoz luminoso: sicut fulguris rapientis visum z splēdoz oculi solis. Et ex tractu motuū ventoz fortium sicut motuū vētoz turbinū. Et qñqz excitat epilepsia exercitio sup repletionē siue fiat ad resolutionē faciendā siue nō. Et coitu. Et medicinis epilepsiaz faciētib⁹.

¶ Considerādū qđ oia que enumerat cōmouēt subito cerebrum z spiritus z debilitant virtutes. Tristitia ē h nō subito hoc faciat. Turbo est ventus malus de quo forsan Aul. loquit pmo can. fen. z illo ca. Nūc aut zc. versus finē. Exercitatio sup repletionē: qđ eā indigestionis siue fiat zc. qđ exercitant ad vna itationē: qđ ad alia quacūqz itentionē fiat dūm fit sup repletionē est malū.

¶ Medicinas aut epilepsia facientes iaz diximus z il

las que detegat epilepsiam in tabulis egritudinis capi-
tis cū ignis sicut suffumigatio cum galbano et myrra et
cornu caprino et comestio epatis birci et olisatus odo-
ris ipsi: et similiter cū ponit myrra in nare eius.

Cum signis. i. cum arcolis et.

De cura.

Cap. m.

Doxet qdē vt epilepsia que est in infantib⁹
curec ita vt nutrimentū lactentis rectificet ei
fiat puenies ad caliditate subtile cū bonitate
chimi et lactans alienet a se oē qd generat lac-
tuosum aut corruptū aut grossū et pibeat sibi coi-
tum et ipzgnationē. Et opz vt hic infans alienetur ab
oi re in qua est timoris subitatio et coarctatio sicut sūt
voces magni sensus vt vox tympani et tonitruū et fulgu-
ris et nolarū et vox vociferatiū. Et vt alienet a vigilis
insomniatate et ira et timore et frigore vehemēti et calo-
re forti et malitia digestionis. Et iniungat ei exercitiū
ante cibū leue et interdica ei motus post cibum. Et si
tolerauerit etiones que sunt medicinis euacuantib⁹
flegma subtile fiat illud. Et eos qdē inuat vt quādoqz
euomat cū aqua mellis: vt potent zuccharū ro. et mel
ro. et olfaciant ruthā et reliqua. Nā olfacere odoramen-
ta que diuimus fortasse exculant laborē in eis.

Ciaz posuit cas signa epilepsie. hic ponit curā. Et pmo expedit
se a cura epilepsie in etate determinata. Scdo gñaliter et absol-
ute. ibi. (Amplius cōe.) Cā aut qre posuit pmo curā infantū est:

Dub⁹ p. q illa etate multū comitat: vt supra et. p. m. cap. 6.

Cūbitat qz Alexander pcedit erucā: sed eruca generat sanguinez
nō bonū: vt. i. de differētis fe. ca. 3. et per pās et lac nō bonū. / Di-
cendū qz eruca pcedit ab Alexandero gratia medicine ad subtilian-
dū lac grossū. Hic vo pibeat in rōne cibi lactati que nō indiget
lactis subtilatione. Cā tolerauit et. hoc est qū iam pcesserunt
plus in etate: vel etiā pōt eis pcedi decocto de hyssopo.

Dub⁹ m. Cā olfacere. Cōtra qz odores boni mouēt epilepsia: vt supra di-

xit. / Ddm q si in capite est multa repletio ista odoramenta eli-
quādo mām et repledo possunt mouere epilepsiam: sed si repletio
sit pauca pnt pferre: et in multo vsu pnt nocē: in vsu aut modera-
to nō. Et hec regula ponit a. Def. in suo de appropriatis. ca. de so-
da. Cā excusat laborē. i. nō oportet re laborare cū alia medicina.

Cāplius cōmune est omnibus epilepticis vt vātur
cibis laudabilibus quibus inest bumectatio laudabi-
lis nō superflua et vt caneant sibi a repletionē: et vt se
custodiāt a malitia digestionis. Et illud est si sunt cō-
tenti et nō secunf cōplementū refectionis. Et ille cuius
consuetudo nō tolerat vt semel reficiatur diuidat ci-
bum suum qui est minor refectione sua in tres partes
et sumat duas tertias in prandio et tertiā eius in cena
post exercitiū subtile.

Cā ponit curā epilepsie absolute. f. nō determinando ad etatez.
Et primo in generali. Scdo in speciali. ibi. (Et cum fuerit causa ce-
rebrī epilepsia tunc et.) / Prima in duas. Primo ponit curā per
diētā. Scdo per medicinas. ibi. (Cum aut attracte sunt materie.)
/ Prima in tres. Primo ponit regimē per cibū et potū et repletio-
nem et inanitionē et per aere. Scdo per somnum et vigiliā. ibi. (Et
multū dormire.) Tercio per motū et quietē. ibi. (Primi autē.) vel
ibi. (Si exercitiū.) / Prima in duas. Primo facit hoc magis in
generali. Scdo in speciali. ibi. (Et neqz multū.)

Dub⁹ m. Cūbitatur an due partes cibi epileptico debeāt dari in prandio

et tertia in cena. / Videtur q nō per Ralsū pmo pñeris cap. de
epilepsia cap. 6. vbi dicit. due partes dimittat pro eorum cena.
/ Amplius tunc debet plus comedi de cibo cum fortio: sequitur
digestio: sed cenā fortior sequitur digestio ppter quietē et somnū
nocturnum: vt Balyab. primo practi. cap. 13. Cā cōtrariū Aui-
bic. / Dicendū q primo epilepticus debet minozare de tota quā-
titate cibi cōsueti in sanitate: imo minus comedere q ipse dige-
rere possit. Ratio est: q cū sit mor⁹ materialis de materia gros-

sa: scz ppte loquēdo de epilepsia flegmatica abstinentia et pauci-
tas cibi est causa cōsumptionis materietuz: vnde in febris fleg-
maticis cōmendat fames et somnus super famē. Et ex hac rōne
in sextanis febris laudat regiminis subtilitatio: et idco. i. cañ. fen
4. i. cap. ponit q regimin subtilitatiū remouet multas plixarū
egritudinū: et hoc inuebat Aui. hic cū dixit cibū qui est minor sua
refectione. f. pfecta in sanitate: vel minor sua refectione: qz nō re-
ficiatur sed remaneat cū reliquis appetitus: vnde dicit. nō cōse-
quuntur cōplementum refectionis. Dico scdo q de toto isto cibo
maior pars debet dari in prandio: et minor in cena: imo si possit
oporret dimittere cenā. Unde Aui. nō tolerat vt semel refi-
ciatur. Ratio est: qz ex multa cena fit ad caput multa euaporatio.
hoc aut epilepticis est valde nociuū: ergo vel nō debet cenare vel
parū. / Ad cōtrariū dicendū. Primo qz textus ille Ralsi credo q
sit corruptus: et qz vult stare sicut stat hic ter. Aui. / Ad rōnez
dicendū q illi cibo qui in mane sumitur sufficit digestio diurna: qz
etiā est minor refectione sua: et h de sero. f. in cena sumpt⁹ fortia
potentius digeritur: sequitur tamen maius nocumentū. f. multa
euaporatio. post exercitiū subtile. i. leue et cōueniens.

Cā neqz multū vāt vīno qm ipm vehemēter replet
cerebrū. Deinde si excusari nō possunt quin ipso vtan-
tur vīno pauco antiquo clarificato declinatē ad pon-
ticitatē. Et ex rebus quidē eis nocibiliorib⁹ est potus
successione balnei et frigoris repentini. Immo opz vt
caput muniat ab omni calore superfluo: aut a frigore
superfluo: et in balneo nō faciat moram.

Cā hic in speciali ponit regimen. Et pmo per potū addens de aere.
Scdo per cibū. ibi. (Et epileptico.) Tercio docet rectificare nocu-
mentū repletionis. ibi. (Si epilepticis accidit repletio.)

Cūbitatur: qz hic concedit vinum antiquū: supra autem probi-
bit propter suum nocumentum. / Dicendum primo exponendo
antiquum. f. debite antiquitatis qd sit nō mistū sed politū. / Vel
dicendum secundo q vinum antiquum facit euacuationibus in
fine epilepsie cū parū ex eo sumitur: pferit: sicut etiā dicimus in pa-
ralysi vt scda fen. 2. cap. de cura paralysi. Vel dicendū q si pin-
gat peccare in vno minus malum est antiquum q nouum ppropie
antiquū habēs de ponticitate: qz minus est vaporosum.

Dub⁹ 4.

Cā epileptico quidem necessarium est vt alienet a se
carnes grossas oēs et fortis nutrimentū et pisces omnes:
imo carnes oium quadrupedū magnoz: et sit content⁹
cibus pullis et duragi et atabiz: et paruis aubus domestis
et syluestrib⁹ et canabit et turturib⁹ et bediaz capreoz
lis et leporibus. Et iaz dixi q caro porci syluestris val-
de inuatiua est ei: et laudant carnes caprine pp illud
quod in eis est de siccitate et paucitate bumectationis
sicut vituperantur eis dulcia et pingua et similia.

i. lib. 7. facit malis
humidit.

Cā ponit regimen per cibum. Et primo per canones. Secundo
per olera. ibi. (Et alienet.) Tercio per fructus. ibi. (Et oportet vt.)
Quarto per radices et semina: et etiam herbas addens alia. ibi. (Et
oportet.) Cā considerandū q carnes grosse et fortes. i. duri nutri-
menti: vt vacine carnes et auium aquaticarū et similes generant
grossos humores: et sunt in periculo corruptionis in stōcho. Cā
pices omnes. Contra per Alexandrum qui dicit: pisces autēz offe-
rendi sunt: quales sunt et. et enumerat multas species pisciū. / Di-
cendū q in epilepsia. f. flegmatica ppropie cōmunes pisces sunt
minus laudabiles q carnes laudate. Ratio est: qz piscium nutri-
mentum est flegmaticum: tamen quidam pisces alijs minus ma-
li sunt: et istos Alexander eligit vt minus malos. Duragi et atabiz
sūt aues parue: littera extra ponit: canant. i. laudant. Cā bediaz. i.
sidera q in partibus nostris est caro multum bumectans: vnde
cōmunitas nostra dicit: q est reumatica: et fm hoc nō multus cō-
peteret: sed cōuenienti⁹ hedus esset iam quasi complet⁹ et prepa-
ratio sua per assationē. Caro porci syluestris est laudata plus qz
caro domestica: vnde. 2. cañ. cap. de carnibus. Lbysiani vo dicūt
q melior caro est porci syluestris et laudat. f. a. Joānicio: vt ponit
Ralsi primo continētis. cap. 6. Cā carnes caprine. Contra Ralsi
ponit Balyab. s. pract. in hoc cap. 12. / Ddm q Balyab. intelli-
git de carne capre antique. Hic exponat carnes caprine: scilicet
non antiquate scilicet annualis capre. Cā considera q Aui. nō
confirmat nec reprobat hoc dictum: quia aliquod habet ou-
biū. nā quāvis ex parte siccitatis nutrimenti cōueniant: tamen

Bentilis

sunt dure digestionis et nutriti: unde per indigestionem gñant flegma: et a gbusda credat q caprina caro calida sit et sicca: qd tñ pñter discutere nō curamus. Clituperant dulcia. s. grossa: vt for san dactyli: et pinguia. s. multū qz nō bene digestibilia.

Et alienent a se oia olera vsqz ad atriplices et blites nedū alia et pprie apisi: et eni est ei pprietas cōmouē di epilepsia. Si aut excusari nō pōt administrat ei su mus terre et endiua et eis qdē cōcedit lactuca: ego vō nō pl' imū eā laudo: et pcedit eis coriandrū ppter ea: qz phibet vaporē a cerebro: ego vō vitupero eis ipm et eius multiplicationē nisi in sanguinea et cholericā. Et aq qdē sicle elixate in aq pōdite cū oleo et almuri et que currūt cursu ei? si ei? acceptio antecedit cibū ppter le nificationē nāc pcedit: et ruta est ex sūma herbarum que pferunt suo odore olfata. Et cū anbetū et ruta in cibis ipsoz ponunt conferunt.

Contra qz Alexander epilepticis pcedit blitē. Dōm qz blitis est diuersarū specierū: et aliq ex eis calida et sicca in cōplexione: et cre dog sit minor habēs colorē viridē clarū: et qñs declinante ad ru bedinē: et ista pōt pcedit: vnde statim Aliuē. cōcedit sicle aquā ad nature lenificationē. Alia est frigida et humida in cōplexione: et credo qz sit maior viriditas obscura: et ista negatur in epilepsia. Et ex hac diuisione apparet pcedia iter auctores. Quidā eni ponūt siclam. i. blitē calidē et sicce cōplexionis: et quidā frigidē et humide. Apparet etiā sedatio ptraditionis in tex. Ali. pmo libro sen. 3. do ctrina. s. eodē cap. vbi in hyeme in cibo pcedit sicla. i. blitem: et sta tim negat blitem. Et pprie et. apū apparet ex pcessis ab oī aucto re. Si aut excusare nō pōt: qz homo oīno vult ferculū de olere ali quo vel nouo appetitu vel pñitudine endiua. s. amara proprie: et eis qdē pcedit lactuca. s. a. Rasi pmo ptinē. cap. 6. Ego et. qz frigi da et humida. Et pceditur coriandrū et. Ego vō vitupero: qz frigi dum fm Aliuē. et. cañ. et eius multiplicationē. s. continuatione vsus: vel multa dosi. Nisi et. ista expositio pōt referri ad lactucā et coriandrū. Reliqua patent.

Et opz vt alienet a se fruct? oēs humidus: et oēs fru ctus grossos nisi quosdā stipticos sup cibū quantitate allenuationis paucē vt roborēt os stōchi et deponant cibū et lenificēt nā et phibeāt vaporē.

Et opz vt fruct? humidus sicut citrullus et cucumeres et mala et pira. Grossos. i. grossi nutriti vt pira petrosa nisi quosdā stipti cos vt cydonia et aliquas species piroz et nespilla cum quantitate allenuationis paucē. i. allenuando cum pauca quantitate: qz parus detur de eis: et reddit causam.

Et opz vt vitent oēs cibos graues qui sunt sicut na pi et raffanus et caules et baucie: et opz vt alienent a se oē acre vaporosus: et synapis qdē est ex sūma eoz que impediūt sua vaporazione et trāsmiissione superfluita tum ad ipm et reductione carū versus illud: et quia per curit cerebrum sua acuitate: et alienent a se ebrietatem et eruffationem ventorum et repletionem.

Et dicitur difficilis digestionis. Baucie. i. pastinace. et pater.

Et deuinet ablutionem cum aqua penitus cum calis da quidem propter illud qd in ea est de laxitate: et frigi da propterea qz stupefacit et nocet spiritui sensibili. qz si epileptico acciderit repletio cibi euomat et subti lietur regimē post ipm: et opz vt alienet a se cibos de siccatuos grauatuos stupefactuos vaporatuos.

Ediceret aliq cū quo debet lauari manus. Dōm qz cū aqua de coctionis herbarū pferētū in hac passione vt ruta salua et simi lia. vel laue cū aq et vino. Et si subtiliet regimē post vt rectifice tur: siquid remansit crudū alienent cibos desiccatus. Contra imo talia sunt pcessa. Dōm qz intelligit simul ista siccatuos gra uatuos. s. siccos grauatuos stomachū sicut esset lens et caro bouis: stupefactuos vt papauer vel lactuca.

Repletio vō vini valde nocet. Sed parum ex ipso sumptū dilatat aiaz et pfortat spiritū et acuit ipz et excu

Super tertio

sat a multitudine aq. Multiplicatio. n. ei? ē nocibilior res. **Cañ.** hic est supra positus hac sen tractatu. 4. capitulo de corrup tione memorie.

Et multum dormire post meridiē nocet: et vniuersa liter somnus multus nocet: et pprie super repletionem multā: et superfluitas ēt vigiliari debilitat spiritū: et re soluit ipm: et cū hoc implet cerebrū vapore.

Pater.

Primū autem epilepsie regimē est alienatio causari mouentis epilepsia quas diximus et quies et tranquil litas sunt magis eis conuenientes.

Primū aut. i. principale quies corporis et tranquillitas mentis.

Qua si exercitiū necessariū fuerit post etionē et mūdisi cationē corporis quarā pcessit rememoratio oportet bit vt administrat sup repletionē exercitiū nō pñis la xitudinē: deinde gescat post exercitiū et studeat vt ca put suū sit eleuatus et caueat ne ipm pendere faciat in quantū possibile est neqz moueat ipm plurimū: qz mul titudo materierū ad ipsum trahat.

Considerādū qz in exercitio ante etiones timet agitatio mērum: puenit qz magis corpore mūdisicatio cū etionib? dictis per pbarmas et flōmā si expedit: et alia. Duplex aut exercitiū inuit Aliuē. Unū est post cibū: et istud oz esse leue. Aliud est ante cibū: et de hoc inuit qd sit magis forte et laxius. Vt dōm qz per repletionē itelli git repletionē de humoribus: vnde exercitia et fricationes facim? in epilepticis ante etiones: et hoc ad pparandū illos humores ad etionē: et tale exercitiū oz ēē paucū quo homo nō laxet: nec illi hu mores agitent: et tūc opz qz ista pars sit separata: et per se oportet bit et. prima tamē expositio videt pformior menti Aliuē.

Et opz vt moueat inferiora cū ipse mouet superiora. Ex eis vō qz mām ad inferiora trahūt est fricatio corporis gradatim facta a superiorib? ad inferiora icipiēdo a pe ctore et qd sequit ipm cū pānis asperis fricādo donec rubescat. Deinde gradatim descendat vsqz ad crura: sitqz ois secūda fortior prima et sit caput in dispōnib? eleuati: et post illud inuigat ei deambulatio. Et opz vt eum gescere facias in loco exercitiū sui vt redeat ad ipm ei? spiritus et quiescat eius agitatio. Et ipse quidē nō separatur a loco suo nisi post illud.

Hoc totū facit Ali. ne mā trahat ad caput: et iō cū exercitat ma nib? et partib? superiorib? opz qz exercitet pedib? vt mā ad infe riora trahat. Et ingenia in fricādo docet etiā ad hoc: et pz.

Cū qz attracte sūt mām oēs ad inferiora pcedunt tūc ei mūdisicatio et solō vētris et vt fricat caput et vt pecti net ipm vt calefiat cū ipso et pmutet ei? cōplexio. Et ex eis qdē qz ipm iuuat sit vētose sup capite posite et cau teriū sup ipm calefaciēdo cerebrū. Post mūdisicatio nē vō et solonē vētris et getē aliqb? dieb? nō est malū si igrediat balneū et si vētose ponant sup illū qd ē sub hypocūdris et ossib? pectoris ei? et calefiat caput eius cū eo qd sciuit. Et qñqz ponit post porismū pila ca dens iter dētes ei?: et pprie ex pilis vt remaneat os ei? apertū: et opz vt icipias etiare fm eā: deinde intēde vt purgādo caput cū gargarismis attractiuis. Si aut illū accidit cū periodicis et multiplicat cum multitudine hu moz et ēēt cū apparēte et educat humor qz in ipso domi nat fm qz dicturi sum? Et si nō fuerit qd phibeat ipz a minutione flōmē: ipm? eni flōmā in vere et pprie in pedib? est ex eis que ipsi pferunt si per ipsam nō sequa tur infrigidatio cerebrū eius fm qz dicturi sumus.

Am posuit curā epilepsie quātū ad regimē in sex rebus nō na turalibus. hic ponit curā magis per medicinas. Et pmo intēde

do ad egritudine. Scdo ad accides. ibi. (Luz ergo accidit epilepti-
xis.) / Prima in tres. primo in comuni magis ponit curam per
medicinas euacuantes et alterantes miscendo multos can. Scdo
in speciali. ponendo multas medicinas. i. (Et ex deglutientibus.)
Tertio annectit quedam can. ibi. (Et ex eis que eos inuuant.) / Pos-
set diuidi in tot partes quot ponit can.

Dubm. 5^m

C Dubitat circa pmi can. an euacuatio per ventre cu pharmany
et mudificatio cu clysteris copetant anteq sint attracte mae ad in-
feriora. / Ddm q magis tuc copetunt. vt notu est. sed etia posset
fieri quis no sint alio remedio inferius tracte sunt in apte eioni.
/ Strict caput 2c. Ista pprie pueniunt factis tractibus mae ad
inferiora et euacuationibus. / s. fozan gratia boy. Auicem. dicit istu
sermone calefiat et muret. s. ad siccu q illa resoluunt et aperunt po-
ros. vnde pcedunt in pseruatione sanitatis oculoz et pseruatiode.
vt Def. ponit cap. de egritudinibus oculoz et infra sen tertia di-
citur. ventose et cauterii maxime pueniunt factis euacuationib⁹
et tractis materiib⁹ ad inferiora et etia balnei. / Sed tu dices
quare ponunt ventose circa hypochondria. / Ddm q possunt edu-
cere vapores flegmatis multiplicatos ibidem et diuertit. / Cale-
fiat 2c. Si uisisti in cap. de canonibus pnuerfaliibus et cap. de cura
sode frigide. Et qisq ponit post paroxisnu. i. stare et pcedere pa-
roxismo. vt remaneat os apertu vt liberius anbelet et no ampu-
tet sibi lingua vel corupat qd qisq accidere puenit. Uel post pa-
roxismu. i. in fine. vt aperto ore distillet humiditates que pulse
sunt ad palatu per colatozu. / Incipias euacuare fm eam. i. fm di-
uersitate mae. deinde factis purgationib⁹ itede 2c. Si aut istud. i.
epilepsia accidit 2c. multiplicat cu multitudine. qz vides uelam
repletionis. Euacuet cu apparet. i. cu poteti medicina. vel cu ap-
paret. i. sicut appet domini humoris. et pro. i. educat humor 2c.
fm qz dicitur sumus. s. in b. cap. Et si no fuerit qd phibet possunt
prohibere natura materie virtus etas et multa que oportet scire
primo can. sen. 4. 3. cap. et cap. de floboromia. Laudat aut flobia
veris quia est tunc materia multa sanguini. Laudat autem flobor-
thomia pedis. s. sapheue qz diuertit a capite. Dubita aut semper
in euacuatione sanguinis ne cerebrum infrigidet. qz si de hoc time-
res quis de materia sanguini mista multu per floboromia eua-
cuare minus esset nocuentu infrigidationis cerebri qz inuame-
tum euacuationis. Dicitur sumus. s. in hoc cap. paru infra.

C Luncqz hora porisimi ptransit et tu potes facere vt ipse
euomat penna cu oleo de lilio insucta in ore ipsius mis-
sa et pprie si stomacho fuerit in hoc introit⁹ vt vomat
humiditatem inuabit eo tunc.

C Hic est alius canon in vomitu. et pot dupliciter intelligi. primo
q cu ptransit hora paroxismi. i. cum cessauit paroxisus. et ille
infimus iam surgit ab eo. Uel cu hora paroxismi ptransit. i. ante
ueniat secundus paroxisus prope aduentum eius. et pprie hoc
scies. si postposita ita qz tu facias vomitu in hora in qua iam pue-
nit venire. vomitus autem confert proprie si stomacho fuerit in-
troitus. i. si causa huius epilepsie stomachus.

C Licet multitudo vomitus noceat epilepsie cerebri.
C Hic est canon ex premis et declaratus in capto pnuerfali hac
sen. Epilepsie cerebri. i. cerebri. Cuius Auicem. in suma q vomitus
pprie pferit epilepsie stomachice et no pferit epilepsie cerebri sic.
/ Sed ptransit ponit Alexander qui in epilepsia cerebri laudat
vomitu. / Hoc est solutu supra preallegato capitulo et sen tertia
in questione an vomitus conferat visu.

C Et ex deglutientib⁹ in dispoene epilepsie et in alijs sunt
assa et castoreu in orymelle de melle. Ex isuflationib⁹
aut in epilepsia sunt pulpa collogntide cucumer asini-
nus et ei⁹ succus et sal ammoniacus et nigella et silia et el-
leborus al. et codisi et piper et zinziber et myrra et eufor-
bisi et castoreu et sticados separatim et coniunctim et asa-
fetida et piz sicca et alkitrā. Ex vaporatiuis est peonia.
Et ex odoramentis est ruta in hora epilepsie et in ho-
ra quietis. Ex eis vo que humais eligit est gumi ruthe
agrestis permista cu farina ordei et aceto de vino ex q
fiat forme maloz et affiduet odore eaz. Et ex syrups
est orymel sglitici pprie qd singulis dieb⁹ in potu su-
mat. et sili⁹ syrups de absinthio et apozima byslopi cuz
origano et orymelle sglitico sumptu in potu i breme cu
aq cala et in estate cu aq frida. Et ex vnctiobus q eis

sunt bone sunt cu eis q dea sunt medulla cruris camelli est
oleo ro. sup tempora et commissuras et pect⁹. Suspensiois
vo peonie inuametu ia expi se antiq i epilepsia. Et vi
q illis sit magis pprisi illi que e de romania humide.

C Hic in spali ponit multas medicinas. Et p ponit quasda que de-
glutunt. Scdo ponit medicinas que isufflant. ibi. (Ex isufflatio-
nibus.) Tertio vaporaciones. ibi. (Ex vaporatiuis.) Quarto odo-
rameta. ibi. (Et ex odoramentis.) Quinto syropos. ibi. (Et ex syr-
pis.) Sexto vnctiones. ibi. (Et ex vnctionibus.) Septimo ponit su-
spensiones ad collu. ibi. (Suspensionis.) Octauo pnt mltas alias
medicinas que per os sumunt. ibi. (Et ex medicina als materys.)
C Dicit pmo ex deglutientib⁹. i. his que opz deglutire qm in substa-
tia grossa vt diu in stcho morent. In dispoene. i. cu appropinquat
epilepsie porisimus. Et alijs. s. rpi⁹. Cu orymelle de melle ad diffe-
rentia zuccharini. qz mel apus magis calefacit et abtergit q mel
cane. Relique medicine quas enumerat sunt note. et sunt calefa-
cientes et resoluentes et ericantes. vt ps. Suspensiois vo peonie
expi sunt 2c. s. Bal. 6. de simplici medicina. ca. de peonia. ca. 101. et
ponit ibi hystoria. Et videt 2c. in hoc opz stare experimento.

C Et ex medicinis qdem quas semp in potu sume opz
sunt agaric⁹ et siseleos et radij aristol. ro. Et ex peonia
oi hora in potu tribuat cu aq. et puenit q potare oi
die bōdachaten metridati duab⁹ vicib⁹ mane et cu va-
dit dormitu et qisq ex eis qb⁹ ia ples sanant. Et qda vo-
lut vt eis in potu tribuat ex spuma maris oi die bis. et
ex polio mstano cu ppetate sua in ea et albasce et. Et
ex eis q ipos inuunt et medicame de sqlla et hmd. sumat
sqlla et ponat in vas vitreatu de terra in q mel alr nil
fuit et caput ei⁹ stringat ligameto forti. deinde cu cozio
grosso coopiat et dimittat. 40. dieb⁹ quoz primus sit
ante ortu aschere. 20. dieb⁹ et ponat vas expositu me-
ridiei et pmutet oi hora ppinq vt sit illis qd ex calore
ptib⁹ eius aduenit eqils applicatiōis. deinde aspergat
os vasis et iuenies squilla iam deocta et dissoluta. ipaz
igif expime et sume succuz ei⁹ et pmitte ipm cu melle. et
sumat in potu die qtitas coclearis vnus. Si aut ho-
ra festinat coquat sqlla in aq et aceto et fiat ide orymel
mellinu. Et ex medicis qde bonis et vt sumant siseleos
auf. iq. baccap. lauri tantidem. aristol. ro. radi. peonie
amboz auf. q. castorei troacicoz squilliticoz amboz.
auf. j. misceatur cuz melle dispumato et administretur
omni die cum orymelle.

C Hic ponit multas medicinas et fere ocs scribunt. i. p. tne. cap. de
epilepsia cap. 6. Et bōdachaten. Rastu dicit nabacha est nomen
ponderis et neutrum inuenio. tamen potest dari de tyriaca a. 3. 5.
vsq ad. 3. j. Reliqua patent.

C Et ex eis etia que eos inuunt est pmutatio in regionib⁹
bus. permutatio. n. in regionib⁹ donec aer iueniat pue-
niens desiccās subtilias est sicut pmutatio in etatibus
ex infantia in adolefcentia in inuameto epilepticoz.

C In hoc innuit asoz. 4. 5. 2. pti. qui dicit. Epilepticoz iuuenib⁹ 2c.

C Cu g accidit epilepticiis totuositas mebz aut spasm⁹

ei⁹ eqf fricatide cu oleo vt aq tepida et cōpressiōe forti

C parer quia intenditur totuositati que accidit quādoqz in mem-
bris epileptici. et remanet post paroxisum 2c.

C Et cu fuerit epilepsia ca cerebri tuc meli⁹ est vt effec-
tu elleboro et cu eis que sunt talia et pulpa collogntide
et scamonea et biera et decoctiōe agarici faciēdo solo-
ne post solone in ano. Cūqz necessariu est vt flōmia ex
quocūqz humore sit opz vt no solum fiat flōmia. imo
fiat ex duabus cephalicis simul. et sequat flōmia vene-
que est sub lingua. et qisq ventosaf sup collu vt mā in
bebdomada trahat a cerebro si illic si fuerit ex cōple

Gentilis

pione cerebri z debilitate ipsi qd ea phibeat. Et qnqz tibi necessarii est vt flomia multiplices. Cu ergo illud feceris oportebit vt quiescere facias p hebdomada. Deinde solue cu potionibz z clysteribz fortibz que sint ex centaurea z pulpa collogntide z cherua z reliquis. Deinde fac quiescere postpone vtotosas apd elkeel et caput z nocrati colli z sup crus. Deinde fac cu qescere postea solue z no cesses pcedere fm quiete z iteratio ne vsquequo purges. Et administrent post illud gar garismata z caputpurgia z que purgat caput solum cu eis que sciunt. Lng sit ei caputpurgiu cu sileleos: postea cu scebebie z cu aqua amaraci est iuuametu.

C Jam posuit cura epilepsie quatuor ad regimen z in sermone generali. hic ponit cura in speciali quatuor ad diuersas spes z cas epilepsie. Et pmo ponit curas epilepsie cerebialis. Scdo epilepsie per coitate. ibi. (Qu vo epilepsia est ex stomacho.) / Prima in duas. Primo ponit cura intercedo ad egritudine. Scdo ad accidens. ibi. (Et cu aliquibus mēbris.) / Prima in duas. Primo ponit cura epilepsie cerebialis in gñali magis. Scdo in spali. ibi. (Delius autz.) / Prima in duas. Primo ponit cura epilepsie cerebialis per euacuatione mē. Scdo per alteratione cōplexionis derelicta. ibi. (Et post illud totū.) / Prima in duas. Primo facit qd dēf est. Scdo ponit regimē spale. ppe paroxisnu. ibi. (Et opz.) / In pma parte Aui. itēd ad euacuatione mē epilepsie cerebialis z hoc cu medicinis solutis: vt elleboro z similibus: z si expedit cu flomia ex quocūqz humore fit. sanguini misto siue fit ex sanguine. Docet aut flomare ex duabus cephalicis simul. f. si multa fit repletio: z ex vena sub lingua: docet ponere vtotosas vt mā hebdomada trabat ex cerebio. f. cu flomia z vtotosa. q. d. ista sūt in vna hebdomada. f. florborhomia z vtotosa: si illic nō fuerit zē. q. si cōplexio cerebri sit frigida vel sit homo debilis cerebri cu flomia nocere: non dō fieri: z hoc est qd supra finit se dicturi: qnqz necessarii est vt flomiam multiplices. f. in numero vel quātitate: vt tibi apparet. Lū g feceris illud. f. flomia z vtotosas: vel illud. f. flomia z pharmacā zē. facias quiescere per hebdomada vt virtus reconfortet. Deinde zē. vt euacuet mā: z paulatim eius euacuatio cōpleat. postpone vtotosas. f. si videt earū indigentia. Et tandē Aui. dat cañ. generale z est qd mō quiescas: z mō purges iterato: quousqz euacuet mā. Et post illud. f. post euacuaciones vniuersales administretur gargarismata zē. hec sunt scita hac fen in capi. de cañ. vniuersalibus. Scebebie. quida dicunt qd est cōfectio: alij dicunt qd est anbetum: alij rutha: alij qd est opoponacuz. Amaraci. i. maiorane. **C** Considerandum qd h epilepsia de qua est sermo dicat cerebialis: tñ cuz ea cōicat totius mala dispositio materialis: ideo etiam euacuaciones vniuersales in ea sunt z postea particulares.

C Et opz qd vt occurrat posimus cu mūdificatione stōchi z si post fuerit ei vt euomat ante cibū z proprie ab eis que sunt vt pisces saliti z alia erit inuatiuū.

C Causa est vt non aggrauet a repletionē cibi z humoz stomachi. Euomat ante cibū. i. pmissio cibo: vel ante cibū. i. ante qd comedat cibaria sua sibi puenientia: tamē premisso cibo iuuante ad vomitū sicut pisces saliti: z alia. f. similia vel alia.

C Et post illud totū permuta cōplexionē cerebri cu cōfortatiuis calefacientibus ex emplastris ex synapi z que taliter pcedūt ex eis que docui te z nominavi tibi z fac eum odorare ruthā. Et opz ne labores in ipso cu calefacientibus z permutantibus cōplexionez subito: imo gradatim in hoc incede Si aut inde nocementū acciderit in operationibus suis tunc quiesce.

C Causa est: qd post materiū euacuatione opz venire ad eam que facta est dispoñe. Et qd epilepsia cerebialis fm plurimū est flegmatica: ideo opz seq cu calefacientibz z ericantibz: que nos docuit supra in cañ. gñali. Dat aut cañ. in mō vsus: vt paulatim agamus z nō subito: qd nām terrēt mutationes subite. Dat etiā terminū alterationis z signū tūe bone opōnis: vt cerebri nō ledat: qd si apperleuo ex vsu calidoz. s. g. permissio intellectus tūe quiesce.

C Delius autē quo purgatur illa cuius cā est flegma est biera z pulpa collogntide z biera hermetis etiam. Nam si vtatur biere hermetis oi die pondere. s. s. m. a.

Super tertio

ne z pondere. s. s. in fero magnificat ea iuuametu ipsi.

C hic in spali ponit cura epilepsie cerebialis. Et pmo itēdēdo ad eam. Scdo ad accidens. ibi. (Et aligb.) / Prima in tres. Primo ponit cura qd cā epilepsie est flegma. Scdo qd cā est melia. ibi. (De melancholia.) Tercio qd cā est cholera. ibi. (In epilepsia vo cholericā.) / Prima in duas. Primo ponit curas qd cā est flegma sine peccato sanguinis. Scdo qd cum flegmate est peccatū sanguinis: z in hoc inuit cura eius cuius causa est sanguis. ibi. (Et si cum flegmate.) / Qd pmo dicit pater: z supra declaratu est: quid est biera absolute prolata supra in capitulo vniuersali.

C Si cu flegmate est repletio vniuersalis: tūc flobor thomia fm q narrauimus est ei iuuatiua. z similis cūo cu turbibz z agarico z sticados z biera ruffi ppe.

C In secunda parte Aui. intendit post flobor thomia ad purgandū humore peccante z mūdificadū sanguine cu turbibz zē.

C Delancholia vo soluitur cum eis que sunt sicut decoctio epibimi z ellebous z lapis azuli z lapis armenus z sticados polypodium z myrabol. Et vnctiones bās medulla cruris camelli cum oleo ro. super collum z timpora z pectus.

C In tertia parte docet purgare melacholia z postare partes capitis z colli z pectoris que sunt membra neruosa cuz inunctione. Et similiter intellige qd inunctiones puenientes possunt fieri in epilepsia flegmatica z alijs: hic tamē Aulicē. abbeniat ppter illud qd perfecte dictum est in cañ. generalibus.

C In epilepsia vo cholericā oportet vt sit sollicitudo cum infrigidatione z humectatione z proprie cuz clysteribus. Si autem est adusta tunc est in iudicio melacholie aut inter cholera z melancholia. Et ea que nominata est mater infantis forsitan est de genere cholericæ apud quosdā: ppter illud pceptum in cura ipsi da z effusio lactis super caput z vtatur humectatione corporis. Et si est infans precipiunt vt dec in potu lactanti ipm qd lac ipsi: infrigidet: z pceptum vt in domo ipsa frigida subterranea inhabitent: z videt qd sit hoc apd eos epilepsia fibaria aut mania: veritatem bmo nomis vsus nō est famosus apud veridicos medicos.

C In quarta parte lapidat vsum clysterioz infrigidantiū z humectantiū vt ex decoctione portulace cucurbitæ z simillium. Et cā est qd cu infrigidatione fit lenificatio vētris z diuersio a capite: sicut diximus supra cap. de frenesi. Et itelligit Aui. qd tu euacues cholera. Si aut cholera est adusta: tūc est in iudicio melacholie. f. in cura z signis: qd adustio facit eā redere ad nām melacholie. Aut iter cholericā zē. Nā adustio accidens cholere vel est talis modi qd cā pmutat ad nām melacholie: tūc talis cholera est in iudicio melacholie. vel nō pmutat eā sic: sed est in via: z tūc est media iter cholera rubea z melias. Et ea. f. epilepsia que nominata est mater infantis. Nā epilepsia dicta mater infantis est similis melice: vel qd fit ex mella forsan apud aliquos: vel qd est epilepsia pūtera multe siccitati: vt superius pluries a Rasi. i. p. in. ca. 6. Unde in cap. de spasmo dicit sic reperit in libro de abbreviationibz qd superuenit pueris spasmus siccus qui appellat a vulgo mater pueror. s. fm hoc melica epilepsia z mater pueror sunt vniū extremum z epilepsia cholericā est aliud extremū. Sed epilepsia ex cholera adusta vel est in iudicio melice: z similis matris pueror: vel est iter cholericā ex vna parte z melica z matrē pueror ex alia parte: z forsan sup. mater pueror siue infantium est de gñe cholericæ. f. epilepsie apud quosdā. f. apud Rasi. i. p. in. ca. de epilepsia. ca. 6. z dicit qd inuenit hoc in quodā libro. Et ppter illud qd dicit esse epilepsiam ex cholera pceptum zē. Et videt qd huius nois. f. mater infantium vsus zē. qd dicit eē ex cholera aliqūter adusta. Verū tñ zē. qd vī qd vsus sit sup epilepsia que accidit infantibz ex mā flegmatica que vt plurimū accidit eis. Et sic videt qd veridici medici vtant h vocabulo. Rarissime enī infantibz accidit epilepsia cholericā: vt nō tū est. / Et qbus apparet qd mater infantis siue pueror ipozat tres egritudines. f. epilepsia que vt plurimum accidit infantibz: z vsus huius nomis videt esse apud medicos veridicos: z epilepsia que fit a cholera z spasmus a siccitate in pueris: z hec colligunt a Rasi. i. p. in. ca. de epilepsia. z cap. de spasmo. cap. 6. z. 7. f. r. r.

C Et cum

¶ Et cum aliquibus membris epileptici accidit tortuositas aut spasmus: iuuat ea frictio cum oleo et aqua tepida: et ut in eis toleretur compressio.

¶ Considerandum hic casus est bis positus in hoc capitulo. Nam primo cadebat supra in canonicis generalibus cure epilepsie quibus in tenebat ad eam et ad accidens. Hic autem cadit in canonicis specialibus cure epilepsie. scilicet cerebralis in qua et intendimus ad eam et ad accidens. Possibile enim est quod post paroxysmum epilepsie remaneat in membro aliquo tortura siue spasmus: ut opus ea rectificare premedando et mollificando: ut cesset spasmosa tensio et durities.

¶ Quando vero est epilepsia ex stomacho: tunc conuenientiora quibus sit euacuatio sunt pulpa colloquintide et sticados et fiat in anno illud multoties. Et oportet quidem post mundificationem stomachi ut assidue vitetur confortatiuis et non tribuant eis nisi cibi velocis digestionis boni chymi et reducantur semper quod narrauimus in loco suo. Impendatur ergo studium in comprehendendo bonitatem digestionis: et oportet ut dimittant stomachum vacuum tempore longo.

¶ Hic ponit curam epilepsie per coitatem. Et primo eius quod est per coitatem ad fructum. Secundo eius quod est per vaporem eleuato ab aliqua extremitate: ut manu vel pede. ibi. (In illa vero.) Tercio ponit curas eius que fit ex vapore eleuato a toto corpore. ibi. (In illa autem.) Prima in duas. Nam epilepsia ex stomacho in genere est duplex. Una cuius causa agit multitudine sua: et est semper plurimus flegma: et excitat tempore plenioris. Alia est cuius causa agit sui malitia: et excitat semper plurimus tempore vacuatis. Primo ergo ponit curam prime epilepsie. Secundo secunde. ibi. (Illi vero.) Cura prime epilepsie stomacice. A. abbreuiatur: quod vult te scire ex cura egritudinis stomachi sen. 13. tamen in summa ad tria intendit. Primo ad euacuationem materie iterando eam multoties in anno: quod iste materie sunt fixe et continuo regenerantur. Secundo intendit ad confortationem stomachi post euacuationem. Et iste est casus. postus sen. 13. c. de canonicis vltibus curationis egritudinis stomachi. Sicut etiam oportet intendere ad confortationem cerebri. Tercio intendit ad rectificationem regiminis dando cibaria velocis digestionis boni chymi: et reducant. scilicet ad bonitatem digestionis si contingat eam corrumpi in eis: quia frequenter accidit semper quod narrauimus de sen. 13. Dimittat et ad consumptionem materierum multarum: que recipiuntur in eorum stomachis.

¶ Illi vero que ex ea excitatur semper fame succurratur curis eo quod dictum est in c. epilepsie et reliquorum.

¶ Hanc curam Aui. valde breuiter tibi inuit: et vult quod scias eas ex caplo epilepsie. scilicet ubi docuit curare epilepsiam semper vnaquaque materiam illam euacuando. Vnde ergo quis modus materie est qui ad stomachum fluit tempore vacuatis et illum euacua. Vult etiam quod scias eam ex capitulis alijs: quod ex capitulis scriptis sen. 13. ubi scis modos euacuandi et curandi omnem materiam ad stomachum fluentem: et supra ex cap. de soda per coitatem.

¶ In illa vero que fit cum eleuatione alicuius rei ex membro oportet ut ligetur supra illud membrum cum paroxysmus adest: et fortasse prohibetur paroxysmus: et euacuetur humor qui est in membro: aut per euacuationem scilicet si iam peruenit ad ipsum virtus euacuationis: aut cum ulceratione et reductione puris in hora getis cum medicinis que vlceraunt pus faciunt currere et curis aduersione materie sicut est epithima de gummi ruthe syluestris et euforbio et reliquis. Et has quidem medicinas cognouisti ex tabulis libri secundi. Et forsitan oportet bit ut in eis eueniat gradus administrandi catartides et alcheberem et stercus accipitris et anacardos et reliqua.

¶ In hac cura epilepsie. A. intendit ad duo. Primo ad prohibitionem ascensus vaporis ligando: sicut etiam docet. B. de interioribus. 7. cap. Secundo intendit ad materie consumptionem: et hoc dupliciter. Primo per medicinas solutivas scilicet. v. g. p. pillulas corbicas vel fetidas vel de hermodactylis si virtus euacuationis iam peruenit ad ipsum. s. humorem. Quare. A. dubitat in hoc quod humor possit esse fixatus in tali loco: taliter quod virtus medicine non perueniret ad ipsum. v. g. si esset in pollice pedis: et homo esset non fortis virtutis: et humor esset ibi fortiter fixus non posset dare solutiui cuius vir-

tus cum efficacia perueniret ad attrahendum illum humorem et ad euacuandum eum per venter. Et ideo Aui. duo intendit ad consumptionem materie et euacuationem cum ulceratione et reductione puris: et cum aduersione materie. scilicet cum medicinis causticis vel cum cauterio: et hec cura fit in hora quietis a paroxysmo sicut ligatura fit cum incipit sentiri ascensus materie. Et enumerat. A. has medicinas causticas. Alcheberem est vna species lactici.

¶ In illa autem que a toto corpore eleuat dicunt quidam quod si non est timor et flobothomia duarum arteriarum apoplecticarum non in eo quod non possibile sit retentio sanguinis: sed propter frigus quod accidit cerebro et abscisione spiritus et sequitur ea apoplexia est in ea sanitas integra illius qui patitur epilepsiam cum coitate corporis. Et propter illud quod ad cerebrum ascendit ex eo: et nos quidem dicimus si hoc non est possibile in cuiusque arteriarum ascendendum incisione hic timor non existit non est longe quin magnificetur multitudo iuuamenti.

¶ Considerandum quod tunc dicimus a toto corpore eleuari propter quod vapor surgit a totius repletionem: ut sanguine malo contento in venis vel sparso in corpore: et tunc copet flobotomia quidem si non tamen in frigidatio cerebri et apoplexia: et per consequens abscisio spiritus. Ianbelitus. hec enim vena multum euacuat a cerebro et non tamen met: quod hoc dicunt quod non possit sanguis retineri. quauis enim in flobothomia hanc venam guides sit timor de nimio fluxu pro non posse retineri sanguinem: tamen ille timor est parvus respectu timoris qui est de apoplexia: quod et confidit posse venam restringere. Si ergo non est timor de his flobothomia sanaret ab epilepsia coitate ad totum. Et propter illud et ex eo scilicet toto quauis non sit vapor sed humor. Et tamen Aui. ponit sua finis: et dicit. quod si hoc. i. flobothomia guides non est possibile est quod est timor in cuiusque: et quod arteriarum post aures: ideo magnificatur multitudo iuuamenti. Et hoc apparet ex dictis supra de cura vertiginis et.

¶ De apoplexia.

Cap. 12^m.

¶ Apoplexia est ociositas membrorum a sensu et motu propter oppilationem contingentem in ventriculis cerebri et in cursibus spiritus sensibilis et motui.

¶ Jam perfecte determinauit de epilepsia: hic determinat de apoplexia. Et primo quantum ad sui esse species diuersitates et causas. Secundo ponit signa. ibi. (Differetia.) Tercio curam. ibi. (Cura.) Prima in sex. Primo ponit diffinitionem eius. Secundo species. ibi. (Nam si.) Tercio causas. ibi. (hec vero oppilatio.) Quarto terminationes. ibi. (Apoplexia vero semper plurimum.) Quinto locum passionis eius. ibi. (Significat vero.) Sexto preparationem corporum ad illam. ibi. (Et scias.) Circa primam partem considerandum quod apoplexia duo importat. scilicet accidens: quod est nocuentum in sensu et motu propter ablationem quantum ad hoc dicit. ociositas membrorum a sensu et motu: quod membra stant ociosa et non sentiunt nec mouent. Secundo apoplexia importat egritudinis essentiam que est causa huius accidentis: et quantum ad hoc dicit propter oppilationem et quod apoplexia est oppilatio: et propter oppilationem fit priuatio sensus et motus. posuit autem Aui. accidens loco generis: et primo in diffinitione quod illud est nobis quid valde manifestum. Considerandum secundo quod Aui. dicit in ventriculis in plurali numero: hoc quod omnes ventriculi cerebri sunt oppilati in apoplexia: ut auctores sentiunt: ut vaticus ponit caplo de apoplexia. et Galenus. 9. theo. sexto caplo. Considerandum tertio quod per cursus spiritus possumus duo intelligere. Primo cauernas cerebri. scilicet in substantia quas Aui. vocat commissuras supra. c. z. huius sen. 2. hoc est verum: quod in apoplexia non solum est nocuentum et oppilatio in ventriculis cerebri sed et in substantia: ut Galenus. ponit. 4. de interioribus. ca. 2. Secundo possumus intelligere per cursus principia nervorum: et hoc etiam est verum.

¶ Nam si euacuantur ex eo instrumenta motus et anbelitus et debilitetur non fit facilis anbelitus: imo illic est spuma et est habens vicissitudines sicut strangulatio aut sicut vox strangulati: hec ergo est praua significatio defectum virtutis mouentis membra anbelitus: et ea quidem prauior est ut non appareat anbelitus et spuma neque vox strangulati. Si autem nocuentum non magnificatur in anbelitus et pertrahit in gutture ipsius quod im-

Gentilis

mittitur neq; egredietur p nares: tunc quamuis spsa sit in qua maior fiducia habetur q; alia: tamen non euacua cuatur a timore magno.

Chic considera q; An. ponit tres spes apoplexie. Et pmo facit h. Scdo has spes apoplexie hic positas confirmat auctoritate h. p. ibi. (Et h. p.) Circa pnam sciendū q; pma apoplexia est in qua nō fit facilis anbelitus: immo est ibi spuma et h. anbelitus vicissitudines. I. intersectiones: sicut in strangulatione que fit a cā intrinseca vel ē extrinseca: et est ibi sicut vor que audit in boie qui stragulat. s. quidā sonitus circa guttur. Scda species est in qua priuatur ex toto anbelitus et non est ibi spuma neq; vor. Tertia spes est in eo: nec circa guttur lacertos: vñ pōt ē moderare se et sustinere anbelitum quousq; deglutiat: vnde non reuertitur per nares illud qd debet transgredire: ista spes apoplexie h. sit in qua sperat de cura: tamē non est sine timore magno: hoc q; nocumentū magnum est in cerebro: vnde etiā isti sunt parati transire in fortiozem apoplexiam et mori.

Dub^m 1^m

Cubatur pmo de modo loquēdi An. q; dicit. si euacuans ex eo scilz spiritu instrumenta motus et anbelitus nō fit facilis anbelitus. Sed dices: imo nullo modo fit anbelitus. / Dd; dupliciter. pti mo modo p littere expositione vt dicatur. nā si euacuans ex eo. f. nō ex toto. instrumenta motus et anbelitus aut pti. i. debilitent. i. obliuiter et dimiute recipiat spiritum a cerebro. Scdo modo possumus dicere q; An. hic cōfute tangit cām diuersorū accidentium in diuersa spēs apoplexie. i. in tribus. Nam instrumenta anbelitus vel euacuatur ex spiritu. f. ex toto priuatur: et tunc intelligatur q; fiat scda spes apoplexie quā ponit ibi: et a gde priuatur. Uel infra anbelitus debilitant: non tñ priuatur motu sed faciunt motum anbelitus debilitat: et hoc dupliciter. Uel est ibi spuma et vor sicut stragulati et vicissitudines: et hec est pma species. Uel nō tñ est nocumentum: et est hec tertia species.

Dub^m 2^m

Cubatur secundo: q; An. ponit q; priuatur species apoplexie est in qua non est spuma. / Lōra: q; spuma in apoplexico significat mortē. vnde stragulati qui spumant nō euadunt nisi rarissime: vt sumitur ex afo. scde pti. Stragulatoz. afo. 4. z. infra fen. 9. ca. de pfoctioibz. sed apoplexia mortalis est maior: et priuatur ergo spuma significat apoplexiam priuatoz et p pns priuatur epilepsia nō est sine spuma. / Dicedū q; priuatur apoplexia est in qua nō est oino anbelitus nec aliqua spuma. Rō est: q; qñ nullus est anbelitus nullus est ascensus aeris nec humiditatis p pulmonē ad os: et ideo ē tunc nulla fit spuma. Oportet enim q; vt fiat spuma ascendant cum aere aliqua pulmonis humiditas que simul mista facit spumā: vt fumitur in cōmē. pallegeti afo. / Ad 2um dicendum q; spuma significat mortē. Et cū dicit apoplexia mortalis est maior. dicendum q; vñ est: sed cum hoc est ibi gradus. q; adhuc est mortalis: apoplexia in q; ex toto est priuatur anbelitus et nulla fit spuma q; in qua est aliquis anbelitus et spuma. Et enim q; nō est aliqua spuma nec vor est signum q; nullus est anbelitus. Et eo ipso q; est aliqua spuma et aliq; vor significat q; fit aliq; anbelitus. Est aut hec apoplexia mortalis: i. in qua nō ē spuma nec vor nec anbelitus: q; breuior tpe homo cū ea viuit: et forsan nullus euadit: s; spuma visa est qñq; et euadit homo: vt infra fen. 9. in cōmēto afo. Stragulatoz. vel si cōtingat euadere aliquem est rariū.

Dub^m 3^m

Cubatur 3^m de numero specierū apoplexie. / Uident enim esse quattuor ex cōi expositione cōmēti afo. 4. z. scde pti. Solueret apoplexiā forte. vbi videt sentire cōmentatoz q; in apoplexia vel anbelitus est priuatur: et est pma spes. Uel est angustiosus. i. cū stercore vt dicit: et est scda spes. Uel est sine ordine et est tertia spes. Uel cū ordine et est quarta spes que possibilis est curari. Uident scdo q; sint due spes p afoismū h. p. f. Fortis apoplexia et debilis. Uidentur q; sint tres species p An. hic. / Dd; q; medici distinguunt species apoplexie quinq; modis. pmo modo ex loco cause dicendo q; materia oppilans vel est in vijs ad cerebrum: et sic sunt due species apoplexie quas An. infra ponet. et An. 3^m col ligit in fine. et Arist. pmo de pble. 9. pble. inuit. Ratio autem quare apoplexia fit ex oppilatione in altera istarum duarū viarū est q; ablatio sensus et motus fiet vel ppter oppilationem viarū a corde ad cerebrum: vel ppter oppilationem viarū a cerebro ad mēbra. Scdo medici distinguunt species apoplexie ex causa: et tūc fm generale diuisione essent due spes: q; cā apoplexie vel est mālīs vel imaterialis: tñ fm diuisione specialē quattuor sunt adaptādo ad mās humores: q; quattuor sunt humores: s; rarissime fiat ex cholera fm q; dicebat ē de epilepsia: et multo minus est imāginādu q; apoplexia fiat ex cholera q; epilepsia. Tercio distinguunt

Super tertio

ex manerie: et sic sunt due spes apoplexie. s. curabilis et incurabilis. Quarto ex quātitate: et sic ē sūt due spes apoplexie. s. fortis et debilis: vel magna et parua apoplexia. Quinto distinguunt ex accidentibus. pprie circa anbelitū: et tūc fm An. sunt tres spes: q; vel fit anbelitus valde paruus intersectus cū stercore et est vna spes. vel oino priuatur anbelitus et est scda species. vel seruatur anbelitus abiq; nocumento magno et est tertia spes. / Et si quis consideret has tres spes apoplexie: inuit h. p. in cōmē. pallegeto et nō ponit quattuor: tñ q; diuersitates in anbelitu apoplexicoz possunt esse multe: iō multe fm hoc possunt poni species: et sic cessat contrarietas.

CEt h. p. gdez dixit q; qñ apoplexia est fortis hñs cā non sanat: et si est debilis eius sanatio nō ē facilis.

Chic spes apoplexie positas pfirmat h. p. auctē et pti. afo. 4. z. / Considerādū tñ q; h. spes pmissē sunt tres: tñ pti. reducti ad duas: q; apoplexiā vel est fortis hñs magna et nō sanat hñs cā. vel ē debilis: et est sanatio nō ē facilis. Si aut fit fortis hec ē duplex. s. fortis in vitio vel fortis nō ē vitio i. q; nō fit facilis anbelitus. et cā quare apoplexia fortis nō curat ē: q; cū pūssimo accideat. s. pūssio anbelitus vel magno nocumento cū quo vita non pōt pdurare spatio quo mā apoplexie dissoluat q; vñ pūssio ē flātica grossa. de debili et apoplexia est timēdu ne trāseat in fortē nec mā ē? facilliter dissoluit.

Chec vñ oppilatio fit aut propter clausionez aut propter repletionem.

Chic inuestigat cās apoplexie. Et pti facit hoc. Scdo addit cā. ibi. (Et fortasse.) / Prima in duas. pmo pmittit diuisionem. Scdo membra diuisionis declarat. ibi. (Clausio.) / Considerādū q; fm A. clausio est parietum viarū vel vetriculorū restrictio: sed repletio est ex mātus stante. Sumit ergo An. vnam particulam posita in notificatiōe apoplexie. s. hanc que dicit oppilationem ex inuestigatione causāz oppilationis inuestigat cās apoplexie.

Clausio autē vt ad cerebrū motu pueniat qd ipm volere faciat aut ipediat et moueat motu ptractōis ab eo: aut si qualitas pueniens ad ipsum stipticus faciens ingrossatiua in suis naturis sicut frigus forte.

Chic inuestigat cām oppilationis et pns apoplexie que cā est clausio. Scdo que est repletio. ibi. (Repletio vñ.) / Considerandus circa pma pte q; cerebrū fit claudi siue pti duplici cā. Una ē virtus stimulari vñ fugit et pti cerebrū. pti aut hoc fieri vel ex cā dolore inferre: et quātū ad hoc dicit q; dolore faciat: vel ex cā que nō facit dolore sed nā fugit ab ea et conat ad expulsiōem et expulsiōem nālī sicut accidit in expulsiōibz virtutū nālī: et quātū ad hoc dicit. aut ipediat. s. siue sensu et dolore. Scda cā in genere pns quaz cerebrū claudif ē qualitas stiptica frigida sicut forte frigus cū sic: vñ pstringunt vetriculi cerebrū imediate ab hac qualitate: s. est qd dicit. aut si qualitas pueniens ad ipsum. s. cerebrū faciens stipticū. i. trahēs ingrossatiua. i. inspissatiua in naturis suis. i. in suis quatuoribus. s. frigidus et sicco. sic frigus forte: q; est infrigidās et stipticās: vel q; est frigidus cū sicco in aere: vt ostendit cōstitutiō borealis.

CRepletio vñ aut est repletio apostemās aut non est apans. Repletio vñ apans est vt illic pti. neaf mā et op plet ex pte extensionis et est ex spēsbus apoplexie puer se et equale ē siue sit materia calida aut sit frigida.

Chic pti pmittit diuisionē. Scdo exequit. ibi. (Repletio.) Et hoc in duas. pti declarat cām oppilationis q; est repletio apans. Scdo nō apans. ibi. (Que vñ.) / Considerādū circa pma ptem q; pti qd dicit. illic. d; intelligi. i. in substantia cerebrū: vel illic. i. in vetriculis cerebrū et curibus spūs sensibiles et motui in quoz parietibus siue supficiēb; pōt fieri apā: et hoc apā ē. et cōdēdo et in tumorē eleuādo oppilat: et hoc est qd dicit. ex pte extensionis. Et q; talis oppilatio de difficili remouet: imo forsan impossibile est remoueri in tēpore in quo hō pōt cū apoplexia viuere: et hoc q; pēdet ab apate cerebri qd i breui tpe nō curat: iō hec apoplexia ē puerfa: q; mortalis. **C**ubatur q; dicit qd est siue mā sit calida siue frigida. / Lōra q; apata calida sunt velocius interficiētia q; frigida cū morbi calidi plus frigidis sunt mortiferi pti ignis motus velocitātē: vt Damascenus in afo. Etia apata cordis calida citius interficiūt q; frigida vt fen. 11. c. de egritudinib; cordis. / Dd; dupl. pti q; oppilatio ex repletionē apostemosa siue sit calida siue frigida: equale est. s. in esse apoplexiā mortiferā: quia vtraq; apoplexia mortalis est tñ nō est equale in tpe mortis vt iā argutū est. / Scdo pti dicit q; priuatur apoplexie vel pti cōparari ad apā vt apā ē et vt sic equale est quēq; sit mā q; vtraq; apostemat. Uel pti pparari ad materiam apostematiz: et sic nō est equale vt argutū est.

C. Que

Que vo est absqz apostemate et est ea que est fm plu-
rimis: aut est in ipso cerebro et cum ppinquitate sua in
meatibus spiritus ad cerebrum.

Hic p mittit divisionem. Scdo declarat membra. ibi. (Et illa.)
Edicit p est qm plurimu. Rō est qz facilius est mām oppilare
nō apostemādo qz apostemādo: et iō facilius sit apoplexia sine apo-
stemate: et facilius et resoluti reliquis paribus. **C**ōsiderandū qz
meatus spūs ex cerebro sunt loca directe respondentia principis
nervorum: et omnia ista loca terminant ad ventriculos. et ideo vē-
triculis oppilatis oppilantur vie spūs ex cerebro ad membra. Si
militer et oppilatis anfractibus siue cōmissuris cerebri de quibus
dictū est supra cap. de anatomia cerebri. Meatus vo spūs a cor-
de ad cerebrum sunt arterie apoplectice siue subethice.

Et illa que est in meatibus spiritus in cerebro aut
est humor sanguineus effusus ad ventriculos cerebri
subito: aut est humor flegmaticus et est superabundās
et multus.

Primo declarat repletionē nō apostematosā facientē apoplexiā
que repletio et oppilatio est in meatibus spūs a cerebro. Scdo de-
clarat illā qē in meatibz spūs ad cerebrū. ibi. (Illa aut.) **C**ōside-
randū circa pma pte qz duo humores iuvenunt maxime in cerebro
abundare. sanguis et flegma: et iō maxime ex his subito fluentibus
ad cerebri ventriculos sit apostema. Rarissime aut ex melancholia
et cholera sicut est dictū. c. de epilepsia. **C**ōsiderandū secundo
qz ista q dicit et est supabundās et multus duplī exponit. primo qz
humor flegmaticus est supabundās et multus in faciendo apople-
xiā: qz vt plurimū apoplexia sit a flegmate: qz plus dominatur
in cerebro extra sanguinē et cū sanguine et attestatur comploni. ce-
rebri. Alio nō exponit qz humor flegmaticus cū est superabundās
et multus in cerebro: tūc facit apoplexiā: qz si nō eēt multū abundās
faceret epilepsia: vt diximus. c. de epilepsia auctoritate Galij.

Illa autēz que est in meatibus spūs ad cerebrum est
qz oppilantur arterie et vene ex vehemētia repletio-
nis et multitudine sanguinis et spūs non bz transitum
quare non morat vsquequo pfoet.

Primo ponit hāc oppilationē que facit apoplexiā. Scdo de-
clarat. ibi. (Et accidit.) **C**ōsiderandū qz vehemētia repletiois est quā-
tū ad alios humores: vel quātū ad vaporesam repletionē: et multi-
tudine sanguis qm ad repletionē sanguineā. Vel pot exponi et p. i.
multitudine qz. qre nō morat. i. nō dat dilationē vsquequo pfoet.

Et accidit ex illo ei quod accidit cum stringitur due
vene apoplectice ex casu sensus et motus. Nam cum illi
simile accidit ex causa pmitina efficit quod est simile
illi actioni. De ergo sunt spēs apoplexie et cāe ipsius.

Hic dclarat qz oppilatio venaz et arteriaz subethicaz facit apo-
plexiā: et arguit sic. Oppilatio facta a cā pmitina. v. g. a cōstrictioe
facit silez actionē apoplexie: qz facit somnū pfundū in quo aufert
sensus et motus: ergo oppilatio a cā intrinseca facit et ablationē
sensus et motus. pma est nota: qz somnus pfundus in quo ablatio
sensus et motus est silez dispositioi apoplexie. Si qz pstrictio ab ex-
facit b: qz pstrictio ab intra. Antecedēs est notū ex dictis supra. ca.
de alue. et sumit in lib. de vilitate pulsus. et ab Ari. pble. 33. s. pble.
pno qz pōit pīs et dicit accidit ei. s. patiēti ex casu sensus et mot.
Deinde ponit antecēdēs cū dicit. qd accidit cū pstrictū qz. Deinde de-
clarat antecēdēs cū dicit. nā cū illi sile. i. pstrictio arteriaz accidit ex
cā pmitina: vt ligatura vel pstrictio cū digitis efficit qd est sile illi
actioi. s. q est a cā intrinseca: qz efficit ablationē sensus et motus. Et
aliter posset exponi: tū in eandē finem rediret. De ergo. cōcludit.

Sed fortasse quandoqz dicunt apoplexiā et signifi-
cant per eam paralyfim cōem ambozū laterum et si
sint membra corporis sana: et quādoqz dicunt mollifi-
cationem partis apoplexiā illius partis: et illud quī-
dem in sermonibus Hipp. iam peruenit.

Hic addit duos casū. ibi. (Aliquā aut.) **P**rimus casū est de notatiōe
quia antiqui nomināt apoplexiā quandoqz paralyfim commu-
nem duobus lateribus corporis. Et membra corporis reliqua. s.
membra faciei sunt sana. Et aliquando particularem mollificati-
onem siue paralyfim vocant apoplexiā. v. g. paralyfim brachij
vel lingue dicit esse apoplexiā illius membri: et hoc modo loquen-
do vñs est Hipp. in afo. 41. septime particule. Si lingua itempera-
te repēte fiat apoplecticum aliquid significavit.

Aliquando autē accidit vt homo apoplexiā incur-
rat: et non sit differentia inter ipsum et mortuum: et non
appareat in ipso aliquid anbelitus: deinde reuiuiscit et
sanatur: et nos plurimos eozum vidimus quozum dis-
positio hec erat et in istis qdē anbelitus nō appet. Sz
ipsorum pulsus non integre cadit.

Hic pmo cōparat istum casū. Scdo declarat per cām. ibi. (Et vt.)
Dubitat qz An. vt cōtradidere. **P**rimo enim dicit qz nō est diffe-
rentia. s. in appitione inter ipm et mortuū. Et postea dicit qz pulsus
nō integre cadit: sz si pulsus nō cadit ex toto: ergo apparet qz viuūt.
Pmo qz isti apoplectici iacēt sine sensu et motu et cum facie simi-
li mortuo: et nō appet anbelitus: vel qz forsan non anbelāt: vel qz
adeo paruissimus est qz nō pōt cōprehēdi aliquo signo nec apposi-
tione corti ad nares vel os nec appositioe vasis pleni aqua sup sto-
macho que sunt signa posita a Gal. s. de interioribus. 4. ca. aucto-
ritate antiquozum. Eodem etiam modo dicimus de pulsu qz pul-
sus brachiorum bz non cadat integre: tamen est adeo paruissimus
qz sensu medici nō comprehenditur. **V**el posset dici qz bz pulsus
brachiorum cadat: tamen relique arterie profundiores et propin-
quiores cordi pulsant. Et hoc arguimus ex hoc: qz cum iste viuāt
qz cognoscimus qz sanatus est: modo oportet qz cor non cessauerit
a motu: et per consequens nec arterie omnes.

Et videt qz calor inatus in eis non vehemēter in-
digerit euacuatione et expulsiōe vaporis fumosi a se
anbelitu magno propter illud quod accidit ei ex frigo-
re: et propter hoc volunt vt et ardetur sepultura am-
bigui ex mortuis donec perpendatur eius dispositio: et
neqz sit minus septuaginta duabus horis.

Hic dat cām dicti et isert quoddā et vult qz iō isti viuere pnt: et tū
apparet mortui: qz ppter frigiditatem cordis calor inatus. i. natu-
ralis nō indiget magno anbelitu et similiter nec pulsu. Et quo appa-
ret qz in forma loquēdi. Annuūt qz isti quāuis appareāt mortui:
non tamen sunt omnino puiati anbelitu: sed magno. s. manifeste.
Cōsiderandū qz per hoc quod dicit. et accidit ei ex frigore. pos-
sumus intelligere de frigore naturali. Nam homo factus apople-
cticus vel est calidus in complexionē cordis: et tunc si vides euz pri-
uatum apparenter anbelitu et pulsu credendus est qz sit mortuus:
qz vita eius non stare sine pulsu et anbelitu apparentibus. Si autē
sit homo frigide cōplonis in corde possibile est vt viuāt: et ideo bz
tardari eius sepultura. Et quia mulieres frigidiores sunt viris: iō
isti casus euasione a dispositione simili mortui plus apparent in
mulieribus. possumus etiaz intelligere de frigore accidentali. Nā in
apoplectico cerebrum infrigidatum a flegmatico humore infrigi-
dat et cor vt non indigeat euacuatione tanta.

Dubitat quare apoplecticus de quo ē ambiguitas qz viuāt bz te-
neri. et. horis. i. tribus diebus quāuis. Rasis pmo continentis
cap. i. dicit. 4. s. horis. **R**espondit Lōciliator dñs. isz. qz hoc est
qz in tribus diebus omnes humores compleuerunt suum cursum
siue euacuationem: nec ex hoc apparet quid velit Lōciliator: nisi
forsan imaginetur qz euz in principio quarti reincipiat euacuatione
siue cursus humoris: tunc manifestatur vita infirmi stantis in for-
ma mortui. Secunda causa quam dat Lōciliator est qz luna in tri-
bus diebus complet cursum vñus quadre circuli signozum. Istā
tamen causā ipse reprobat. Ego vo imaginor huius mensurē nō
posse dari certam causam nisi qz credimus experientie. Ego etiaz
vidi hominem apoplecticum portatum ad ecclesiam et foueas qui
motus parū repozatus est domū: et sanatus est et viuūt nunc.

Apoplexia vo resoluitur fm plurimū ad paralyfiz:
et illud ideo quoniam cum natura deficit ab expulsiō-
ne materiei ex vtrifqz lateribus simul expellit eam ad
vñum duozū laterum quod magis est susceptibile egri-
tudinis: et quod eozum est debilius et facit ipsam pene-
trare in vacuitatibus meatuum elongando eam a ce-
rebro et ventriculis ipsius.

Hic determinat de terminatione apoplexie: et dicit qz resoluitur
id est terminatur qz. **C**ōsiderandū qz per hoc quod dicit. Et
vtrifqz lateribus simul possumus duo intelligere. **P**rimo ex vtrifqz
euacuatoris scilz colatorū per palatum et narium. Cum ergo ma-
teria apoplectici non expellitur per has partes oportet qz expella-
tur ad loca originis nervozum: non enim est materia bene para-
ta pelli ad extra vt fiat apoplexia aut raro. Secundo id est euz nō

Dubm 5m

Dubm 6m

nota.

oo. z

Bentilis

Expellit ad duo latera aut dextrum et sinistram: tunc expellit ad unum quod est debilius: et inuit in hoc q̄ apoplexia terminatur ad paralyſim totius corporis: vel ad paralyſim medietatis ſcilicet vnius lateris.

Dubm 7^m Dubitatur quod latus frequentius fiat paralyticum poſt apoplexiam an latus dextrum an ſiniſtrum. / **U**idetur q̄ ſiniſtrum quia materia apoplexie expellitur ad latus debilius: ſed latus ſiniſtrum eſt debilius. / **I**n contrarium ſumitur in commen. afor. 13. 3. partiu. Si autem auſtrina. / **R**eſpondit Conciliator differentia 183. / **L**ibadeus ſuper aforiſ. p̄allegato loquens quaſi vna voce q̄ latus quod frequentius paralyticatur ex apoplexia eſt latus dextrum: qd̄ p̄firmat q̄ experientiam ſecundo p̄ rōnes dupliciter. Prima eſt: q̄ materia apoplexie plus colligit in latere ſiniſtro q̄ in dextro. Et rō eſt: q̄ latus cerebri ſiniſtrum eſt debilius: et ideo materia ſlegmatica plus ibi adunatur: ex hoc arguunt: ergo latus dextrum magis paralyticabit. Nam pars plena non recipit: cū ergo pars ſiniſtra cerebri in apoplexia ſit magis plena: igitur pellit m̄ ad dextrā. Secūda cā eſt: q̄ pars dextra eſt rarior. / **A**d cōtrarium dicunt q̄ quia latus ſiniſtrum ſit debilius et de ſe ex hoc magis aptum receptioni materie: ſi p̄pter cām dictam latus dextrum magis recipit m̄m apoplexie. / **I**ſti ſermones p̄nt reprobari: et in aliquo nō videntur p̄ſoni dicto Aui. c. ca. de paralyſi. illo. 5. Non ergo rē. vbi diſcutitur iſta materia.

Significat vō q̄ oppilatio in apoplexia comprehendit ſuper ventriculos: quoniam ſi eſſet in ventriculo poſterioriore: ſolūmodo non oporteret vt ocioſitas ſenſus eſſet in anteriore parte capitis.

Hic ponit locum paſſionis huius. Et p̄mo facit hoc. Secūdo ponit caſ. quendam. ibi. (bip. vō.) **P**rimo arguit ſic. Si apoplexia nō cōprehenderet ſup ventriculos. ſ. oē: ſed ſup poſteriores: tunc ocioſitas ſenſus et motus non eſſet in anteriori rē. ſ. in membris faciei. hec argumentatio declarata fuit ſupra caſ. de ſubeth. et caſ. de epilepſia. **C**onſiderandum aut̄ q̄ forſan aliqui q̄ videbant apoplecticū habere anhelitū: et nerui anhelitus origine h̄nt a pte cerebri anteriori. ſ. tertio pari imaginabā apoplexiā eē oppilationē ventriculorū poſteriorū: et nō anteriorū: et ideo Aui. hoc remouit: nerui venientes ad diaphragma veniunt a pte poſteriori: vt ſexto pari: et nerui pectoris: vt ponitur ſen prima p̄mi. Quō autem remaneat in apoplectico motus anhelitus non poſſumus hic declarare: quia rediremus ad queſtionem an motus anhelitus ſit naturalis vel voluntarius: et in hoc laborauit Gal. in commen. afor. 4. 2. ſecunde particule. Soluere apoplexiam ſortem rē.

Hip. vō inquit cui accidit dum eſt ſanus dolor repēte in capite ſuo: deinde incurrit apoplexiam: tunc ipſe moritur ante ſeptimum diem niſi accidat ei febris et ſit ſpecies vt cum ea reſoluitur ſuperfluas.

Hip. inquit. ſ. ſexta particula afor. afo. 5. illo afor. Quibuscunq; ſanis dolores repēte ſunt in capite: et p̄tinuo ſunt ſine voce et ſterilitate: perit in ſeptē diebus: ſi nō febris accipiat. **E**ſſet dubitatio an ſeptē dies debeant numerari ab hora doloris vel ab hora apoplexie. Si enim numerent ab hora apoplexie: certum eſt q̄ intelligi q̄ de apoplexia minoriter qua et p̄t ſequi mors: et poſſet et cū ea homo ſeptem diebus viuere. Si autē numerentur ab hora doloris ita q̄ pueniat diebus aliquibus poſſet intelligi de maiori. Et videtur ſin Lommenta. q̄ de maiori ſit ſermo: hic tamen afor. indiget declaratione in ſuo loco.

Et ſcias q̄ plurimum accidit apoplexia habentibus etates et corpora et regimina humida: p̄prie cū eſt ibi cū humiditate frigū. Si autē accidit cum caliditate complexionis et ſiccitate ipſius: tūc res ē praua. **E**gritudo enim cōtraria cōplexioni nō accidit niſi p̄pter magnā cām: et cōplexio q̄dem ab hoc elongata eſt vt eam toleret. Apoplexia vō raro accidit a caliditate.

Primo facit hoc. Secūdo addit caſ. ibi. (Cum aut.) vel ibi. (Apoplexia aut.) **Q**uod autē dicit in p̄ma pte eſt dictum afor. In morbis minus. rē. particula ſecunda afor. 34. Apoplexia enim raro accidit a caliditate: quia vt plurimum ſit a ſlegmate: et plurimum accidit ab humiditate: cum ibi fuerit frigū. hoc enim eſt diſpoſitio plus apta oppilationi.

Cum autem dilatatur materia paralyſis in vtriſq; lateribus prouenit apoplexia ſicut cūz conſtringitur materia apoplexie ad latus vnum accidit paralyſis. **D**ixit

Super tertio

rimum vō cauſe apoplexie exiſtit in ambobus ventriculis poſterioribus.

Hec pars h̄z tor quot ponit caſ. **P**rimus eſt de tranſitu paralyſis in apoplexiā p̄ extensionē et dilatationē materie ad ptes cerebri et cōtra: de tranſitu apoplexie in paralyſim. **S**ecundus caſ. eſt q̄ apoplexia plurimum ſit in ventriculis poſterioribus. **R**ō eſt: q̄ ibi plus contingit multiplicari ſlegma et oppilatio perfecta magis ſit cum ſint anteriores ventriculi.

Cum apoplexia fuerit febris: tūc illic erit apoſtema ſm plurimum.

Hic eſt tertius caſ. Et ratio eſt: q̄ apoſtema principalium ſegut febris vt ſupra caſ. de lythargia: igitur cum ibi eſt febris ſignificatur q̄ materia ſlegmatica oppilans facit apoſtema: q̄ de ſe nō faceret febrem. **D**icit ſm plurimum: q̄ poſſet ex alia cauſa ſequi febris: vel poſſet eſſe apoplexia de alia m̄: et hoc raro accidit.

Dubitatur: vtrū cū apoplexia poſſit coniungi febris. / **U**idetur q̄ nō: q̄ apoplexia eſt morbus acutus ſine febre: vt in cōmē. afor. ſecūde particule. **A**cutorū morborū. afo. 19. et quinte particule. **M**ulier in vtero habenti ab aliqua acutā rē. afo. 31. **A**mplius vbi cor inſrigidatur nō p̄t coniungi febris cum in febre fiat cordis inſlammatio: ſed in apoplexia cor inſrigidatur in tantum vt ſufficiat quibſdam inſenſatus anhelitus et pulſus vt ſupra dictum eſt. / **I**n contrarium eſt Aui. hic. **D**icendum q̄ in apoplexia vt plurimum nō eſt febris. Ratio eſt: q̄ ſit materia ſlegmatica groſſa viſcoſa nō putrida neceſſario oppilante ventriculos cerebri. **R**aro tñ accidit febris vt quando ſit ex apoſtemate: vel quādo eſt materia calida: vel quando ſit fortis cōmotio in humoribus: vnde febris ſuperuadit et terminatur apoplexia in paralyſim vel aliter. / **A**d cōtraria apparet ſolutio. / **A**d rōnem dōm q̄ cū inſrigidatione caloris cordis p̄t ſtare accidētalis calor: vt p̄lix alibi declarabimus.

Illi vō qui plurimum videntur ſtobothomia p̄pter melancholicū ſanguinē ſuum et multitudine quidē ſtobothomia inuuantur: ſed in fine deſiciunt. q̄nq; incidūt in apoplexiam et ſimilia ei.

Hic eſt q̄rtus caſ. et dicit q̄ illi qui plurimū videntur ſtobothomia p̄pter ſanguinē melancholicū ſuū multitudine. i. multū ſlōmā inuuantur q̄ ſanguinē illū euacuat. ſed in fine. ſ. verſus ſenectutē deſiciunt. **Q**uāq; rē. et ſimilia. i. epilepſiam et paralyſim et catarros: q̄ p̄pter multam ſanguinis diminutionem inſrigidantur et multiſcant ſlegma et melancholiam extra ſanguinem.

Preparatio vō apoplexie periodice cum acceptione medicinarum calidarum eſt feſtinatio faciens humores tardos velociter moueri.

Hic eſt quintus caſ. in quo vult q̄ accipere medicinas calidas v. g. ruthas caſtoreum et ſimilia in apoplexia et preparare m̄m digerēdo eſt facere feſtinare paroxiſmos apoplexie: q̄ materie p̄parata citius mouebitur. Et ex hoc Aui. vult duo. **P**rimum eſt q̄ h̄z bene curante cum digeſtiui vī videas paroxiſmos feſtinare nō credas te male egiſſe: imo bene opatus eſ. **S**cđz eſt q̄ poſt p̄parationē materiarum non diſſeras euacuationem ne iteratio ſeſtina paroxiſmorum poſſit eſſe cauſa mortis.

Periodorum autem apoplexie iudicium tam diximus: inde ergo legatur.

Hic eſt ſextus caſ. et dicit q̄ iam dixit iudicium periodorū apoplexie: et dixit cūz loquebatur de epilepſia: q̄ ſicut epilepſia periodica eſt materialis et ita apoplexia p̄iodica: ideo apoplexia facta a frigore aeris non eſt periodica. **N**el diximus. ſ. cūz poſuimus q̄ apoplecticus viuere poſſet tribus diebus. **N**el p̄t viuere ſeptem diebus. cum dicit. **H**ip. vō inquit.

De ſignis.

Cap. 13^m.

Differentia inter apoplexias et ſubeth ē q̄ apoplecticus clamat et eius anhelitum nocumētum ingreditur: ſed ſubeth paties nocumētum nō ē ita. et h̄ns ſubeth gradatim p̄cedit de ſolūmo graui ad ſubeth: apoplectico vō accit illud ſubito.

Hic ponit ſigna. Et p̄mo ponit ſigna quibus differt a ſubeth. **S**ecundo ponit ſigna ſpecierū apoplexie ſm cauſas. ibi. (Apoplexiam.) **T**ertio ponit caſ. p̄noſticum. ibi. (Luz ergo.) **D**icit p̄mo q̄ rē. **C**onſiderandū q̄ ſigna quibus differt apoplexia a ſubeth ſunt vel ex accidentibus vel modo proceſſus. Et accidētibus duo bus modis. **P**rimo quia apoplecticus clamat ſcilicet in aduentu apoplexie

apoplexie: et hoc quia percipit magnum nocumētum. Secundo quia nocetur anhelitus eius plus q̄ in subeth vt est notū. ¶ Secundo differt in modo p̄cessus: q̄ apoplecticus subito videtur ire ad dispoñē apoplecticam: s̄ subeth accidit paulatim: vñ de graui formo p̄cedit ad subeth: et ita cū forti clamore subethic p̄t excitari.

C Apoplexiam p̄terea antecedunt s̄m plurimum s̄da et inflatio et guidez et vertigo et scotomia et tenebrositas visus et tremor in toto corpore et stridor dentium in somno et grauitas et pigritia: et multotiens quidez est eius vīna vaporosa et nigra et in ipso est sedimen ferrinum et fursureum.

C Primo ponit signa in generali et p̄fule. Sc̄do in speciali. ibi. (Illa vñ.) Dicit p̄mo q̄ apoplexiaz antecedit s̄da p̄pter vapores in capite multiplicatos. Dicit s̄m plurimū: q̄ aliquādo simul aliqua materia eliquatur et facit subito apoplexiā. Vel dicit s̄m plurimū p̄pter apoplexiā que fit a cā primitiua. Inflatio guidez in sanguinea vel in flegmatica cum a flegmate surgunt vapores. Vertigo ex eisdem vaporibus scotomia et tenebrositas et tremor in toto. s̄ q̄q̄ ex suffocatione caloris a materia flegmatica. Vel tremor. i. iectigatio ex v̄tositate flegmatica. Stridor et totū hoc ex nocumēto cerebri fit. sed fit at magis in somno stridor p̄ vapor cōclusionē. Urina vaporosa multotiens: q̄ cū materie flegmatice aduenit alijs sermor: et ideo vīna inspissat: et fit nigra. i. nō lucida. Et q̄ flegmatica frusta possunt expelli in vīna: id pōt q̄q̄ apparere hypostasie: vel sedimen ferrinū. sicut serratura lignosa cū frusta sunt grossa. q̄ si sunt lata erit sedimen fursureum.

C Illam vñ que est a qualibet p̄cussione aut casu aut communitate membri cognosces ex p̄ncipijs que tibi iterata sunt.

C hic in speciali ponit signa specierum apoplexie s̄m suas cās. Et p̄mo ponit signa facie ex oppilatione p̄pter clausione. Sc̄do p̄pter repletionē. ibi. (Que aut.) Considerandum q̄ clausio fit ex qualibet re qua surgit cerebrū sicut p̄cussione casu aut mala materia comunicata ab aliquo membro: vnde cerebrū surgit et signa sunt nota et dicta in capitulo de epilepsia. potest etiam fieri clausio a frigore faciente stuporem: et huius signa sunt nota: verbi gratia q̄ homo ambulauit in vasto gelu.

C Que aut est ex apate non euacuatur a febre p̄cedēte signa que diximus in apostematibus.

C hic ponit signa eius que fiūt p̄pter repletionē. Et p̄mo p̄pter repletionē apostematosa. Sc̄do nō apostematosa. ibi. (Et illa.) Considerandum q̄ febri cōsequit necessario apā cerebrū. et cū hoc ē signū cōe apatibus cerebrū: ideo vult Auic. q̄ p̄ter signū cōe quod est febris: et quod dicitur p̄cedens signa particularia: sunt etiaz alia particularia signa apatum dicta supra.

C Et illa quidem que est ex sanguine significant signa sanguinis p̄dicta multis vicibus. Et est facies rubea et oculi rubei valde et guidez: et vene cervicis sunt extēse et plene: et spatium flobothomie est elōgatū et fuit antecēdes receptio eius q̄d generat sanguinē. Illa vñ que ex flegmate est significat color et forma oculi et humores rositas narium et reliqua que dicta sunt.

C p̄mo ponit signa sanguine: et hec apoplexia v̄t plurimū fit ex oppilationē viarū ad cerebrū: et possit fieri ex oppilationē viarū a cerebro. Sc̄do ponit signa flegmatica que v̄t plurimū fit ex oppilationē viarū a cerebro. ibi. (Illa vñ.) Quod p̄mo dicit est notus. ponit enim signa domini sanguinis. Secundo ponit signa domini flegmatis. Et oīa ista signa sunt supra multotiens iterata.

C Cum ergo senī acciderit vertigo cōcomitans iterata tunc illud nūtiat apoplexiam.

C hic ponit cā. p̄noticū. cōcomitans. s̄ tpe longo iterata pluribus periodis: nūtiat apoplexiam p̄pter causam dictam supra capitulo de vertigine.

C De cura. Cap. 14.

C Ara quidez eius que facta est ex lesione ex trinfeca est regimen illius cause primitiue: et illius que fit ex communitate est regimen mēbz cui communicat cum eo quod p̄terijt tibi in canone et p̄terijt tibi in capitulis alijs.

C hic ponit curā. Et p̄ eius que fit a clausione. Secūdo eius que fit a repletionē. ibi. (Regimen.) Prima in duas. Nam clausio in qua cerebrū contrahit fit vel a cā primitiua. i. casu p̄cussione vel frigore: et cura ē remotio illius cause. vel a cōmunitate mēbz mittētis malū vaporē: et cura est vt sciūsti in cā. ḡnialibus et in sp̄alibus capitulis sode et de epilepsia: et s̄m hoc duo facit et p̄.

C Regimen vñ illius que fit ex sanguine est flobothomia in hora illa et emissio multi sanguis: sanat. n. in dispositione et post flobothomiā tunc clisteriza cū eo q̄d sciūsti de clisteribus: vt deponat mā a capite et subtilia regimē ipsius: et sis cōtentus in ea inlep et aqua dei subtili et aqua calcei: et fac ipsum olfacere q̄d confortat cerebrum et nō calefacit eū eo q̄d docuit te.

C hic ponit curā apoplexie cuius cā est oppilatio a repletiōe. Et p̄ q̄n repletiō ē nō apostematosa. Sc̄do pōt cā. in cura q̄n est apostematosa. ibi. (Lūg apoplecticus.) Tertio addit cā. quēdā. ibi. (Et scias.) Prima in d. p̄mo ponit curā sanguinee. Sc̄do flegmatica: et iste sunt spēs distincte s̄m modos supra dictos. ibi. (Si cū ea.) Considerādū q̄ h̄ apoplexia possit fieri a materia melācholice vt Lom mē. in cometo. afor. s̄erte p̄culē. Apoplectici maxime fiūt et afor. 57. tñ Auic. dedit intelligi curā ex cura epilepsie melācholice et alia rū passionum melācholice dictaz supra. De cholera vñ est quasi monstrum q̄ apoplexia fiat: et si fit apparet cura ex caplo de cura fibare et charabitus. q̄d dicit p̄ cū dicit. q̄d docuit te. s̄. c. de soda facta ab odoribus bonis vel ex cā. v̄t uersalibus.

C Si cum ea vñ que facta est ex flegmate inueniuntur signa sanguinis flobothome etiaz: deinde clisterize cū clisteribus fortibus et supponantur colyria fortia in quibus ponunt gūme et fel bouinum: postea bibat q̄d soluit si in ipso pertrāsset ex pillulis in quartum potu habetur fiducia sicut pillule de euforbio.

C hic ponit curā apoplexie flegmatica: et p̄telat hoc sermonē q̄ ē apoplexia frequētus accidēs. Et p̄ dicit curā p̄ medicas. Sc̄do p̄ dicta. ibi. (Libi aut.) Prima in septem. p̄mo ponit curā p̄ euacuationē. Sc̄do p̄ medicas alterātes scilicet euaporātes et resoluentes et subtiliantes materias. ibi. (Et fiat post illud.) Tertio p̄ sternutatoria et caputpurgia. ibi. (Et non est malum.) Quarto p̄ vomitum. ibi. (Et si est possibile.) Quinto p̄ resolutiua v̄tositatis. ibi. (Et op̄ quidem.) Sexto p̄ resolutiua et exiccātia post euacuationes. ibi. (Et si est possibile.) Septimo sp̄aliter p̄ gargarismata et sternutatoria et masticationes et vñctiones. ibi. (Et cū videris.)

C Considerandū circa p̄mam ptem q̄ ly deinde. potest dicere ordinem opationis: et verificatur q̄ facta flobothomia possunt fieri alie euacuationes. potest et dicere ordinem locutionis vt postq̄ docuit curas si materia est sanguini mista: ponit curā et si flegma sit a sanguine denudatū. Bibat q̄d soluit si in ipso p̄transit. i. si p̄t trasglutire. vel. i. si p̄t tolerare. Considerandum q̄ statim incipit a solutiōe forti etiaz non p̄missio digestiui: quia iste morbus peracutus est valde.

C Et fiant post illud sup caput ipsius et mēbra vaporatōnes calefacientes et embroce facte ex aquis in q̄bus cocte sunt herbe calefacientes sicut anethū et sceba et amaracum et folia citri et calamentū et albasce et byssopus et mellilotum et origanum et abrotanum. Et cum oleis in q̄bus sit virtus calefaciēs sicut est oleū de ruetha et sit iam dissolutum in ipso pyretrum et castoreum et opoponacum et galbanum et inunge totum corpus ipsius ex oleo in quo sit sulphur. Si autē vaporatōes fuerint ex gariofilis et albel et mace nuce muscata et acoro erit rectum. Et fricent pedes eius cum oleo calido calefacto et aqua calida et iungantur sp̄odiles ex figia et euforbio: et pone super principium nuche synapim et serapinum et castoreum et euforbiū. Et ex oleis quidem que sunt eis bona sunt oleum cucumeris asinini et oleum ruthe et oleum squilliticum factum ex oleo anti quo: aut in quo sit infusa p̄pter humectationē et diebus: aut in quo sit cocta. Ita vt sumantur olei ebist. j.

Gentilis

Iquille vñc. ij. in quo coquat adeo vt dissoluat. Et simi-
liter oleum de pyretro fm vtrosq; modos predictos.
Et rectius quidem est vt quodcumq; sit oleum quod
eis adstras ipissis cū cera donec stet vt adhereat.
Et opz quidē vt incipias a debilitate vñctionis si pferat.
Et si non adde et permuta te ad illud qd est fortius.

Circa secundam ptem considera duos cas. Primus est quare ce-
ra miscetur his vnguentis. Secundus cas. est q incipias a debili-
ri vñctione. Contra q; in forti morbo debemus a fortiori incipe-
re vt Alu. pmo cas. seu quarta pmo cap. Rñdit Lōciliator dñia
is 4. q. bec cura est tentatiua. Vel dicendū q; bene incipimus a
fortibus euacuatiuis et alteratiuis: sed nō a forti vñctione: q; regre-
diationes pcessisse. Aliter possumus dicere q; in vñctione a qua in-
cipimus in apoplexia est fortis respectu in vñctionis a quibus inci-
piamus in debili egitudine: sed respectu in vñctionis ad quas possumus
mutari nō est omnino fortis. Considerandū secundo mo-
dū loquēdi Alu. q; dicit et fiat post illud. q; vult q; euacuatiōes de-
beat pcedere albel. i. calcula maior. pñgia. i. stōr. liquida. Lñt
est due cōile: vt infra fen. 22. ca. de doloribus iūcturaz. Lōila est
3. 9. et apud aliquos est 3. 4. 5. Secundum vtrosq; modos pñctos
q; vel sit pyretū in infusione et p. i. humectatione. xl. diebus: vel
coquatur sicut dictum est de squilla.

Et non est malum post euacuationem ipsius cuz cly-
steribus et similibus vt naribus ipsius aliquid appo-
rimetur et proprie conditi et caputpurgia fortia et olea
confortatiua et ignitum ferrum et oppone ipsum capiti
ipsius: et vt capiti ipsius emplastruz apponatur ex empla-
stris resoluentibus que sciunt.

Circa tertiā ptem cōsidera q; ignitio ferri vt fartaginis est medi-
camen forte et securus est post euacuatiōem saltē cū clysterijs: et hoc
ordine pcedit Rasis 9. trac. Almasorus. c. de apoplexia. Conditi. i.
ellebous fm quosdā: sed nō est verū vt sepe dicit.

Et si est possibile fac eum vomere cum pēna inimis-
sa gutturi ipsius illimita oleo de lilio aut oleo simplici:
et proprie cuz existimatur q; in stomacho aut in ore ip-
sius sit repletio: et iam pcessit eaz satietas nauseatiua
a cibo: conferunt enim bec ei vehemēter. Et in vomitu
quidē aliud existit inuamētum. Plā nausea et volun-
tas vomendi calefaciunt caput eius qui habet apople-
xiam frigidam et humidam.

Circa quartā cōsidera q; in vomitu vel in appetitu vomendi sit
circa ptes superiores cōmorio: ideo calefacit caput.

Et oportet quidez vt ipsius vñctitates resoluas cū
eo qd eas educit qm cū hoc inuenit alleuatiōem. Et
qñq; incipit ad hoc vt pila in ore eius ponatur cuius an-
tecessit rememoratio vt nō destruant dētes ipsius adi-
nicē. Et opz vt cū parū euomūt in potu sumāt olei de
cherua decocti cū ruta oī die. 3. ij. cū aqua de radici-
bus: et gradatiz pcedat donec bibat quazq; die. 3. v. Et
si post est post eñōne sumāt quātitatē bōdicatevniū
ex tyriaca et metridato et ex scelte et alaurabele et sagze
nec et que sunt similia illis: et de simplicibus castorei au-
re. i. cuz aqua mellis: et oxymelle et mellino cū bibib ba-
chilla vna. Potus autē eoruz sunt aqua mellis pura aut
cum alefenati fm necessitatem.

Circa quintā ptem cōsidera q; materia flegmatica euaporās mul-
tiplicat multas ventositates: et id ad illarū resolutionem conatur.
Dubitatur quare in apoplexia opz ponere pilam cum nō sit spas-
mus in eo quo fiat dentium confectio: sed hoc est ppter in epi-
leptia. Vel dicendū q; frequēter accidit q; apoplexia incipit ab epi-
leptia. Vel dicendū q; non est inconueniens sibi coniungi spas-
mum lacertorum mandibularum: quāuis in alijs musculis sit mol-
lities: vel possit esse. Cum parū euomunt: sumant oleuz de cher-
ua: vt humiditates que nō possunt per vomitum educi ducant p
ventrem et subtilient et resoluant virtute illius olei cuius modum
ad dādū in potu ponit Alu. in ppro ca. fen. 16. in fermone cure co-
lice. Considerandū q; tyriaca et similes cōfectiones magne cum

Super tertio

sunt fermeitate sunt fortis resolutionis: ideo securius est post eñō-
ne vt eis. Et similiter simplicibus fortibus sicut est castoreum ala-
nabage nomē pfectionis: vide. 5. cas. trac. 1. Bonadachate est no-
men ponderis forsan. 3. 1. Bachilla. i. faba vna.

Et si cū videris alleuatiōem fac gargarismata et ster-
nutationes et pone vñctas sup collū et nuchā cū inci-
sione aut sine incisōe fm causas materiel: et adhibe eis
causas cōualescētis in armachū: deinde fac eos balnea-
ri post tres hebdomadas: et vñge eos in die balnei cuz
oleis calefaciētibus. Et ex gargarismatibus quidē eis
pferētibus post purgatiōem vñem est decoctio byssopi
et albasce et calamēti et origani et his similibz in aceto cui
admisceat mel et aqua in qua elixant pyretū et staphi-
sagria et baurach et rose et sumach et terant et cōmisceā-
tur et fiant ex eis collyria. Deinde administrent mastica-
tiōes ex eis aut gargarismata in decoctione byssopi cū
mastice. Et ex eis qdē q; illis inuatiua sunt cū sūt sicut
illud sunt piper lōgā et piper nigrū et synapis et calamē-
tū. et ex eis que masticanē sūt calamētū et staphisagria et
piper et amaracū et synapis sigillatim et cōiunctim: et p-
misceat eis sicut rosa et sumach si necessarii est. et acorus
est ex eis que inuāt in hoc caplo. et cōfortat eius imp-
sio. Et pferat eius in vñctio cū oleis calidis cōfortantibz
spiritum qui est in neruis et substantiā neruoz resolu-
tibus supfluitates in quibus nō est labor sicut est oleū
de lilio: et post ipsum oleum amaracinum et oleum ca-
momillinū et aneth num et oleuz de squinato et ppro su-
per caput: ipsum enim est in quo fiducia habēda est in
re capitis et ppro post q; iaz assumpserit virtutē bysso-
pi et origani et calamēti et albasce et similibz.

Circa septimā partem considera q; bñōi pñctuales euacu-
tiones securius appropinquant cum iam aliqua apparet alleua-
tio: vt notum est: et melius operant in armachū. i. instrumento in
quo aliquis appenditur ita q; exercitatur cum illo vt non labo-
ret in conalescentia sua: et cum fortificatus est potest vt balneo.
Dubitatur ad qd cum istis medicinis imponitur sumach cum sit
stipiticum. Vel dicendū q; hoc fit ad rectificandum imoderantiaz
resolutionum. Reliqua patent.

Cibi autē habentis apoplexiam sunt subtiliores cibis
habentium epilepsiam: et rectius quidem est vt sis con-
tentus in eis in matutinis pane solo: et panis quidē cuz
sicus siccus est bonus eis: et potus sup cibū est ex re-
bus magnis nocitiuis eis. Cuz autē volūtas adest vt ce-
nēt nō est malum si ante ipsaz pñmittas exercitiū leue
et moueant membra laxata motu aliquo: et cuz aliqd su-
mūt nō dormiāt sup ipsum velociter: sed expectent ali-
quantulū donec descendat et digeratur digestione ali-
qua: nec etiam plurimuz vigilet. Illum enim inuāt ce-
rebrū et resoluat ex cibis vapore nō digestū pñbentes
digestiōne. Quidam vñ dicunt eis esse bonum origa-
num cuz lentibus et vñe passe et amigdāle et ficus sunt
ex fructibus conueniētibus eis. Vinum autē nouū non
est conueniēs eis ppter illud qd in eo est de supfluita-
tibus: et antiquū ppter illud qd in eo est de velocitate
penetrationis ad cerebrū et de inclinatiois eius. Sed ma-
gis cōueniēs vinum est eis illud qd est inter vtrūq;

Hic ponit regimē p dietā. Sūt subtiliores: q; morbus est acutior
et q; materia viscosior et grossior est credenda esse: q; congelatur
magis in opilatione. In matutinis. q; forsan vult q; cena differa-
tur ad matutinū. Sicus sicce sunt fortis expulsiōis ad exteriora. Il-
lud. i. vigilia supflua inuāt cerebrū. i. in attrahēdo vapores et reple-
do vt supra dictū est caplo de corruptiōe memoriē. Alia patet.

Que

Clūq; apoplecticus febicitat fac morā in re ipsi? do nec discopiat: fortasse enī est crisis. Sitq; morā vsq; ad septuaginta duas horas. Si aut ita nō est s; febris est pp apostema et putredinem: tunc est mortiferum.

Chic can. est ad distinguendum febrem curatiuam a febre que est signum mortis sequens apostema. et patet.

CEt scias q; apoplexia et paralytis cōstringūt meatus cibi quare non sunt medicine facientes eñones euacuātes ex materia faciente ipsas proprie.

Chic canon suadet vrendū fortibus medicinis. Si enim in febre flegmatica turbith educeret de illo flegmate i apoplexia et paralyti: q; materie sunt cōcalcare in remotis locis nibil educeret virtute turbith sed vtemur colloquintida: et hoc est qd dicit: quare nō sunt medicine. f. leues facientes etc.

Dubm **C**dubitat et an in apoplexia debeamus aliquid operari. **C**uidet q; nō p. **C**bal. 5. practice. ca. 22. qui pcepit nibil ee agendum vsq; ad septuaginta duas hora. **C**te moritur solis pñotici sunt diuident di. **C**In pñu Alii. et **C**De. **C**Dicēdū q; apoplexia vel ē quasi certus q; est mortalis: quia est maior: et tūc nibil agendum est. ppter cām dictam nisi forsan gratia placēdi amicis et cū ptestatione. Vel est minor: apoplexia: tunc agendū vt p3. **C**dubitatio esset hic vtrum cum apoplexia posset cōiungi spasmus: an semper sit ibi mollitia siue laxitas de qua diffuse diximus supra afo. 5. pti. Si inebriatus aliquis. afor. 6. etc. **C**Et forsan dicemus sen. 2. **C**Leno enim q; possit cum apoplexia spasmus quandoq; coniungi.

CExplicunt scripta Sentitio super sen. prima tertia.

CSentitio expositio super secunda sen. Auenenne.

CDictio scda de egritudinibus neruoz que ē trac. i.

CEgritudines neruozum. **Cap. p. m.**

Eruozum quidem ipsorum regimen et diuisionem et figuram et anathomiam et naturam iam sciuit.

In precedenti sen. Auen. determinauit de dispoñibus capitis: hic determinat de dispoñitiōibus ortoz a capite. f. cerebro. **C**Et pmo determinat de dispoñibus neruoz tam sensibilib; q; et motuoz. **S**cdō de dispoñibus alioz; ortoz. f. oculoz et aurū et a liozum. **I**n sen. Tertia ibi (Virtus v. suū). **E**x quo apparet q; ista sen. est quodāmodo cōis et pōr ad sen. tertia quartā et quintā et ē sextā: et ideo pcedit illas. **P**rima in duas. **P**rimo pñitit quedā gñalia. **S**cdō exequit de dispoñibus spālū; hōz. ibi (Paralytis qñq; dicit). **P**rima in duas. **P**rimo exculat se ab anathomia. **S**cdō exequit. ibi (De egritudinibus vō.) **C**ōsiderandū circa pñam pte q; origo est ortus neruozum. **N**a scantur aut a cerebro et nuchā: pte q; origo est ortus neruozum. **N**a supra sen. i. 2. c. 16. libro de vilitate pñicū; **H**al. 2. ca. q; enī nerui erāt multi: et q; ad distātes ptes quodā oportebat ire: ideo fuit facta nucha vt seruiret cerebro in hoc. **D**iuisionē. i. distributionē per corpus. **E**tā figurā: q; sunt corpora longa. **E**t nām. i. cōplexio: nem: q; sunt frigidit; quidam plus et quidā minus: vt pmo can. sen. i. illo caplo. dīco q; deus. **E**t anathomia. i. cognitionē eozum p incisionē et quō vadāt: q; ad quedā mēbra vadunt nerui sensitiui tñi: et ad quedam motiui et sensitiui. **I**am sciuit. f. pmo libro sen. prima. **C**hic caderet dubitatio qd sit nobilius ortum a cerebro: de qua scripsimus sen. tertia in principio.

CDe egritudinibus vō ipsorum scias q; sunt tres egritudinum species. f. complexionalis instrumentalis et solutio singularitatis.

Chic exequitur pñitit quedā que sunt cōia pñicularib; caplis sequētib; **E**t pñitit narrationē egritudinū neruoz. **S**cdō cognitionē eaz. ibi (Significatiōes aut). **T**ertio curationē. ibi (Exercitū vō). **V**el ibi (Vodus vō cure). **Q**uarto ostēdit de qbus neruoz egritudinib; itēdit determinare in hac sen. ibi (Et nos qdem.) **P**rima in d. **P**rimo enumerat egritudines neruoz. **S**cdō ponit vñā cām potēte ad faciendū in eis egritudines. ibi (Vodus vō.) **C**irca pñā pte diceret quis quare nō fecit mentionē de morbo cōposito. f. apostemate. **S**cdō dicit. **C**Secūdo diceret aliq; quō in neruis pōt accidere morbus instrumentalis cum nerui sint mēbra cōfūmilia. **P**dicendū q; morbus instrumentalis. v. g. malitia figure aut situs non accidit neruis inquantū sunt mēbra pñalia: sed inquantū hñt naturā organicā.

CEt apparet quidem lesio in operationibus suis naturalibus et sensibilibus et motiuis.

Chic aut iduxit quasi ad pbandū. **N**a egritudo nerui ledit operationē. neruoz aut operationes siue iuuamēta sunt: vel cōis oibus vt nāles circa alimentū. vel sunt opatiōes sensitiue siue motiue. i. da re sensum et motum: et iste oēs possunt ledi ex egritudinibus neruozum: et qñq; pōt ledi vna opatio siue alia fm diuersitates egritudinum: vt apparebit in proprijs capitulis.

CMotus vō laboriosi in faciendo egritudines neruorum introitum magnū habent supra illud qd in alijs ē. **I**psi nāq; sunt instrumēta motus. **L**aboriosi vō motus sunt sicut extensio cñz siue et eleuatio rei grauis et omne in quo est extēsiō et cōpressiō et contractiō.

Cōsiderandū q; Alii. conat ppare q; motus laboriosi habeant magnā potētiā iprimēdi in neruos et quasi intēdit hāc rōnē. **I**llud qd maxime neruos attingit est potēs in neruos iprimere. **S**z mor attingūt neruos: q; nerui sunt infra mot;: s; motus hz magnū itroi tū etc. supra illud qd ē in alijs. f. causis: q; plus q; alie cause.

Cdubitat quō nerui sunt infra mot;: cū scdo colliger. ca. 15. 2. 3. ca.

Cponat q; musculus est infirm motus. et ē. s. pby. 43. cōmento.

Cdubitat scdo an sensatiōes habeāt magnū introitū in faciendo neruos sensitiuos egrotare sicut motus laboriosi. **C**Ad pñū dōz q; infirm motus est duplex. **U**nū immediatū et hoc est musculus vt hz alibi demonstrari. **A**liud est mediātū: et hoc est neruus p quē motus spūs ferat ad musculū. **A**d scdm dōm q; ē labor: sensatiō nū est cā egritudinū in neruis sensitiuis: nō tñ sic forsan sicut motus. **N**a sensatiōes sunt magis imateriales et minus reāl; trāsmutati ut vt notū est. **C**ōsiderandū vltimus q; Alii. multiplicauit verba cū dixit. extēsiō cōpressiō et cōtractiō. **P**rimo fm quozdā expositiōnē vt extēsiō sit fm longū. cōtractiō fm latū. cōpressiō fm pñūdū. **S**cdō vt mibi videt Alii. tagit hic oēm modū dispoñis nerui qui ptingit in bñōi motibus violētis. v. g. in capiedo aliquid manibus ibi enim accidit extēsiō cū manus vltra porrigit accidit cōpressiō cum figitur et capis aliqd. accidit et contractiō cum ad se retrahitur: iste et tria accidunt in motu progressiuo.

CSignificatiōes aut in dispositionibus corūz sumens in operationibus sensus et motus et ex tactu et lenitate et duritie: et ex cōmunitate cerebri et spōdiliūz cū eis: et ex doloribus et materijs que sunt pprie neruis.

Chic ponit signa cōia. **E**t pmo narrat quedā signa. **S**cdō ponit oz dinē. ibi (Et plurima). **T**ertio ponit quedā alia signa. ibi (Et 3. aut.).

Circa pñā pte cōsidera q; Alii. ponit quinq; signa. **P**rimum signū est ex operationibus sensus et motus fm q; accidit eis nocumen tū ablatiōis diminutiōis vel corruptiōis. **Q**uid aut significet hi modi nocumentoz habitū est sen. pñā huius. **2** signū ē ex lenitate. i. mollitie neruosi mēbri q; signat humiditātē et duritiē q; signat siccitātē siue tēsiōnē vt infra appēbit. **3** signū ē ex cōitate cerebri et spōdiliū. f. nuche: q; egritudines cerebri calide educūt suos modos egritudinū in neruis: et egritudines frigide alios vt apper ex caplis positis sen. p. 4. **4** signū ē ex dolorib; q; dolores neruoz signāt malas cōplones vel solutas pñimitates. **5** signū ē ex materijs q; sūt pprie neruis. sunt at hui; mēae flegmaticę multiplicatę ex defectu caloris. hoc aut iudiciū dat hoc mō: q; pñā pñictura qñ cognosci mus neruos pati est q; causa in hoc sint materie frigide: tñ hñd get postea distinctionē: q; possibile est quandoq; sint alie mēae.

CEt pñā qd ē signa q; pñitit ad cognitionē dispoñis cerebri sunt ex nocumēto operationum et ex tactu.

Chic ponit ordinē signoz qñdā. **N**a dixerat q; de dispoñib; neruoz significamus ex cōitate cerebri et spōdiliū. **E**t q; dispoñes cerebri cognoscim; p signa: ostēdit q; sint porciōz: et dicit q; sunt signa ex opatiōe et tactu. **A**ly tñ alr itroducit: dīcēdo q; q; Alii. dixerat ex signis qbusdā significare de dispoñibus neruoz vult ostendere q; ex qbusdā illor; ē significamus de cerebri dispoñibus. q; aut signa ex opatiōib; et ex tactu multū significet super cerebri dispoñitiōes est notū. **O**perationes enim lese sequunt morbum. **S**ignū aut tactu ē quodāmodo a substācialiter inherētib;.

Cum autē dubitat de aliqua egritudinūz neruozum an sit humida an sicca cōsideret qualiter ipsa accidit. **N**am si subito accidit nō est dubitatio quin ipsa sit humida. **E**t etiā ex hoc q; mēbri vñctionē defeccat. **N**az si ipsa velociter exiccat non est dubitatio quin ipsa sit

secca cum mēbrū nō sit calefactū calefactōe extranea.

*C*hic ponit alia signa.

Dub^m 3^m

*C*onstat qd dicit qd egritudo humida accidit subito: et p^o p^o sicca paulatim. *L*ōra ex itione ei^o infra caplo de paralyti in fine ybi dicit. si ē malitia cōplōnis frigide aut humide non accidit subito. *A*mplius humectare difficili^o ē qd ericcare: vt. 7. terapen. c. 5. et p^o can. fen. 4. scdo cap. *P*dm qd egritudo humida est duplex. Una p alterationē ab humida qualitate. Alia p ipletionē corpis a mā. Et egritudo sicca est duplex. vna p alterationē. alia p efiōne humi di. *P*dm igit qd egritudo humida p alterationē nō fit subito: im mo magis subito fit sicca p alterationē. Sed egritudo humida p ipletionē membri a mā fit subito et magis subito qd egritudo sicca siue p alterationē siue p humidi efiōne: et hoc qd māe eliquate su bito fluūt et iplet nervos siue musculos: et de hac loquit^r Aui. et p^o cor dat sermōi Hal. 3^o de interioribus. 7. cap. et in cōmēto afor. 26. se cūde p^oculē. Sebē in spasmō. *C*ōsiderādū qd ē p recessum co gnoscimus hoc egritudo. n. humida subito recedit et sicca paulatim cū difficile sit humectare. *C*ōsiderādū vltimus qd exiccatio vti etionis pōt fieri a siccitate et a caliditate. Lū ergo mēbrū velociter ericcat vncione: et nō est a caliditate: signū ē qd est a siccitate. *D*ix it at velociter: qd p b qd vncio ericcat nō significat sicca egritu do: qd mēbrū quīs hēret egritudine humida siue ē frigidam qd vi uit hz calore vitalē quo pōt ericcare. Si ē velociter fiat: significat ur qd est ex alia causa scilz a calore extraneo vel siccitate.

*E*xercitiū vō post purgationem melius est illud qd permutat cōplexione: et vnicuiqz membro fm seipsum: et oz quidē vt a faciliōri icipias et gradatiz puenias ad illud in quo sit virtus equalis.

*C*hec ps pōt dupl^r introduci. p^oio qd hic ponit can. in pseruatiōe sanitatis nervozū. Scdo in curatione. ibi (Modus.) *P*rio ponit can. in cōseruatiōe sanitatis p exercitiū: qd multū imprimit in ner uos: et dicit qd fiat post purgationē. f. vtrius a fecibus: et hoc exerci tiū pmutat cōplexione. i. debite calefacit nervos: et talis pmutatio est cōseruatio sanitatis eoz. Scdo mō pōt introduci qd hic incipit ponere curā egritudinū nervoz. Et p pmitit quādam cām curati nā. Scdo assumat modos cure egritudinū nervoz. ibi (Modus vō. Tertio assumat res nervis nocētes et iuuantes. ibi (Et nervis qdē.) *P*rio agit at de cā curatiua qd exercitiū quatuor. p^oio tps: qd fiat post purgationē. f. cū medicis solutiuis et flōmia. f. h. eēt indigē tia. cā ē nota. *S*cdo tāgit effectū: qd pmutat cōplōne. nā calefaci t plurie nervoz egritudines sūt frigide et hūide. *T*ertio tāgit mō dū exercitiū: qd vnicuiqz mēbro hz qd puenit. Aliud. n. ē exercitiū pe dū et aliud manuū. Et qdā hnt qdā mēbra alijs exercitatoriā: vt cō mē. afo. 49. scdo pri. Aliuēti tē. Et i b ēt cōsiderat modus se hnt māe. f. n. iā fluit ad mēbrū illud exercitām? si at ē in cursu exerci tam? *S*icut p^oip qd in manu sana qd graue aliqō teneat cum alia apaf: vt p can. fen. 4. c. de cura apafū. *Q*uarto tāgit ordinē vt incipiatur a debili exercitiū siue fricatiōe: et eaf ad fortius quod sit equalē. f. egyptēs ptra illā egritudine. Alij exponūt exercitiū. i. opus curatiuum vt sit can. generalis. Sed hic sermo est pter men tem Aui. et falsus si ipsum consideras.

*M*odus vō cure in purgatione nervozum et permuta tione cōplōnis eozum est.

*C*hic p pmitit hos modos cure. 2^o declarat ponēdo medicas qd b^o hnt. ibi (Qm plmū.) *C*dit p modus cure ē. i. pstitit tē. *S*cdo tu. d. qre nō dicit qd ē pstitit in pfortatiōe. *P*dm qd dedit itelligi p b qd dicit de alteratiōe cōplōnis. *A*lij dicit qd b ponunt iten tiones curatiue sūpre a re pter nām. *A*lij qd infra ponet cū ponet medicinas nervos confortantes et iuuantes maxime a proprietate.

*Q*uoniam plurimū eius qd est necessarium euacuare ab eis vniuersaliter ex materijs non est nisi ex frigidis: et euacuatiua quidez eos sunt medicine fortes sicut pul pa colloquintide et elleborus et pprie al. cum vomitus sit eo et enforbisi et allasais et serapini et relique gumme fortes et hiere magne et fortes. Et ex subtilib^o que eos euacuant sunt balneū siccū et exercitiū tēperatū. *P*oz vō cōplexionem pmutantia sunt ea que dicta sunt in capitulo de cerebro: et pprie ea in quibus est vinctuosi tas et est oleū vinctuosum: et cū adipēs administras sunt adipēs lupoz. *F*eces quoqz oleozū calidozū sicut fex olei oliuarum et fex olei de lino sunt cōueniētes egritu

dinibus nervozum frigidis et cōgruentes duritie ipsorū et oleum de costo et olez de andacocha sunt ve bementis proprietatis cum nervis: deinde embroce et expressiones fm complexiones eozum.

*P*rimo declarat intētiōne euacuatiōis quātū ad materias qd de bēt euacuari: et qdū ad medicas cū gbus fit euacuatio. Scdo de clarat itētiōne alteratiōis. ibi (ipsoz vō.) *T*ertio ostēdit locū cir ca quē maxime opamur. ibi (Et scias.) *C*ōsiderādū qd qd nervi distāt a locis cōibus ductuū materiē: et coarctāt vias i eis ad eos: qd vtp^o plurimū sunt frigide: et iō fortes medicine sunt ille que ab eis euacuāt: vt pulpa colloquintide et elleborus albus qd ē fortior nigro. *A*llasais. i. armodiacū. *R*elique gūme: vt serapiniū bdeliū enforbisiū. Et ex subtilib^o i. leuib^o. *B*alneū siccū. i. stupha sicca sine aqua: vel siccū. i. cū rebus siccis vt rozemario sticados sulphure et simili bus. *P*poz in. c. de cerebro. i. in caplo de canonibus curatiōis ce rebri pma fen huius tēry. *C*ōsiderādū qd tāgit olea feces oleo ruz adipēs et embroce: et sunt calida omnia ista sicut vtp^o plurimū nervi egrotāt egritudine frigida. *P*roprie in quibus tē. qd oleum sui vinctuositate moratur: et est oleum scilz cōmune. *C*ides tu cō tra: quia ponitur temperatus plus. secundo de simplici medicina cap. i. tertie distinctionis. *D*icēdū qd loquit^r de antiquo oleo: vel aliter qd quāvis oleum fit tēperatum: tamē ad aliquā caliditatem declinat. *P*oz et vulpinū. *F*ex olei. f. cōis: et est calida vt po nif. 2. can. cap. de fece olei. *D*uritie. f. erēthone. *O*leus de andaco cha idēst trifolio. *E*mbroce et expressiones. i. decoctiones reruz ca lidarum post earum expressionem. i. colationē: vel expressiones. i. succi rerum calidarum vt saluie rozismarini.

*C*ertū tamē opz vt ipsa sunt in rectificatione cōplexiōis nervozum fortiora valde et vt ad penetrandum taliter pparentur quatenus consequant^r resolutionem corporis et porozum apertione fortiter.

*C*hec lra pōt dupl^r exponi. p^oio vt ipsa. f. olea: et decoctiōes scilz fortiora. f. qd olea: et decoctiōes que appropinquāt egritudinib^o mē broz existētiū i supficie magis vel fortiora. f. sint embroce qd olea: qd olei pfeuerat sup mēbro sz aq citi^o euaporāt. *T*aliter pparet^r f. qd cadāt ab alto. *V*el pparent^r f. olea et embroce p fricadiō mēbrū.

*E*t scias qd intentio in curandis pluribus nervozum egritudinibus est intētiō posterioris partis capitis nisi que in facie sunt. Deinde post illud extendatur nervus qui mouet illud mēbrū cuius infirmus ē nervus. Et ner uis quidem nocent res quedam et iuuantur a rebus quibzdam quaruz multotiens rememoratū sumus. *Q*uarum quedam sunt in tabulis medicinarum singu lariū et illud quod non attendit nisi in dispositionibus et egritudinibus suis que sunt eis magis pprie.

*C*ā ei^o qd dicit nō. qd nervi plimi in nūero a pte posteriori nascū tur nisi qd in facie: qd nascunt a pte anteriori. Deinde extēdat. f. si fue rit p^ouialis itēdat et est melior lra. Et nervus. p^oio pmitit. Scdo declarat. ibi (Res itaqz.) *C*ōsiderādū dicit qd multoties ē reme moratus. f. in lib. 2. Et ē ea qd dicit fen p^o hui^o. *Q*uedā tē. qd qdā ēt sunt in 5. lib. *C*ōsiderādū qd lra qd dicit. et illud. pōt dupl^r exponi. *P*rimo expōne cōi qd Aui. velit qd res iuuantes et nocētes hic itel ligunt qd nervi sunt egri: et nō qd sunt sani: qd si sunt sani nō idigēe medicinis. *I*ta tñ expōitio nō est ad mentē Aui. qd inter ista po nit exercitiū tpatū: sed manifestū est qd tale exercitiū pferit et ner uis sanis. Scdo mō pōt exponi qd iste res nocētes et iuuantes que hic ponunt attēdunt in dispōnib^o. f. sanis et egritudinibus. *D*isposi tiones autē sane intelligunt hic pprie sane nūc que sunt parate ad lapsus: et iō dicunt pprie dispōnes: qd facilius remouibiles. *D*ixit autē que sunt magis pprie: qd in egritudinib^o frigidis et hūidis que pprie sunt eis. Et ēt in dispōnib^o. f. sanitatibus vt nūc ad frigidū declinātib^o et hūidū: qd res dicēde que iuuāt sunt calide: pluri me etiam sunt sicce: et res nocentes plurime sunt frigide.

*R*es itaqz nervos confortantes ex eis que in potu sumuntur sunt acorus nutritus et castoreus et grana pi ni magna et cerebrum leporis assatum et sticados pro pzie. *C*uius quidem potio sit omni die pondus 3. i. in pillulis redacti aut cuz syrupo mellino. Et iuuant eos exercitiū temperatum et olea calida.

*C*rimo

Primo ponit res innates sive psonares. Secundo res nocentes. Ibi (Res vo.) Dicit pmo que in potu sumunt. i. que assumunt per os. Alcorus nutritus. i. patus: et ponit a Desue in suo antidotario et in suo de appropriatis. cap. de egritudine nervorum. Bana pini magna ad differentia paruo: qz magna dicta gelon sunt magis repara: vide hoc scdo can. Cerebru et vide ppietas: qda dicant qz asatio pferit: qz facit acquirere aliquam stipticitate.

Res vo nervis nocentes sunt coitus plurimus superfluous et somnus super repletionem et potus aque frigide congelate et multa ebrietas et vinu plurimuz propter vebementiam mordicationis vini et resolutione et acetositate in frigiditatem eis hoc: et ledit eos omne acetosum et stipticum et in frigiditatem in potentia et slobothomia plurima eis nocet.

Coitus plurim: supfluous: qz nimis debilitat cerebru et est stomachi: vt fen. 20. ca. de nocentibus coitus. Somnus sup repletionem: qz suffocat calorem et retinet in cerebro vapores. Potus zc. Multa ebrietas: als multi zuccharu. No videtur esse ca in zuccharo nisi ppietas est. Cuius plurimu. Diceret quis quo vinu mordicat. Pdm qz hoc est veru de antiquo iaz eracuto: vel de vino qd est puerum in actu in nervis. Et resolutione. i. dissolutione humiditatu quas portat nervus. vel resolutione. i. suffocatione caloris: unde vinu facit morbos frigidos: vt s. de coptionibus. cap. 2. r. 2. de accidei et morbo. cap. 3. vel resolutione. i. caloris inati qn vinu est valde potens. i. multu inflamans. Et acetositate qz covertit in actu in nervis penetrans ad eos ante qz digerat: vt infra cap. de paraly. de acetosum frigiditate enim et acuitate nocet. Stipticu ppter frigiditatem: et etiam qz stipticat. Slobothomia plurima qz euacuat sanguine et spu: unde nervi in frigiditatem.

Et nos quide in hoc tractatu rememorari volumus egritudines nervorum complexionales et opplatiuas. Ipsorum vo apostematata zylcera tardabimus vsqz ad libum qui sequitur libum hunc.

Paret quia postponit sermonem de apostematibus zylceribus ad libum quartum fen quarta.

Et scias qz aqua frigida nocet nervis ppterca qz facit eos deficere a digestioe humiditatu que sunt in eis quare in humore indigestu pmutant. Et scias qz agarricus pstat nervos calefaciedo et purgando.

Ponit hic duos can. Primus est qz aqua frigida in frigidando nervos debilitat digestiuu eoz: unde humiditates que debent eos nutrire permittunt in humore indigestu: et ex hoc sunt egritudines male. Secundus can. est de virilitate agarricet pater ex ca. de agarrico. secundo can.

Dub. 4. Dubitat: vtz frida nocet nervis. Vides qz no: qz calidu nocet vt s. afoz. afoz. 17. Facit. n. carnui effeminationes: qz frigidu iuuat. Amplius pstituit bozealis est frigida: sed talis pferit nervis: corpora eni pstituit fortiora: vt. 3. pte. afoz. afoz. 18. Amplius cydonia sunt frida et sicca: et eoz vsus pferit nervis: unde oar pmo libro p cap. dicit qz eoz vsus remouet pigritia. Itz coptione nalis pferuntur per familia: sed nervoz coptione nalis est frida: qz pferuabitur fridis. Itz dicit Alu. bic. C. prima rissio e. Lbadei. 5. pte. afoz. sup afoz. 19. Fridu est inimicu nervis. vbi dicit qz fridu nervis nocet rone caloris eoz: sed no rone sube. Itz ppositione reprobant qda Bononienses sic. Primo tuc nulla interio sumeret in pferuatione sanitatis nervoz: ex quo fridu et aliq parte nocet et ex ali qua iuuat. Scdo sic: calor nalis nervis est sua coptione: sed sua coptione indicat familia ad pferuatione: qz calor nalis familia indicat. Ista aut no sunt calida imo frida. Tertio sic: tuc nervis puenirent repara: qz ex parte sbe frida pueniret: pte coptionis calida. Itz pmo male sumat intentione Lbadei: ipse. n. vult qz ex pte coptionis. i. debilis caloris frida nocet nervis et ossibus: sed ex pte sbe no nocet: qz sbe eoz est satis densa: no tñ dicit qz iuuat frida.

Ad rone eoz. Ad pma oim qz est vills pntia: no. n. sequit sunt intentiones pte: qz nulla est interio: imo qz ambe sunt: sed que fit pferenda indiget rone et iudicio medici iuxta can. 7. terape. 12. ca. 7. p can. fen. 4. vlti. ca. Ad scdm oim qz coptione nervi no indicat familia: vt dicit. Ad tertiu oim pmo qz Lbadeus no dicit qz frida pueniat rone sube: sed dicit qz no nocet. Vcl oim qz indicatio a coptione nervi est pncipalior: qz indicatio a modo sube: ideo ne sunt calor a frigidis extinguat puenit calida et no frigida. C. Secunduus modus dicendi est Dymi. 4. can. fen. 4. trac. 4. ppter quod

dicat esse scienduz qz aliqua sunt frigida vel calida actu: et ista pma obuiatione agunt. et aliqua sunt calida vel frigida potentia: et ista indigent reductione ad actum. Secundum etiam qz nervi vel sunt in dispositione sana vel egra. Significat nervi sunt sani nocentur a frigidis actu. Ratio est: qz debile calidum in eis nocet a tali frigido et nervi incurrunt congelationem. Nocentur etiam a calidis actu et potentia simul: qz permittuntur ex hoc ab eorum coptione: sed iuuant a rebz fridis in potentia et calidis actu. Na ex hoc eoz nalis coptione pferuat per friditate in potentia et calidus no extinguitur. Si aut nervi sunt in dispo egra eis nocet frigida actu et potentia. C. Itz pmones no sunt veri iudicio meo. Et p sunt p Alu. cu dicit. nocet eis oē fridu in potentia. Et sicut ia appet loge de nervis et sanis existētibz: vel et egris. i. egritudine eis magis p pzia. i. frida et hūda. Itz itz pmones et oēs quos d ymus vñz loge in mā de pferuatoe sanitas sūt valde mathematici: esset. n. puenies qz explicaret mas: vt an aqua frida potentia actu calefacta sit bonus potus p pferuatoe sanitatis nervoz melior qz aq mellis. Et an vsus lactuarii decoctari sit melior qz vsus synapias. Amplius fridid in actu no nocet nisi pp frigiditate qua pōt in nervo. Itz arguit: eandē mensurā frigidis pōt ponē fridu in potentia et friduz in actu: b no eodē tpe: qz equalit nocet. pbat aīz: qz accipiat aliqd fridid in actu in vno gradu: et aliqd fridid in potentia in vno gradu: manifestu est qz ex vtroqz in nervo resultabit mēsurā eadē frigiditatis. v. g. ex opio fit in nobis pgelatio qz dicit cu aq actu cala: et ex aq frida actu fit pgelatio: et fm hoc nocuētū est eadē in essentia. C. Sed tu dices res frigida in potentia in vno gdu data actu calida no poterit imprimere vñz gradu frigiditatis: quin pmo imprimet calorem. Pdm qz hoc no est ad ppositū: debet enī intelligi qz illa res sit frigida in pmo: qz frigiditate primi gradus possit inducere sicut illa frigida in actu pōt inducere frigiditate vñz gradus: alit enī cōparatio no esset bona. Si enī tu dices qz frida in actu. i. in vltimo. i. quarti gradu vt aq pgelata nocet nervis: et no friduz in potentia. i. debile: ita et dicit qz fridu in potentia in vltimo. i. quarti gradu vt opium nocet nervis et no aqua frigida debilis frigiditatis. C. His postpositis oim qz oia frigida actu et frigida solū in potentia nocet nervis sanis si sunt res agētes. Rō est: ptes nostri corpis fridide parate multu in frigidari et pgelari nocent a frigidis sicut corpora cholericā parata inflamari nocent a calidis: et ideo plus puenit regimē pferuatiū qz pferuatiū fm eodē modū dicēdi. Sed nervi sunt mēbra frigida pauci caloris apta pgelari: qz oē qd in eis ponit friditate nocet eis. Hoc aut est fridu sive actu sive potentia. Dico aut si sunt res agētes: qz res patiētes ppiet. i. nutrien res debent esse fridide taliter qz trāsēdo per pma et scdm et tertū digonē puerant in humiditate ppiquissimā sive simillimā coptioni nervi: vt tandem recipiat aiām nervi. Qualia aut sunt bec cibaria difficile est. Sed sunt forsan extremitates aīaliū: unde extremitates vaccariū pstat sensus: vt scribit isra fen. 10. trac. 2. 1. ca. Dico aut si nervi sunt sani: qz si sunt infirmi qz vltimū fridida nocet eis: qz vltimū incurrūt passionē frigiditatis: tamē si nervus egrotaret morbo calido: oportebit vt sic vel sub hac intentione in frigidare: vt apparebit in sequētibz cap. Ad dīa oim. Ad primū qz calidu pōt nocere nervis relaxādo et frididū pōt nocere pgelando. Ad scdm oim qz ventus bozealis fortificat nervos ex frigiditate per accidens pcludendo et fortificando caliduz itus unde ventres hyeme vere calidissimi sunt natura. Fortificat etiā ex siccitate ericcando humiditates superfluas cuius dūz fa cit auster. Ad tertium dicendum qz sermo ille non multuz concordat cum Rasi primo continentis cap. 1. vbi dicit. Multiplicatio efus granatorum et cydonioz et alioz pomorum nocet nervis. Vcl dicendum qz ex parte frigiditatis nocent: sed ex parte siccitatis qua superfluitates ericcant iuuant: et ideo cōtingit aliquem iuuari ex vsu cotanozum et aliquem noceri. Ad quartum dicendum qz no omnis cōseruatio de facto debet per familia fieri: imo cum corpus est paratum labi pferuamus. Itz autem querantur in questione nostra de cōseruatione sanitatis.

De paralyti et mollificatione.

Cap. 2.

Analysis quadoqz dicit sermone absoluto: et quadoqz dicit sermone ppro. Dictio vo paralyti fm intentione absolutā significat illud qd significat mollificatio in quocūqz mēbro sit. Paralyti vo pproa est illud qd de mollificatione est cōe vni duarū partiū corporis in lōgitudine. Alia enī est in parte icipiēdo a ceruice: et sunt facies et caput simul sana. Alia est que in tota parte currit a pede.

Gentilis

Cum premittit quedā cōia ad egritudines neruoy: hic in spālī exequit de eis 7 h3 tot partes quot sunt iste egritudines: sunt autē septē. Prima est paralyfis 7 ab ea icipit. Primo ostēdit quid sit 7 eius cās 7 diuersitates. Scdo ponit signa. ibi. (paralyfici autē pulsus.) Tercio curā. ibi. (Op3 vt sit.) / Prima in duas. primo ostēdit qd ipostet nomine paralyfis. Scdo inuestigat ei3 cās 7 diuersitates. ibi. (Et scitū est.) / Prima in tres. primo ostēdit quot modis sumat nomē paralyfis. Scdo declarat. ibi. (Dictio vō.) Tercio ostēdit qd cadat in vsu fm vniq3q nomē. ibi. (Lingua vō.) / Cū cit primo q paralyfis qnq3 dī noie absoluto. i. large vel cōiter 7 cū. Cū de scdo dicit q paralyfis absolute idem est q mollificatio in quocūq3 mēbro sit: siue sit in toto siue in parte. Sed pprie est mollificatio in vna duarū partū diuidēdo per longū. Et hoc dupl3r: qz vel est in vna parte tm fm longū diuidēdo vt in brachio dextro. s. in quarta parte corporis: vel in tota medietate. s. a capite ad pedes: 7 hoc est qd dicit. in tota parte currit a pede. i. a capite ad pedem: tūc caput 7 mēbra faciei sunt sana: siue sint in quarta pte corporis siue in media parte totius corporis. Aliter tūc posset exponi vt ponat duos modos p paralyfis medietatē. Vna in qua medietas est mollificata pter collū. s. pter faciem. Alia in qua medietas faciei etiā est mollificata. Et illa est de qua dicit in tota parte currit a pede. i. a capite ad pedes: qz etiā medietas capitis est mollificata. Considerandū qz ex ista bac iam habemus q paralyfis idem est q mollificatio: 7 sic est accidens motiue virtutis.

Lingua vō arabica paralyfis significat hanc intentionem: paralyfis enim quandoq3 inuitur in lingua ipsius foruz ad partē 7 medietatē. Lūq3 paralyfis accipit cū intentione mollificationis absolute: tunc cum ea est illud quod cōmunicat vtriusq3 lateribus simul exceptis membris capitis quib3 si cōmunicaret esset apoplexia sicut ex ea qd vni digito pprium est.

Hic ostēdit qd ista nomina cadūt in vsu: 7 dicit q apud arabes paralyfis nomē est sumptū a medietate. Et ita ē dicit Iudeus: 7 hoc est qd dicit. ad vna partē. s. vna medietatis. 7 medietatē. s. totā 7 sic sumit pprie. Sed cū paralyfis accipit cōiter: vt dicat paralyfis. i. mollificatio absolute: tūc vel est mollificatio totius pter membra capitis: qz tūc esset apoplexia. vel est mollificatio partis vt vnius digiti. nō q pars sumat hic pro medietate.

Dub^m p^m Dubitat rudes vtrū paralyfis sit morbus psumilis vel officialis. / Quidē q psumilis qz sit in psumili mēbro. s. in neruo. / Quidē q officialis: qz est morbus quātitatē. s. extensio. / Quidē q paralyfis pōt pssiderari dupl3r. Vno mō quātū ad cām: 7 sic pōt eē mala cōplexio mala cōpositio: qz oppilatio 7 solutio psumit 7 morbus cōpositus vt apparebit. Alio mō pōt pssiderari rōne eius qd cōsequit: hoc vel est lesio actionis motiue: 7 sic est accidens. vel est membris extensio: 7 sic est morbus quātitatē. qd est accidens. vel pōt accidere ex aliqua causā paralyfis: vt ex mollificatione facta ex flegmate humectante. Et hoc pteraria cessant.

Dub^m z^m Dubitat qre nō posuit definitionē paralyfis. / Quidē q ex vocabuli expositione dedit intelligi q paralyfis idem est q mollificatio. i. prohibitio motus. quandoq3 tamen cum hoc est prohibitio sensus: vt Auicē. in processu inuit.

Et scitū est q destructio sensus 7 motus sit quoniā spiritus sensibilis aut motius aut retinet a penetratio ne ad mēbra aut penetrat. Sed mēbra nō suscipiūt ei3 ipressionē ppter cōplexionis corruptionē.

Primo inuestigat causas paralyfis absolute fm q est mollificatio siue laxitas. Scdo vt est mollificatio vnius partis siue alia. ibi. (Et scias q nucha.) Tercio ostēdit modū sequēdi ad alias egritudines. ibi. (Paralyfis vō quedam.) Quarto ostēdit causas eius ex dispoñe aeris. ibi. (Et paralyfis qd3 plurimū.) / Prima in duas. primo pmitit diuisione modoy causā. Scdo exequit. ibi. (Cōplexio aut.) / Considerandū qz l3 paralyfis sit pprie nocumentum in motu: qz ablatio motus: tūc pōt iungi sibi nocumentū in sensu: 7 ideo dixit. scitū est. i. motū q destructio sensus 7 motus 7 cū igitur inuestigate cause paralyfis quando erunt inuestigate cause destructionis sensus 7 motus.

Complexio autem corrupta aut est calida aut frigida aut humida aut sicca.

Primo declarat causas destructionis sensus vel mot3 que sunt corruptio cōplexionis: vnde membrū nō recipit ipressionē. Scdo declarat causas que sunt phibētes spiritus penetrare. ibi. (Causa aut retētionis.) vel ibi. (Et mollificatio plurima.) / Prima in duas.

Super tertio

Primo premittit. Scdo declarat. ibi.

Et videt qd q calidū nō phibet ipressionē sensus in eis du3 nō psequit finem quēadmodū vides in habentibus extenuationē 7 ethicis. In ipsis enim cū caliditate eorum nō destruit motus ipsoy.

Et hoc in tres. primo ostēdit qd se h3 mala cōplexio calida ad phibēdi ipressionē spūs. Scdo qd se h3 mala cōplexio sicca. ibi. (Cōplexio vō.) Tercio qd se h3 mala cōplexio frigida 7 humida. / Primo arguit sic. si calidū phiberet ipressionē sensus 7 motus in mēbris: tūc in habētib3 extenuationē ex calido quāuis non sint ethici 7 in ethicis destrueret sensus 7 motus: hoc est falsum: qz tūc hoc est qd dicit: videt q calidū nō phibet ipressionē sensus sup. 7 mot3 in eis. s. membris: dum nō psequit finem. s. vltimū in malitia: qz calidū posset per vltimationē auferre sensum 7 motū vt apparuit prima sen illo cap. has operationes.

Et siccum etiam propinquum est iudicio ipsius.

Scilicet calidū: qz non prohibet impressionem sensus 7 motus: dum non sequitur finem: sicut etiam apparet in ethicis.

Complexio vō que prohibet a sensu 7 motu fm plurimum est frigida 7 humida.

Hic primo premittit. Scdo pbat. ibi. (Et illud.) / Cū cit pmo cōplexio vō 7 cū fm plurimū qz frequentius hoc contingit.

Et illud quidem non est longinquum. / Frigidum enim contrarium est spiritui 7 nocet ei.

Hic pmo pbat de frigido. Scdo de humido. ibi. (Et nō est.) Tercio simul de frigido 7 humido quodā. s. sine mā. ibi. (Ex causis eni.)

Primo arguit sic. illud phibet a sensu 7 motu qd est pterarium spiritui 7 sibi nocet: sed frigidū est huiusmodi vt apparet ex sciētia principiorum primo libro sen. i. 7. 2.

Et non est longinquum quin humiditas faciat mēbrum preparatum stupefactioni.

Hoc declarat de humido ponēdo 7 nō probādo: 7 dicit q nō est lōginqū a veritate q humiditas facit membrū pparatū stupefactioni. i. puationi sensus 7 mot3. / Considerādū qz Aui. nō pbat ut de humido sicut fecit de frigido: qz humidū nō dī dū mag3 sic: cūmo plus pueniē cōplexioni spūs cū spūs sit de nā aeris: qz de facto videmus q humidū. s. cōpulentū fluribile plus dispoñit mēbra ad nocumentū sensus 7 motus q siccū. Dicerem3 q cū est. primo per accidēs qz humidū infrigidat vt. A. sen. i. ca. de signis cerebri sumptis ex velocitate passionis. Scdo qz mollificat 7 tollit fictionē in motu: 7 ideo māt humide plus ipediunt motū q sicce: vt declaratū est sen. 3. huius tra. i. in qdā qōne. Tercio qz humidus turbidat subam spiritui: et hoc ipedit sensus: 7 siccū clarificat: vt supra sen. i. illo ca. / Has opōnes 7 sen. 3. tra. 4. i. cap. Quarto qz humidus pculat ptes mēbrū: 7 phibet recipi spūm in eis vt ē sumit sen. i. cap. de suberb. / Hic tūc esset locus speculationis.

Ex causis enim destructionis motus sunt frigiditas 7 humiditas absq3 materia.

Hic simul ponit q frigiditas 7 humiditas qdā. s. sine mā hūoralī sit cā destructiois sensus 7 mot3: de frido. n. 7 hūido cū mā fas est motū. Et p facit h. Scdo ponit pditiones hui3 destructionis sensus 7 mot3. ibi. (Verūm.) / Considerādū qz Aui. idurit p^m fmonē in hoc. / Jā eni dixerat: q friditas 7 humiditas phibet a sensu 7 motu: et qz de frido pbat: nō tūc pbat de humido. Et pbat quā fecit de humido indigeret pplexitate sermonis in pncipio: voluit qz hic pbat de frido ex actuali experientia q frigidū 7 humidus destruit sensus 7 mot3: 7 ideo dicit eni. i. qz ex causis destructionis motus sup. 7 sensus sunt frigiditas 7 humiditas absq3 mā: vt ab aqua frigida ab opio a sanguis ab aere frigido 7 hoc est motu per sensus.

Verūtamen illud est ex eis qbus succurrere est facile cum calefactione. Et est sicut illud qd nō cōicat plurime parti corporis: aut vni lateri ipsius absq3 latere alio: imo si necessarius fuerit accidet vni mēbro causa illius fm pportionem vt sit paralyfis.

Considerādū qz duas ponit pditiones puationi sensus 7 motus a friditate extrinseca. Vna est qz est ex eis qbus facile est succurrē. Scda est qz nō cōicat plurime parti corporis vni lateri absq3 alio. / Dubitat de pma pditione: qz nō videt vera: pōt eni homo ex frigore aeris icurrere nocumētū sensus 7 mot3 a quo nunq3 curabit. / Quidē q dupliciter verificatur dictū Aui. / Primo ex pluritate eūctus talis dispositionis. s. qz qui nocentur in sensu 7 motu p

pter frigus aeris vtpurimū curantur calefaciēdo eos: et nō multum differūt ad curādū. Sed q sunt paralytici vno humore tardē & difficulter curant: qz sit possibile qzqz boies frigiditate aeris mori. Scdo mō verificat qzū ad pluralitatē intētionis. Nā in cura paralytis ex mala cōplexione cū mā est duplex intētio. f. attractio & euacuatio mae que euacuatio fit cū fortibus medicinis: vt colloquintida elleboro & similibz vt supra patuit. Sed qz paralytis fit a mala cōplexione frida pura tūc cura pfitic sola alteratiōe f. calefactiōe: & h est qd Aui. dicit facile ē succurrē cū calefactiōe.

Dubm 4^m Dubitat de scda pōitione Aui. dicit qz nocumētū hoc nō cōmunicat plurime parti corporis. / Lōra: qz ppter frigiditatem sine mā pōt corp^s totū fieri sine sensu & motu. / Rēspōdet Albertus & sequaces qz frigiditas & humiditas sine mā nō sufficiunt ad faciēdum oppilationē: vt a toto corpore pter mēbra faciei auferatur sensus & motus. / Iste sermo est multū rudis. Et credo qz fuit mala recolectio. Nā frigidū sine mā pōt occidere nedū auferre sensum & motū. / Dico qz paralytis distincta ptra apoplexiaz qzqz aduenit plurime parti corporis absqz alia parte. v. g. qz oia membra sunt paralytica a facie infra. Et ista nō accidit ppter a frigiditate sine mā. v. g. ab aere frigido. Nā aer frigidus vel sumptio opy nō ita determinat suā frigiditātē qz solū frigidat totā nuchā & nō cerebrū. Sed hoc accidere pōt aptius a mā flegmatica que pōt oppilare pncipiū nuche & pncipia nervoz oīum a nucha nascentiū. / Dico scdo qz qzqz aduenit paralytis vni lateri absqz alio. v. g. qz media pars corporis perdidit sensus & motū pp nocumētū in medietate nuche. Et ista ē paralytis nō accidit a frigiditate sine mā. v. g. a frigiditate aeris vel a potu frigide medicie: qz ista nō determinat se ad iprimēdū ita in medietate nuche qz nō in alia medietate. Nō cōicat plurime parti corporis vt oībus mēbris pter faciē aut vni lateri absqz altero. / Dico tertio qz est qdā paralytis accidēs ptingēt vni mēbro. v. g. manū vel pedē: ista pōt accidere a mala cōplexione frigida sine mā ppter extrinseca scz frigore aeris: qz quis pōt cū manu vel pede occurrere ad frig^u extra & perdere sensum & motū: vt frequenter accidit. Et hoc est qd dicit. imo si necessariū fuerit su. nocumētū sensus & mot^s siue paralytis fieri a mala cōplexione frigida sine mā: accidit vni mēbro: vt sit paralytis. i. in eo fm. pportione. f. cāe ad illud mēbrū. i. fm qz cāe occurrat illi: fuit vigorosa sup eo. Cōsiderandū tū qz ista ista: imo tūc pōt aliter exponi: pp qd sciendū qz mala cōplexio frigida sine mā pōt trib^u modis imaginari facere paralytis vni lateri sine alio. pmo nō si aliqua mā flegmatica fecerit ipressiōne frigos fortis in medietate nuche & cessauerit & remanserit mala cōplexio. Scdo nō si cā exteriori infigidat mouerit causas pūctas & antecedētes. f. humores. pūctus hōz modorum est forsan plus imaginabilis qz eueniēs: de facto aut raro accidit. Scdus modus in veritate est a mala cōplexione cū mā: & iō Aui. de eis nō dicit. Tercio nō pōt ptingere pp pportione cāe extrinsece ipressiōne ad corpus partes. v. g. aliquis qz pncipiū nuche debile: sed cerebrū forte: vel bz medietatē nuche ex nā debile & alia forte. Sicut homo pōt habere vniū nerū euntē ad vniū mēbrū debile & alios fortes. Sunt enī boies diuersi in hoc: vt apparet in cōmē. pmi pnoticoz sup illo verbo. Srederē dentib^u cōmē. z. 4. Cū qz iste homo occurreret frigidit sine mā patiet pars parata pati & non alia. Et hoc ppter pportione iter cāe & illā partē. Et hoc est qd dicit: imo si necessariū fuerit. f. nocumētū in sensu & motu a frigiditate sine mā cōmunicari vni lateri absqz alio: accidit vt sit paralytis vni mēbro. i. accidit sicut paralytis etiā accidit vni mēbro a frigiditate sine materia: fm pportione. f. cause ad illud mēbrum vel ad illud latus. Declarat aut Aui. in exemplo de vno mēbro: qz plus accidit qz vniū mēbrū & nō aliud disponatur sic ad patiendū qz accidat medietatē corporis disponi sine alia.

C Et mollificatio plurima qz fit pp retentionē spiritus.

C Istā ista dupl^r exponit. / pmo qz sequat pūne partē pcedentem: vt dicat accidit tūc fm pportione vt sit paralytis: & pzo. i. mollificatio plurima: qz frigiditas sine mā facit paralytis plurimam corripēdo cōplexione & pibendo transitū: qz frigidū densat poros & vias: & ideo subdit. Que. f. mollificatio plurima fit a frigiditate pp retentionē spūs. i. phibitionē penetratiōis ad mēbra. Et forsan Aui. dicit hoc: qz iā dixerat qz frigiditas destruit sensum et motū corripēdo cōplexione mēbrū: ne recipiat ipressiōnes. Vult dicere mō qz ēt hoc facit phibitionē penetratiōis spūs & reducat ad cās oppilates p viā pstricōis sicut ēt facit ligatura. Et forsan dicit h vt ostēderet qz friditas facit mēbrū paralyticū in disponēdo: & tūc nō est plurima mollificatio: vel facit mēbrū paralyticum in disponēdo & pibendo transitū spiritū: tūc est mollificatio plurima. / Scdo mō pōt exponi: vt sit pū pū ptis in qua Aui. incipit ponere cām destructiōis sensus & mot^s qz est phibitionē penetratiōis

spūs. Et pmittit que mollificatio ē. Scdo ponit cās. ibi. (Cā aut.)

C Dicit pmo qz mollificatio qz fit pp retentionē spūs plurima su. ē. Dubitat que mollificatio sit maior: an illa que fit a corruptione cōplexionis: an illa que fit ex phibitionē transitū spiritus. / Cū dicit qz illa que fit ex mala cōplexione: qz sicut cōplexio est quid magis virtutib^u ppinquū ad perficiendū opationes: ita nocumētū in cōplexione videt magis ppinquū in ledēdo. / In pū Aui. qz dicit qz illa que est pp retentionē spiritus est plurima. / Dm qz mollificatio pōt dici plurima dupl^r. Cū mō ex parte modi lesionis opatiōis sensitue & motiue in organo. Et isto mō est plurima que fit a mala cōplexione sine mā idispōnēte mēbrū. Dico aut sine mā: qz si esset cū mā nō absolueret ab alio mō cāe. f. ab oppilationē phibitionē transitū spiritū. Est aut plurima qz talis cōplexio imediate ledit opationē: sed phibitionē spūs nō imediate: imo forsan est lesio per cōitātē. Alio mō pōt dici plurima qzū ad pferētiāz & difficultatē cure: & iste est ppius modus dicēdi plurimā. Et hoc mō mollificatio que fit pp spiritū retentionē est plurima: qz magis perdurans qz illa que fit pp corruptionē cōplexionis solam. f. excessu qūtatē frigide & humide. Et forsan hoc voluit. A. cū dicit. verūtamē illud. f. nocumētū sensus & mot^s a frigiditate & humiditate idispōnētib^u solū est ex eis qbus succurrere est facile: sed mollificatio pp retentionē spūs est plurima: qz sibi nō facile succurrat. Et hoc apparet discurrēdo per plurimas suas cās statim dicēdas que sunt oppilatio & solutio pūnitatis: difficulter enim ista remouent. / Ad pū dōm qz rō nō pcludit. cōplexio enī mala pōt imediate ledere opationes: & tū facilius remoueri.

C Causa vō retentionis est oppilatio aut separatio poroz & transitū pducētū ad mēbra cū sectione.

C hic inuestigat cās huius retentionis spūs siue phibitionis transitū ad mēbra. Et primo pemitit causas. Scdo subiūdiendo vnam multiplicat numerū illarū. ibi. (Oppilatio.) Tercio declarat vnaquāqz cām fm multiplicatū numerū. ibi. (poroz aut.) Dicit primo causa retentionis. f. spūs ne vadat ad mēbra est duplex. f. oppilatio. Alia est separatio. i. remotio abinūce poroz & transitū. i. viarum separatō. dico cum separatōne. i. cum solutiōne pūnitatis. dicit autem porozū quantū ad vias occultas magis: & transitū quantum ad manifestas.

C Oppilatio aut aut est fm semitā rei aggregatiōis ambas res & est apā: & tūc est cā mollificationis & palytis faciēs abscisiōne spūs a mēbris ptractio poroz: aut repletio aut apostema: aut solutio singularitatis.

C hic multiplicat has cās ad numerū quaternariū: dicit qz oppilatio fit: vel ex apostemate: vel ptractione: vel mā replente: ergo sequit qz causa paralytis que pibet transitū spiritū ad mēbra est vel ptractio poroz vel repletio: vel apostema: & be tres cause sunt reduce ad oppilationē. vel causa est solutio continuitatis: & sunt in summa quatuor cause. Cōsiderandū qz apostema aggregat ambas res. f. oppilationē & solutiōne cōmunitatis: hoc est qd dicit. Oppilatio vō aut est fm semitā zē. & est apostema sup aut oppilatio est ppter pctionē: aut ppter repletione. Et tunc est cā. & forsan qz deficit scriptori ista quā suppleo. Et si nō suppleat intelligitur ex virtute sequenti sermōis.

C Poroz aut ptractio qzqz accidit ppter ligaturā ligantis exterius que est ex eis que pōt est remoueri: & est mollificatio illa & destructio sensus & mot^s res accidentalē que remouet cū resoluū ligatura. Et qzqz fit ex cōpressionē vehemētī sicut accidit apō pūssionem aut casum. Et sicut accidit cū declinat spondiles & rumpunt ad vniū duoz laterū dextrū aut sinistrū & comprimunt nervos euectes a se in parte illa aut ad interiora aut ad posteriora. Sed ad interiora & posteriora accidit ex eis tensio nō coarctatio: quoniā occur sus spondiliū duob^u laterib^u ante & retro nō sunt sup exitū nervoz fm qz sciūti. Et exit^u nervoz fm qz sciūti nō est nisi ex duab^u partib^u atēiore & posteriore. Et qzqz ptractiō ppter grossitudinē sube mēbrū.

C habet quatuor partes: sicut quatuor sunt iste cāe quas declarat. pmo declarat cām que est poroz ptractio. Scdo que est repletio. ibi. (Repletio.) Tercio que est apostema. ibi. (Apostema.) Quarto que est solutio cōmunitatis. ibi. (Incisio.) Dicit p^r poroz aut sup & viarum ptractio. i. pstrictio vel adunatio siue densario.

Bentilis

Considerandū q̄ tres assignat eas huius sectionis. Una est ligaturā. Scdō est calus et p̄cussio: sicut apparet in dislocatione spondilii. Considerandū q̄ nervi exiit a spondilib⁹ fm dextrū et sinistrū: et ideo dislocatio spondilis ad dextrū et sinistrū statim coartat nervū p̄pter remotionē spondilis ad partē illam: et p̄prie hoc accidit in spondilib⁹ colli: q̄ nervi oriunt⁹ a spondilib⁹ colli inter vna spondilē et aliam: ita q̄ foramen est cōe duabus spondilib⁹: vt Aui. p̄mo cañ. fen. p̄ma de anarbo. spondilii: et Bal. 4. de interioribus. 3. cap. Sed quādo ante vel retro spondiles dislocant: tunc nō coartant⁹ nervi: q̄ nervi nō erant fm illū modū: et hoc est qd̄ dicit occurrus spondilii ante et retro nō sunt super exitus nervoy: q̄ non erant inde: sed a latere: et ideo spondiles a latere occurrunt sibi super exitū nervoy: et p̄prie est vnu de spondilib⁹ superioribus: qui occurrūt super exitū sumēdo super. i. iter vnu et reliquū. Sed sumēdo sup̄ large. i. vñs sic verificat de oibus spondilib⁹. vt p̄. Dubi⁹ 6^m

Dubitat q̄ Aui. dicit q̄ dislocatio ad anteriora et posteriora spondilii nō facit coartationē. / Lōtra q̄ ex hac dislocatione fit dextru erio sensus et motus in mēbris infra illā: vt Aui. 4. cañ. fen. 5. cap. de dislocatione spondilii. / Dōm fm Rasm p̄mo p̄tinetis p̄mo cap. q̄ dislocatio ante vel retro: aut est semicircularis vt apparet in gibbositatē: et tūc nō p̄stringunt⁹ nervi nec nucha: et ideo gibbosi nō perdūt sensum et motū. Aut est angularis. v. g. vna sola spondilis intras vel extra pellic: sicut videmus in casibus sup̄ oculo: et tūc nucha et nervi p̄stringunt⁹ et p̄prie nucha: et homo perdit sensum et motū: et morit⁹ fm plurimū. / Tertia cā istius p̄strictionis variū et poroy est grossitudo sube mēbrū. Possumus autē per grossitudinē intelligere apostema: qd̄ quicq̄ iuxta nervū nascens coartat illū. vel grossitudo. i. eminētia mēbrū: et talis eminētia pōt fieri et sine aposte: vt notū est in duritieb⁹ nervoy et chordarū et alioy mēbroy.

Repletio vō oppilatua est ex materis humidis currentibus quibus membrum humectatur: et currunt in vacuitates omnium membrorum: aut stant in principiis membrorum: aut in ramis nervorum. Et quicq̄ sit in via spiritus currentis ex eis.

Considerandū q̄ huic mae assignat quatuor loca. Aut totū mēbrum paralyticū: q̄ totū est infusus flegmate: et q̄tū ad hoc dicit ex materis humidis currentib⁹ q̄bus mēbrū humectat⁹ et currūt in vacuitates oīum mēbroy. f. que sunt paralytica siue sit vnu mēbrum siue plura. Secundus locus est p̄ncipiū nervoy. f. p̄ncipiū siue originis. Tertius locus est ramus nervi q̄ ramus vadit ad mēbrū et dimittit aliū ramū ad aliud mēbrū. Quarto locus est via spūs currentis in eis. i. mēbris vel nervis. per hāc viā possum⁹ intelligē viā spiritus vitalis. f. arteriā: ex et. n. oppilone pole est tolli sensus et motū. Scdō p̄ viā intelligamus viā que in cerebro vel nucha est que respicit p̄m⁹ nervi. Tercio p̄ viā. i. ramū nervi appropriatū mēbro: q̄ iā est in mēbro fundat⁹. Quarto viā. i. poros mēbrū in quibus currūt: et recipit spūs sensitiu⁹ et motiū: quous reliq̄ ptes illi mēbrū nō sunt ibibite mē. Considerandū q̄ p̄ mās humiditas currentes in manifestio finonis intelligimus flegmaticas mās a q̄b⁹ plurimū fit dec oppilatio: tñ et alie mās fluentes et oppilates possent illud facere vt melancholia: et et sanguis et rarissime cholera vt notū est.

Apostema vō quādoq̄ accidit in originib⁹ nervorum: et ramis ipsoy: et oppilat transitus.

Cpatet.

Incisio autē que nervus accidit que in longitudine est nō nocet sensui et motui: et que est in latitudine phibet sensum et motū a mēbris que imbibunt⁹ ex meatib⁹ qui sunt p̄tini inter ipsa et villā tunc incisum.

Incisio in longitudine nō nocet. f. multū: q̄ nō prohibet incessus spūs in latitudine phibet et a mēbris q̄ ibibunt⁹ ex meatib⁹. i. q̄b⁹ meat⁹ pleni spūs exhibet spūs in mēbra ibibit sibi illū spūs et c.

Et scias q̄ nucha similis est cerebro in disponib⁹ suis ad duas divisiones: h̄ sensus eas nō discernat.

Cas Aui. inuestigat cas paralytis absolute. hic inuestigat cas paralytis p̄prie: q̄ inuestigat quare vna ps corporis absq̄ alia sit paralytica. Et p̄mo p̄mittit qdā pro suo fundamēto. Scdō declarat p̄positū. ibi (Non ē.) / P̄ma in duas. p̄mo p̄mittit. Scdō pbat. ibi (Quo enī.) / Dicit p̄mo q̄ nucha est similis cerebro in disponib⁹ suis ad duas divisiones. f. dextrā et sinistrā h̄ sensus non discernat eas sicut in cerebro.

Quomodo enim non erit illa illud cui procedat etiā a duabus divisionibus cerebri.

Super tertio

Arguit sic: nucha pcedit a duab⁹ divisionibus cerebri: q̄ a cerebro in duas diuisio et loco diuisionis: ē est diuisa. Considerandū q̄ p̄ntia simplr nō teneret de quib⁹ orto a cerebro: q̄ fm h̄ nervi q̄ libet eēt diuisus: f. 3 de eo qd̄ nascit⁹ a duab⁹ diuisionib⁹: ita q̄ ab vtraq̄ pte cerebri nascit⁹: et id dicit a duab⁹ diuisionibus.

Nō ergo elongat quin seruet naturā vñus duoy laterum purgando et expellat materiā ad latus quod est debilius et qd̄ est magis susceptibile materiei p̄mū: et cui accidit p̄cussio et ictus et ad qd̄ expellit⁹ supfluitas lateris cerebri quod ipsū sequit⁹.

Prio ostēdit q̄re paralytis sit in vno latē et nō in alio. Scdō ostēdit q̄re sit in quib⁹dā p̄tib⁹ et nō alijs siue sit totū corpus p̄ter facie siue sit medietas tot⁹ siue vnu membrū. ibi (Et scias.) / P̄ma in duas. p̄rio facit h̄. Scdō qd̄ dicit declarat. ibi (Et nō est.) / Dicit p̄mo q̄ cerebri purgādo māz seruat siue defendit nām vñ⁹ duoy laterū: et expellit ad latus debilius: et magis susceptibile: hoc q̄tūz ad nālē debilitatē. Et cui lateri accidit p̄cussio et ict⁹: et hoc q̄tū ad debilitatē accidentālē. Et ad qd̄ expellit⁹ et hoc q̄tū ad rectitudinem: q̄ mā latens dextrī cerebri expellit ad dextrum: et sinistrī ad sinistrū nuche. h̄ tñ nō p̄sonat dictis Locūtoris dīa. 153. vt apparet fen. 1. sup̄ ca. de apatib⁹. in q̄one qdā. et hoc est qd̄ dicit et su. latus ad qd̄ expellit⁹ est latus ad qd̄ expellat⁹ supfluitas lateris cerebri: qd̄ su. latus ad qd̄ expellit⁹ est vt ipm. latus cerebri sequitur.

Et nō est mirandum si egritudo sit p̄pria vni lateri absq̄ alio latere: nā enī p̄cepto sui creatoris iā discer nit qd̄ est subtilius hic: et tu qdē recordare hui⁹ ex p̄ncipijs que tibi dedimus in libro primo.

Hic declarat qd̄ dicit. f. q̄ nā cerebri seruit et defendit vna partē: et expellit ad alia. Et dicit q̄ h̄ nō est mirādū: q̄ nā. f. regēs corpus vel nā. i. vñ⁹ nālīs discernit qd̄ ē subtili⁹ ad discernēdū q̄b⁹ sit. Cū dem⁹. n. q̄ discernit medicias p̄rias adiūcē mltas: discernit vnu humore ab alio: imo p̄re a p̄te: et p̄t apper et p̄ lib. f. fen. 1. ca. de virtutib⁹. vbi sunt tacte opōnes virtutū: et et in multis capitulis p̄mi libri. hoc aut dicit Aui. pp̄ Rasm. 1. p̄tine. 1. ca. qui valde mirat⁹ de hoc: tñ hec est veritas quā Aui. ponit et Bal. 1. de interiorib⁹. pe. ca.

Et scias q̄ multoties expellitur materia humida ad extremitates propter dominium caliditatis in corpore aut motu subito ex timore: aut pauore: aut ira: aut delitijs: aut angustia.

Iste canon ponit qdā ex quo declarant dicta et dicēda: vult q̄ multoties mā humida. f. fluxibiles multoties expellit ad extremitates: q̄ calor in corpore dominat⁹: et hoc q̄ facit⁹ est subitus mor⁹ ex timore. f. de futuris: aut pauore. f. de p̄teritis: aut ira: aut delitijs absq̄ cōtrouersis. i. rixis aut angustia.

Diceret alijs q̄o ex tristitia siue angustia fit subitus mor⁹: imo paulatinus vt sumit. 1. cañ. fen. 2. cap. de accidentib⁹ aie.

Citē quo ista accidentia aie faciūt dominū caliditatis. Timor enī et angustia ifrigidat. / Ad p̄m⁹ oīm q̄ p̄ motū subitū intelligem⁹ motū nouū in calore: et saltē oīa aie accidentia in sui p̄m⁹ aliq̄ subito p̄mutat. / Ad 2^m oīm 2^m. p̄mo q̄ Aui. nō vult dicē q̄ ista accidentia faciūt dīari caliditatem: sed vult dare duas cās pp̄ quas mae quicq̄ expellunt⁹ que prius nō expellebant. Una cā est: q̄ calor mō dominat⁹: et p̄us non dominabat⁹: et hoc pōt fieri pp̄ multas causas quas narrare esset plūm. Alia cā est subitus mor⁹ in calore et spūs: ex quo accidit mām moueri que p̄us nō mouebat: vnde calor mō uet ad et⁹ expulsiōne. / Scdō mō possum⁹ rīdere q̄ Aui. det vna cām. f. victoriā vel dīum caliditatis in corpore supra mām: et ista victoria fit ex subito motu pp̄ accidentia aie. Lōtingit enī q̄ ex aliquo irascibili vel timoroso vel gaudio calidū cōmotū subito fortificatur: et hoc vel vt vindictet vt in ira: vel vt prosequat vt in gaudio: vel vt se defendat vt p̄uideat vt in timore. Calidū autē quasi vigoratū expellit mām: imo cōmouet mām in accidentibus aie: que prius quiescebat: et ipsa cōmota stimulat ad expulsiōne et necessitat. Virutes autē naturales necessitates assumētes vebementius operant⁹: vt Bal. in cōmen. 4. p̄mū p̄mo cōmen. super ter. furo. ris. et ideo vñs sunt quidam liberati a foribus egritudinibus mālīs p̄pter timorē et alia accidentia aie: vt innuit Aui. c. lib. primo fen. 3. doct. 7. de exercitio. z. ca. vnde dicit. Nāuib⁹ ferri in mare altum est fortius in remouēdo egritudines quas nō iam inus: propterea q̄ fm aiam letitia et tristitia diuersificant et c. et Rasma. 1. cōtinentis cap. 2. cap. de q̄rana dicit: q̄ apud indos est expertus q̄ inuadere quartanariū enī euaginato et facere q̄ serpentes aggrediant⁹ eos extractis dentib⁹ q̄ curat: et h̄ nō est nisi iudicēdo timorē

*Experiencia tamen
lasciat, videtur,
etiam per amec
p̄tib⁹ p̄tē anq̄
in aduēta dī. nā
vna bona inuenerit*

Dub⁹ 7^m

Dub⁹ 8^m

*non est
afflictio
māz
p̄tinet
ad affectū
et ad affectū
et ad affectū*

Nota

sem et motu faciendo subitus in calore nali: vñ dominat sup mām.
 Considerādū qd ex isto canone Aui. hz tria. Vñz est qd ex acci-
 detibz aie pōt fieri paralyfis. pōt ēt hēri qd ex accidetibz aie cō-
 tingit qñqz curari paralyfis. Nā mā hūida si est in venis pōt mo-
 ueri ad neruos et facit paralyfis. Sed si hō est actu paralyticus pōt
 mā facies paralyfis pp accidetia aie moueri ad exteriora: et libe-
 rabit hō: et iō ista pōt alit exponi: vt dicatur: multoties expellit mā
 humida. f. que facit paralyfis ad extremitates. f. extra et recedat
 a neruis: vñ hō liberat. Tertiū qd ex hoc hz est: qd si nā ex impetu
 accidetū aie pellit mām ab vna parte ad alia: quid igit mirabile
 est qd pellat sine illis ad vna parte nuche et nō ad alia.

Et scias qd cū lesio et mā que faciūt paralyfis sunt in
 vno latere vētriculorū cerebri cōicat lateri corpis toti
 et lateri faciei cū cor: sūt si sunt in meatibz lateris vni?
 quēadmodū si esset in duobz lateribz vētriculorū cere-
 bri: aut in meatibz esset apoplexia.

Hic particularius inuestigat cām et modū fm quē ptingit totum
 paralyticari aut medietatē aut partē. Et pmo qñ nōcūmētū et mā
 est in cerebro. Scdō qñ est in nucha. ibi (Si autē sunt.) Tertiū qñ
 est in neruis. ibi (Si nō fuerit.) Considerādū dicit lesio et mā: qd
 lesio et mā: qd ista cāe ppe facit has diuersitates i paralyfi:
 vt sup apparuit. vel dicit lesio qñ ad cās pmituas qñda: vt est p-
 cussio: et mā qñ ad cās humores. Considerādū qd per meatus
 Aui. intelligit vias in suba cerebri directas ad pncipia neruorū. di-
 cit qd si lesio et mā sunt in vno latere vel in meatibus vnius lateris
 paralyticat pars illa corporis: et medietas faciei. et ps.

Si autē sit apō originē nuche corp⁹ totū eēt palyticū
 pter mēbra faciei: et qñqz accidit cū h stupor i cute ca-
 pit⁹ si phibet trāsitus sensus: qñ cuti capis adueniūt ner-
 ui sensibiles ex ceruice quēadmodū ostēdim⁹. Si autē sūt
 i latē originē nuche cōicat lateri toti excepta facie. qd si
 sūt dēcedētes ab originē sumergēdo aut i latē vno mol-
 lificat et palyticū sit qd seqt illd ex mēbris qñrū nerui sūt
 ex vno. qd si nō fuerit ex nucha: imo ex neruis mollifi-
 cat qd est pprū illi neruo: siue sit in toto neruo aut in
 medietate ei⁹ aut in parte eius mollificat qd mouet il-
 lud qd sequit ipm ppter illud qd venit ad ipm de illo
 lesio pp mām et resolutionē singularis aut apostema.

De scdā pte dicit: qd si lesio et mā sunt apud originē: qd in pncipio
 totius nuche et vtriusqz ptis ei⁹ totū corp⁹ paralyticat pter facie.
 Et cuti capitis accidit stupor si phibet: qd phibet qd nerui dā-
 tes sensum illi cuti nascunt a ceruice. i. collo. f. a scdō part: vt ostē-
 dim⁹ qd can. fen. i. cap. de anathomia neruorū a nucha. Si autē sūt i.
 nōcūmētū et mā in latē. f. vno nuche cōicat qd. ps. qd si sūt descen-
 dētes. f. lesio et mā ab originē sumergēdo. i. totā nuchā fm pfundit-
 tatē ibi capiedo. v. g. in loco renit: aut in latē vno. f. nuche mollifi-
 cat et p. i. paralyticū sit qd seqt qd vna ps vel oia ista illū locū.
 qd si nō fuerit. f. nōcūmētū siue paralyfis mollificat qd siue in to-
 to: qd in pncipio. vel in toto: qd per totū neruū mā ibibat. aut i me-
 dietate: qd in vno ramo p in pte. f. nerui appropriata mēbro pp il-
 lud qd venit ad ipm. f. mēbru de illo. f. neruo lesio: qd lesus est cum
 per illū non vadit spiritus: lesio dico pp mām qd sup. aut pp alias
 causas supra dictas: sed dicit plus de istis tribus: qd prius contin-
 git ex his appropriari nōcūmētum neruo.

Paralyfis vō quedam est que est crisis colice et mul-
 totiens remanet cum ea sensus: quoniam materia est
 cum ea in neruis motus et non sensus.

Ostēdit qd paralyfis sequat qñdā egritudines. Et pmo qd ac-
 cidit vt crisis colice. Scdō vt crisis febriū acutariū. ibi (Et est pa-
 ralyfis.) P. prima in duas. primo pmittit. Scdō pbat. ibi (Nam
 quidā.) Qd pmo dicit p: et declarabitur statim.

Plā qdā antiquorū dixerūt qd cū colica aliquibus ānis
 cōicat iterfuit plimos. Et qd euadit: euadit cū paralyfi
 eueniēt ei. qñ. n. nā expellit illā mās qd ē adueniēs ner-
 uis et reduct eā ad exteriora et eēt maximū vt cū sudo-
 re denūtiaret. Retinet qd in neruis et facit paralyfis.

Nā pbat per autē. Scdō per rōnē dādo modū. ibi (Quasi. n.)
 C. pmo qdā. f. balya. s. theo. s. ca. autē. Pauli. Considerādū qd
 b qd dicit aliqbz ānis pōt et exponi. pmo aliqbz ānis. f. sup hōic:

qd hō pluribz ānis sit passus colicā. Alio mō aliqbz ānis: qd sit egri-
 tudo sequēs pstitutionē āni: et sit qñ pestilentialis. Et h vī pforme
 dicto Aui. ista fen. 16. de colica. i. c. cū dicit. Et qñqz accidit colica et
 ileos fm semitā accitit egritudinū pestilentialiū. Quasi. n. arguit
 sic: mām colice nā pōt pellē de interioribz ad exteriora: qd pōt colica
 terminari p paralyfis: imo cū facit hāc expulsiōne multū sequit
 paralyfis. ānis ē notū ex pñ isto qd mām ab vtrima supficie corporis
 pñt int⁹ trahi: vt tercio de virtutibz nālibz. aspenul. cap. 8. multo
 magis ab intus ad extra. psequētia est nota: qd qñ nā mouet mās
 colice ad exteriora nō denūtiat siue ostēdit nisi forsan raro talem
 eūōne cū sudore: imo hoc esset valde maximū: et ostendēf mari-
 ma potētia virtutis: qd illa mā stans in neruis facit paralyfis. Et
 hoc est qd dicit quasi enim natura expellit neruis. i. ad neruos et.

Dubitaf de mō puent mām colice ad loca in qd facit paralyfis.
 Dicit qdā qd colica sit qñqz ex mā flatica a cerebro ad intestina
 fluere: ptingit qd nā illā mās diuertit: qñqz et pellit ad neruos. Ali⁹
 modus dicit qd mā stans circa testima. f. mā hūoralis pōt a mā
 moueri vsus spōdiles et penetrare i nuchā vel pñ neruorū vñ mo-
 ueri vsus neruos sparsos p corp⁹ et fiet paralyfis. Et tu vidisti in
 fratre de ordine pdicarorū. Nec ē nouū tales expulsiōnes fieri vt
 appet in cōmē. afoi. 7. pti. Quibz iter frenes et afoi. 55. et fen. 14.
 ca. de causis ydropis. Et qd appet qd talis paralyfis sit ppe i co-
 lica hūoralis nō i vctosa siue fecali. Nā autē isti est flatica: hō nō fi-
 ipole et si eēt cholica: imo vī qd fm iudiciū qñdā medicorū mā fa-
 ciens istā colicā qd terminat ad paralyfis sit mā cala: vñ curabāt
 illā colicā cū fridus: et pseruabāt ab epilepsia et paralyfi: vt scribit
 Aui. fen. 16. i. ca. Illa qd paralyfis eēt ex oppilatiōe scā in neruis ex
 mā illa: qñis sit cala. Ego autē vidi nouā paralyfis in matheolo de
 asilo: hūit. n. iste duritiē et magnitudinē splenis qd pueniebat vñqz
 sub vmbilico et vñqz ad dextrā: icurrit paralyfis fere toti⁹ corp⁹
 et scabiē sedā et cessauit splen pfecte. Et cū eūōne mēlici hūoris cu-
 rar⁹ et a paralyfi et scabiē. Et qd appet qd paralyfis vtrūqz fiat
 a flatica mā: pōt tñ fieri ab oī hūore: qd qñb pōt oppilare: vt Aui.
 dicit supra fen. i. cap. de qñtate accidetū foda ex materya.

Et multotiens quidem accidit vt in hac sit affirma-
 tio sensus cum dispositione sua.

Cā ē fm quodā: qd nerui motui sunt magis potest: sed sensitiui
 sunt magis stricti in poris. Indigent enī motui nerui pluri spū et
 calore qd sensitiui. Et iō mā colice expulsa ad extra plus recipit in
 neruis motuiis qd sensitiui: in vtriusqz tñ pōt recipi.

Et est paralyfis que est crisis in egritudinibz acutis
 qua permutatur materia ad neruos.

C. pmo pmittit. Scdō declarat. ibi (Et illd.) Considerādū qd p egri-
 tudines acutas itelligit a pata cerebri siue cala siue frida. Intelligit
 et feb. ptnuas siue apostemare: qd per expulsiōnem materie-
 rum harū pōt fieri paralyfis: vt notū est.

Et illd qd ē cū nā nō pōt pp etatē aut obilitatē ite-
 gre eūare: qre remanet residuū māsū i pñbz cerebri:
 et remanet post statū foda et grauitas capis. Deinde ex
 pellit ipsaz nā expulsiōe grauitatē nō expulsiōe eūōnis
 integre qre accidit paralyfis et filia. Et paralyfis qd ē
 plm accidit i fortitudine frigoris byemis: et qñqz accidit
 in regionibz meridionalibz eis qd iā pueniūt ad ānos
 1. et vltra fm semitā fluxū expulsiōis ex capitis corp⁹ p-
 pterea qd meridionalis vētus plurimū replet caput.

Declarat dēterminādo se ad acutā febrem cui⁹ reliquie remanēt in
 pñbz cerebri: et h vel qd egritudo fuit in cerebro vt frenes: vel qd
 p ptes cerebri nā fecit crisis imperfectā pp debilitatē ex etate: vel
 pp debilitatē ex accidetū vel nā remanet post statū: qd post crisis
 illā imperfectā foda et. Deinde expellit ipm. f. residuū expulsiōne qñ
 tatis. i. difficultatis: qd grauitatē et difficulter expellit et non pfecte
 potēs et. qre accidit paralyfis et filia: qd possent fieri alie crises p-
 mutariōis: vt appet. 4. can. fen. 2. i. ca. qd aut paralyfis possit ac-
 cidere vt crisis frenes appet p balyab. s. theo. s. ca. et paralyfis
 in fortitudine frigoris: qd debilitat calidū et multiplicat hegma qñ
 quaginta et. qd hegma multiplicat: et ps qd dicit. Deinde cū dicit.

Paralytici autē plurius est obilis tardus et rarus. Plā
 cū egritudo frangit virtutes debilitat pulsus et fit fre-
 quēs et eueniūt vicissitudines sine ordine.

Pōt dici qd hic incipit ponē signa. Et pmo generalia. Scdō spe-
 cialia fm diuersitate causarū. ibi (Illa aut.) P. pma in duas. pmo
 ponit signa significātia eam. Secundo docet pronosticari. ibi (Et

Bentilis

quodcumq; membrū. ¶ Prima in tres. Primo ponit signū sumptū a pulsu. Scdo ab yrina. ibi. Et yrina. Tercio iterū a pulsu in qdā dispōne. ibi. Et qñq; accidit. ¶ Et aliter pōt dici q; hic Aui. pōt quodā canones cōpletivos vt suus modus est in fine capituloz.

Dub^m 10^m Circa primam partem diceret aliquis quaz virtutem frangit. i. debilitat paralyfis.

Dub^m 11^m Scdo dī qre ipse p^r dicit q; est rarus. postea dicit q; est frequēs. ¶ Ad p^r dōm q; paralyfis frāgit. i. oēcit virtutē vitālē: q; pprie est passio frigida z humida: vñ spūs vitalis in corde vñ in arterijs in calore remittit. Sit q; pulsus debilis tardus z rarus pp debilitatē virtutis z puationē necessitatis. Possumus ēt dicē q; debilitat aīalē virtutē: z sic mollificat pāniculus tegēs arteriaz: z iō nō pōt apparē pulsus debita magnitudo nec fortitudo ex b. ¶ Ad 2^m dōz q; frequētia nō est pñalis pulsu paralyticoz: sed qñq; aduenit cū multū cadit virt^u: z iō sua frequētia est vicissitudinaria. i. aliq; vice adueniēs: z nō est hñs ordinē: nisi vt cōtingit cadē virtutē. Et b est qd dicit. Et sit frequēs pulsus. i. qñq;. Et euēniūt ei vicissitudines. i. in frequētia: q; aliqñ siue aligb⁹ vicib⁹ sit ista frequētia: vt cū puenit virtutē multū cadē sine ordine zc. Alij exponūt vicissitudines. i. frequentes pulsationes. Que vō dicta sunt sumunt a. b. in cōmen. pulsuum tracta. 4. 16. cōmen. super tex. paralyfis. z ab balyab. 7. theozice. 9. cap.

¶ Et yrina fm plurimum sit eis alba: z qñq; fit in eis valde rubea pp debilitatē renū in discernēdo sanguinē ab aquositate aut debilitatē venarū ab attractiōe sanguinis: aut pp dolorē que fortasse est eis eis: aut ppter egritudinē eis aliam propinquam.

Dub^m 12^m Dubitat an yrina cū albedine sit grossa vel subtilis. ¶ Rñdet Albertus q; subtilis: q; flegma qd istā yrinā igrossaret tēdit ad alia loca. i. ad neruos. ¶ Aliter dōm q; ptingit istā yrinā esse subtilem qñq; pp oppilationē: z qñq; grossā pp dominū flegmatis: cuius pars ēt cū yrina pōt expelli qñq; pp oppilauerit neruos. ¶ Cōfī derādū q; qñq; cās ponit pp quas yria pōt ēt rubea in paralyfi. Lū. n. paralyfis sit morb⁹ fridus: vñ esse cā albedinis in yrina. Si q; yrina sit rubea est pp alterā qñq; cārū. ¶ Prima q; cōiungat eis debilitas renū in discernēdo sanguinē ab aquositate. vadit. n. yrina ad renes cū aliq; pre sanguinis: vt infra sen. 19. p. ca. Ista aut debilitas qñq; est accidētalis. i. accidētāl^r pūcta paralyfi: qñq; ēp cām ex paralyfi: vt cū ptingeret pāniculū colatorū relaxari z molificari: vt nō possit fieri yrine colatura debita. ¶ Scdo cā est debilitas venarū. i. post epar ab attractiōe sanguinis: vñ remanēs in epate pōt tingere yrinā: vel debilitas venarū. i. epar ab attractiōne. i. mūdificatiōe sanguinis ab aquositate. ¶ Tertia cā est aliq; dolor: q; fortasse eis accidit. ¶ Quarta cā est pp egritudinē eis ppinquā. i. pp febrē fm quodā tñ febris nō videt dispō eis ppinq. ¶ Dōm ergo q; itelligit ppter hoc vel oppilationē in venis: vnde sequente putredine fit tincta yrina: vel itelligit oppilationē in pōro felleo z circa faciē itellinoz z multiplicatō flegmate in eis: vñ cholera retenta tingit yrinam. Has causas ponit Aui. in sermone cō pmo cāñ. sen. 2. cap. de signis sumptis a colore yrine.

¶ Et qñq; accidit vt sit latus sanū paralyfis inflāmatum: ac si esset in igne: z alterū paralyticū frigidū: ac si esset in niue: z sunt pulsus duozum laterum diuersi. est enim pulsus lateris frigidi deiectus ad hoc q; iudicia eius frigida cogunt ipsum.

Dub^m 13^m Dubitat quo vnū latus pōt esse frigidū z aliud calidū. ¶ Rñdet q; paralytico existēte vno latere pōt supuenire febris: ex q; apparēbit in parte sana calor: sed in parte paralytica cōmouēbit flegma quo cōmoto iprimis sensus frigoris. Sicut apparēt ēt in febre in qua extra sentit frigus z itus calor. Iste modus dicēdi posset calūniari: q; forsan flegma faciēs paralyfim nō est modi illi: cū sit flegma subtile aquosus mag. Aliter pōt dici q; in venis alij cui⁹ pñt esse humores flegmatici crudi: z humores cholericiz: nā ad vnū latus pellet cholera: z ad aliud flegma: in latere q; frigidū erit pulsus deiectus. i. paruus debilis tardus rarus ad hoc. i. intrū q; cogūt ipm. i. latus iudicia eius frida. i. iudicare q; sit frigidū: vel iudicia. i. signa frigida: q; apparēt cū b alia signa frigiditatis. z ita intelligendū est q; q; in latere calido apparēt pulsus veloz z frequēs: z iudicia caloris: q; ad tactū sentit calor z apparēt rubor.

¶ Et qñq; peruenit ad hoc vt oculus minorētur.

Dub^m 14^m Dubitat q; oculus minorat. ¶ Rñdet Bertrius q; oculus oppositus oculo partis in qua est paralyfis. Iste pmo nō est ad mentem Rasis. Nā. 18. ptinē. cap. de mirabilib⁹ cap. 4. in fine. dicit q; oculus partis frigide ēt ille q; est minorat. Et Aui. sen. 3. bui⁹ cap.

Super tertio

de pfundatione oculi. ¶ Rñdet Albert⁹ q; oculus pñs paralyticē est minorat: z rōnē assignat. Nā oculus partis paralytice paralyticaf: z tūc oculus sanus trahit ad se oculū paralyticum: z sic oculus paralyticus trahit intus. Iste sermo est valde corruptus. Nā cū accidit oculo paralyfis: tunc neruus obticus z musculus pñtius relaxantur: z tunc oculus exit extra: vnde infra sen. 3. cap. de exitu oculi. Aui. ponit vñ cām mollificatiōē. Nec illud qd dicit est verū q; pars sana trahat partē mollificatā: vt apparebit infra cap. de roztura. Et qualr illū debeat. itelligi ibi dicef. Dico q; qñ vna pars corporis ifrigida: tūc pōt in parte illa esse paralyfis. Et si pars faciei paralytica fiat oculus illius partis erit extra: q; relaxabit: vñ cū b pōt minozari si paralyfis sit mala: vnde deficiat oculi nutritiua. Itā q; ista simul q; oculus paralyticaf: z q; extra relaxef sicut manus paralytici macrefit z relaxaf. pōt ēt in pte illa frida fieri spasm⁹: z pōt spasmū collū z musculi oculi: z tūc oculus retrahit itus. Et hoc mō videt sensisse Rasis. 19. ptinē. De hac aut mā scripsimus sen. 3. bui⁹ cap. de minozatione oculi z pfunditate: vbi scripsimus hac auctoritatē ex intētiōe Rasis. Et idē ponit Aui. ibi z pmo cāñ. sen. 2. cap. de pulsu complexionum.

¶ Et quodcumq; membrorum mollificatorum z paralyticorum fm colorem reliqui corporis existens nō minorat neq; extenuat est de quo maior habenda est fiducia q; illud quod est diuersum ab hoc.

¶ Causa horū est: q; qñ stat habituudo membrū z color significat sanitas vitalis z naturalis virtutis: z ideo spes est de cura.

¶ Ad paralyfim pterea fit mutatio ex epilepsia z apoplexia z colica z ex pfecatione matricis z febribus temporalibus fm semitam crisis.

¶ Hoc apparēt ex dictis sups. Sed in muliere cui⁹ matrx pfecatur aggregari possunt materie frigide: z exinde pelli ad neruos. Et sic potest fieri in febribus temporalibus. i. ppolitis.

¶ Et paralyfis euēniens a remotione spondilijz mortifera est fm plurimum: z illa que est ab ictu nō cōtrahebente neruos vehemēter quandoq; sanatur. Si aut superfluat non est spes vt sanetur. In illa autē in qua est spes oportet incipere a floborhomia. Et iam quidem diximus qualiter dilatetur materia paralyfis ad apoplexiam z conuersio.

¶ Cā est q; dislocatio spondilij nō rectificat nisi raro. f. si fit parua valde: vt sumit sen. 5. 4. cāñ. Ab ictu. i. percussioe vel ipulsiōe nō cōterente neruos vehemēter: qñq; sanaf. f. si pueniat anteq; pñtio neruoz attrahat corruptionē in eis. Si n. corrupat in locis pñtis: vel sit pñtio fortis distrūpens neruos: non est spes vt sanef. Et iō ne percussio vel pñtio attrahat corruptionē z apostema est incipiendū a floborhomia pmo opposite partis. Et iaz qdē diximus. f. cap. de apoplexia. z in hoc capitulo inuuit supra.

De signis.

Cap. 3^m.

Ilam aut que est a tortuositate: aut casu: aut percussioe: aut sectione causa significat: quādoq; tamen occultatur causa in sectione: quā neruus est profundus. Ipsam vō significat: quia subito accidit z non confert ei regimen. Que aut curam recipit est ea que non est a sectione: sed est cum apostemate z similibus.

¶ Hic ponit signa paralyfis. Et pmo ei⁹ cui⁹ cā est phibitio penetrationis spūs ad mēbra. Scdo ei⁹ cui⁹ cā est corruptio cōplexionis phibētis ipressiōē spūs. ibi. Et si est ei⁹ cā malicia cōplexionis. Tercio addit cāñ. ibi. Et dicit. ¶ Ad pñti euidentia pñderādū q; spiritus retentio pōt fieri: vel a cā extrinseca vel intrinseca. Primo ergo ponit signa paralyfis buius a cā extrinseca. Scdo intrinseca. ibi. Et si est cūz apostemate. Ponit ergo signa eius que fit a tortuositate. f. spondilij. a tortuositate. i. pñtriciōne facta a ligatura: z eius que fit a casu z similibus z est notū. ¶ Cōsiderandū q; aliqñ neruo pfundo z remoto a loco percussiois accidit q; inciditur siue rumpit z ignozaf hoc. Et accidit q; gladius fuit acut⁹ tendens ad partē distantē a loco percussiois: ita q; nō creditur. Accidit etiā q; in ictu casus ab alto aliquādo homo euident⁹ percutit vnā partē: z tamē neruus distans rumpitur ex cōmōtiōe. hoc etiā occultat medico. Signū q; est: q; subito sicut fuit percussus vel cecidit facta ē ibi paralyfis z nō pñert cura: que aut paralyfis

recipit curā. f. plus est que nō est a sectione. i. incisione nēruis: est cū apostemate z similibz. f. causis corporalibus. Quasi velit Aulic. dicere qd paralytis ex incisione totali nēruū nūq; curat: qd nō reu nif ille nēruus taliter qd spiritus trāfire possit. Sed paralytis q̄uis fit ab apostemate z alijs causis plus pōt curari. Ego vō audiui mī rabilita de nēruis incisis que hic nō recto.

¶ Et si est enim apostemate calido tunc extensio z dolor z febris significant eam.

¶ Primo ponit signa paralytis per se venientia. Scdo ponit signa paralytis cretice accidentis. ibi (Et si sit.) / Prima in quatuor. p̄rio ponit signa paralytis facte ab apostemate. Scdo facte ab humi ditate nō apostemate. ibi (Paralytis aut.) / Tercio ponit signa fa cte a tortuositate. ibi (Facta vō.) / Quarto ponit signa modi se ha bendi mām. ibi (Et si materia.) / P̄ria in tres. p̄rio ponit signa paralytis ab apate calido. Scdo ab apate duro. ibi (Et si.) / Tercio a molli. ibi (Si aut.) Qd dicit in prima parte est notū.

¶ Et si est ab apostemate duro significat ipsam tactus z consideratio sensibilis in nēruis z dolor antecedens. Nam fm plurimum accidit per ipsam tortuositas aut apostema calidum.

¶ Circa scdas partē diceret aliq. Si apā durū eēt it? vsus nuchā: vel ēr verus pfundū corpis q̄io p tactus possit discerni. / Qd m dupl. p̄rio qd nō loquit de illis apatibz duris ad itra: s; q̄i sunt extra. f. circa loca spondiliū versus extra: vel in aliq manifesto lo co corporis. Vel oīm qd in q̄cūq; loco sit nēruus qui ex illo apate duro ledit q̄i p̄cipit durus in sua ramificatione: z sic chordē z pā niculū cōpositū ex illo. vñ Aulic. dicit p̄sideratio sensibilis i nēruis. f. qz appet aliq durities. dolor aūs. Dicit Albertus qd dolor aūcedit qñ hoc apā durū fit per viā defluxus qz mā fluēs soluit cōtinuit: s; si mā p̄geget p viā p̄gestionis nō fit dolor. Nā accidit p ipsas. i. p ipm dolorē tortuositas. i. poroz oppilatio: vel apā calidum sup. ex qd fit paralytis. Ita expositio est multū rudis homini itelligēti in p̄cipiis aliqd: z iō eā nō repobō. Dico igit qd cū apate duro. f. melico: vel duro: qz durities? nēruoz nō est dolor actu: vt ap parer fen. z. p̄mi libi z fen. 3. 4. cañ. Qñq; tñ ante hui? apata dura z hui? duritē sunt dolores: vt cū apostema durū fit ex p̄mutatione apatis calidi: tūc enī antecedit dolor. Similr cū hui? durities fit in nēruis siue cordis siue iuncturis ex distorcionibus: qz tūc fit dolor. Sed cū in loco distorto fit inodatio z iduratio māerū: vnde apparet apostema durū. f. dicitū nēruū durities: tūc cessat dolor: et hoc est qd vult dicere Aulic. dolor aūs. f. nō p̄iunctus actualiter: sed p̄cessit z hoc fm plurimū. Nā fm plurimū accidit per ipsam. f. ou ritatem que facit paralytin. per ipsam dico: qz ante ipsam tortuo sitas. i. p̄roxisio circa spondiles vel iuncturas als vel chordes: aut apostema calidū ex quibus sequitur durities. f. apostema durum: vel sibi simile: vnde potest fieri paralytis.

¶ Si autem est ab apostemate fluxo tunc significatio est difficilis: verūtamē fm quasdas dispositiones nō euacuatur a dolore paucō z caliditate z a febre leni z ab augmēto doloris z eius diminutione fm motus z cibos z eius euentus non fit subito: imo fm dies: z ex omnibus istis eger sentit apud voluntatē mot? quasi sit aliquid prohibens in illo eodem loco.

¶ Significatio est difficilis: qz valde puenit cum paralyti a mā fle gmatica sparsa fm q̄sdas dispōnes: qz tēpore putredinis māe fle gmatice mollis zc. ab augmēto doloris zc. Nā qñ bō mouet circa locū apas sentit dolorē: cū gescit getaf. Et cibos. qz mala cibaria faciūt i loco sentire dolorē: vñ qz post repletionē sentit dolorē ibi. **¶** Euentus nō fit subito. Contra: qz mā pōt subito fluere. / Respō det Albertus qd hoc apostema si accidat per viā defluxus fit subit to: sed per viā p̄gestionis nō fit subito. Aliter oīm qd comparat enētū apatū calidoz que magis subito fiunt. **¶** Et ex oibus. expo nunt. i. cū oibus signis apostematis fleumatici. Aliter tamē pice mus qd Aulic. hic ponit signū qd dās cōmune omnibus speciebus paralytis frigidis ab apostematibus siue calidis siue duris siue fle gmaticis. Nam patiens quādo vult membrū suū paralyticū ex apostemate mouere: sentit quasi sit aliqd phibēs in loco apatis: vt notū est: vnde z ex omnibus istis. f. apostematibus.

¶ Paralytin aut habens factā ab humiditate expanfa sentit cām expanfam in toto mēbro paralytico.

¶ Paralytin sentit. f. medicus vel infirmus quia indicat totū mē brem esse remolliū: nec affirmit p̄cipuum locum passionis.

cum vult mouere non potest.

¶ Factaz vō a grossitudine nēruoz signat difficultas reuersionis mēbri a d̄ctione cū laborat in ipso eger sic est ei pole: aut faciat illō alias ad dilatationē z mollifi cationē: z neq; sē mēbra leuia sic in paralyti absoluta.

¶ Grossitudo nēruoz est eoz ingrossatio siue induratio in aliq pte vt fiat ibi sicut nodus: vnde in reliquo nēruo sensus z mor? ipedi tur. Et de hac dixit supra cū dixit: qñq; p̄trahunt pōi ppter gros situdinē substantie mēbri. Vel posset dici grossitudo. i. induratio in toto nēruo. Significat qd talis paralytis. i. puatio sensus z motus: qz si membrū p̄trahat: qz hoc faciat eger vel alius: tūc nō facili ter reuertit ad dilatationē. Et hoc qz siccitas illa seruat formā. Et mē bium paralyticū nō apparet molle sic vt in natura paralytis que est p̄prie mollificatio: z dicit absoluta paralytis. Ita. n. paralytis nō est pura: imo est cū quadā duritie: z qñq; tentione.

¶ Et si materia est cum sanguine significat eaz guidez z vene z oculus z repletio pulsus z significationes p̄ d̄cte multotiens. Si vō est ex humiditate nuda signi ficant eam albedo z mollities multa.

¶ Primo ponit signa qm mā fleumatica est cū sanguinis abūdiātia. Scdo qñ est nuda. f. a sanguine separata. ibi (Si vō.) / Dicit p̄mo qd signat eaz guidez. i. vene collū qd apparēt plene z vene. f. relique. z oculus. f. rube? zc. d̄icte multoties. f. p̄ lib. fen. z. cap. de signis do miny humor z pluries fen p̄ma huius. Qd dicit scdo patet.

¶ Et si fit successione colice z febrilium acutarum signi ficant eam colica z febres acute.

¶ Patet etiam.

¶ Et si est eius causa malitia complexionalis singula ris frigide aut humide non accidit subito neq; sunt il lic signa alia. z indicatur de ipso per tactum z per res agentes in membrum.

¶ Hic ponit signa paralytis facte a corruptione cōplexionis: vnde mēbra nō suscipiūt ip̄ressionē spūs. hec aut cōplexio erat frigida z humida. Et dicit qd paralytis ab hac cōplexione nō accidit subito. **¶** Cōtra: qz subito pōt homo ifrigidari ab opio vel aere. / Rūdet Albert? qd loquit de mala cōplexione facta a cā itrinseca. / Ser mo iste nō vt itelligi alr nisi qd mala cōplexio facta ab hūore frigi do z humido vt a flegmate nō accidit subito. Et b est p̄m ei? qd di xit supra p̄ cap. hui? fen. Etia ista cōplexio frida z hūida nō est sin gularis. i. sine mā. Nisi forsā veller itelligere de mala cōplexione frida z humida quā ip̄ressit humor z remāsit post humorē eionē. / Aliter igit oīm qd loquit de mala cōplexione sine mā que pue nit a causis extrinsecis vt aere potu medicinarū fridari z simili bus. Et cōparat eā ad ip̄ressionē factā a causis extrinsecis facien tibz paralytin per viā solonis p̄iunitatis. paralytis enim facta a solutione p̄iunitatis cū ferro magis subito accidit qd hec: z tamē ambe fiunt a cā p̄iunitia. Neq; sunt signa alia. f. de apatibus vel materiebz: z indicat per tactū: qd apparet frigus z humiditas. Et per res agentes. i. per imātia z nocentia: vel per res agētes. i. im p̄rimentes istā malā cōplexionē: qd iste iuit per aerē frigidum vel porauit opū. Et dicit. f. p̄mo p̄tinetis cap. 7.

¶ Et dicitur qd cum vīna infantis est viridis nuntiat paralytin aut spasmus.

¶ Scilicet per p̄gelationē que signat humiditates frigidās in cor pore que mote ad nēruos faciūt paralytin aut spasmū: z hoc p̄ prie in pueris: qz sunt debiles in nēruis: vt in cōmēto tertij p̄noti coz sup illo verbo. Spasmus p̄tingit pueris ter. cōmē. 36. zc. Et qz pueri possent mori prius qd hoc fiat: qz viridis color posset esse per viam adustionis z nō significaret paralytin: ideo dicit. dicitur tamē viridis vīna. apud Aulic. signat spasmus in pueris vt p̄mo can. fen secunda cap. de signis colorz vīne.



De cura.

Cap. 4^m.

¶ Doret vt sit intēto tua in egritudinibus nē ruozum. v. f. stupore z spasmō z tremore z pa ralyti z saltu intētio posterioris cerebri.

¶ Jam notificauit paralytin. hic ponit eius curas. Et p̄ ei? fm se. Scdo vt p̄iūgit febrē. ibi (Et scias.) / P̄ria in duas. p̄rio ponit cu rā in gñali. Scdo in spali. ibi (Ita aut q̄ est a tortuositate.) / P̄ria in duas. p̄rio pōt curā p̄ medicinas. Scdo p̄ dietā. ibi (In regimie aut.) / P̄ria in duas. p̄rio ponit causā. curatiōis ostendēdo locū ad quē in paralyti z gñali alijs egritudinibus nēruoz in arime opz

est necessarium post regimen comune est communitas materiei cui eo qd descriptimus z diffinitimus in euacuatione ipsarum materierum subtilium sine additione z diminutione.

Chic ponit cura paralysos q fit a flegmatica materia non aposte mante: z ista paralysos est que plurimus accidit z dicitur occulta: qz no fit a ca pmitua: z qz in loco pcpuo no est apostema: sed materia est magis sparsa: z io nerui sunt remolliati ab illo flegmate. Et pmo ponit cura qm ipsa perdurat. Scdo du est in declinatione. ibi Cum mebru. / Pmo in duas. Pmo ponit curaz sua fma. Scdo alioz. ibi Quidam vo. / Pmo in tres. Pmo ponit cura p res alterates z euacuantes que corpus magis ingrediuntur p superius vel inferius. Scdo p res que extra apponuntur. ibi Et ipsoz spodiles. Tercio iteru p eas que corpus ingrediuntur siue p tem vnam. ibi Et scias q insufflatio. / Pmo in duas. Pmo inuit can. generalē in vfu medicinaz. Scdo enumerat. ibi Et meliora. / Dicit pmo q in cura paralysos z duo sūt necessaria: vnu est regimen cōe dictum in pñ capituli: qz sit pcentus aqua mellis vel aqua ozdei zc. Scdo ē necessariū cōitas materiei. i. cōcomitatio mām. vel cōitas. i. can. cōmunitas dictas ad materias frigidās: cum eo qd scripsimus quantū ad medicinas: z diffinitus quantū ad regulas siue can. in euacuatione ipsaz materiez subtiliū. i. subtilia taz sine additione z diminutione. f. canonis: quasi dicat hic nō ad do nec minuo. / Isti aut can. sunt positi in generali caplo sen. i. z in pñ huius capituli: qz nō pperes cū forti euacuatio. Vel materie r subtiliū. f. flegmaticaz: qz materia que facit paralysos que p prie dicitur mollificatio neruoz est mā flegmatica subtilis respectu eius que facit spasmū vt apparebit capitulo de spasmō.

CEt melioz quidē quibus euacuatur sunt pillule de enforbio z pillule alueneheim z pillule de scetarac z pillule fetide z biera bermetis. Et vomitus cū elleboro alio cum dispositione sua: aut cū expresseione rassa: nī in quo fit virtus eius: z similiter reliqui vomitus cōserunt eis: z quandoqz fit superfluitas in hoc.

CEt pmo ponit medicinas euacuantes. Scdo alterantes. ibi Et in potu. Tercio clysteria z suppositoia. ibi Et opz. / Pillule iste nobis note ponunt. f. can. tractatu. 9. z ab alijs auctoribus. Alueneheim sunt pillule nominate a loco in quo tenentur schole. / Pillule de scetarac. i. de tapha zc. Fit superfluitas in hoc. f. vomitu: qz videt eius inuamentū: ideo multiplicamus cū quandoqz superflue: vel superfluit quādo sumitur elleborus sicut est pprie: vel etiaz si sumatur eius virtus cum rasso.

CEt in potu detur tyriaca pondus vnus danich. Dei de addatur paulatim paulatim: neqz augeat supra. 3 j. z quandoqz administret ei sisamum decorticatū: qz qz vo dantur orymel cum sua dispositione z opoponacu cum sua dispositione cum syrupo de melle: z eius quidē potio sit quātitas bachileon z confert eis.

CTyriaca. f. antiqua: z multum laudatur a Mesue Danich. i. viij. grana ozdei neqz supra. 3 j. qz nimis forsan calefaceret z sicaret. Sisamū decorticatū vt plus moxetur in stomacho. Orymel cum dispositione sua. i. sicut est: quia simplex orymel cum syrupo melino. timet enim Auic. malitiam aceti: ideo addit syrupum non acerosum. Bachileon est nomen ponderis apud quosdam vnus fabe z viij. gra. ozdei.

CEt oportet quidem vt clysterizentur enematisbus fortibus z colyria fortia supponantur z inclinentur eorum materie ad inferiora.

CClysterizetur zc. f. in processu. / Inclinentur. f. cū clysterijs z colyrijs z etiam fricationibus.

CEt ipsoz spondiles inungantur ex oleis fortibus: z conferunt eis vnctiones calide ex oleis z emplastra rubificantia quozum rememoratio est iterata multis vicibus z pprie cum destruitur sensus. z radix quidē lilij est ex medicinis bone rubificationis fricando cum ipsa fm modum inungendi.

Chic pmo ponit cura per vnguenta z emplastra. Secūdo p ventositas. ibi Etis preterea. Tercio iteru per vnguenta z emplastra. ibi Et administtra. / Dicit pmo q inungantur spodiles. f. facien-

do compressionem: vt dicit littera extra: vt melius profunderetur. Oleis fortibus scilicet calidis z siccis vt rutaceo costino anbeti no vulpino z similibus. debent aut esse fortia: qz nerui sunt mebra frida z pfunda: z locus et nuche est pfundus z rectus. Emplastra rubificantia vt de castoreo synapi enforbio iterata supra cap. ge. nerali sen prima z in multis alijs specialibus capitulis: pprie cū destruitur sensus qz tunc significatur maior infrigidatio: z malitia ipsius flegmatis. Etia qz tūc non incurrit dolor: ex vfu istoz. Radix lilij ireos in modum inungendi. f. bene fricando z pmiendo vel miscendo cum aliquo oleo de predictis.

CEtis preterea confert positio ventosarum super capita lacertozum absqz incisione. Sed post euacuationes pppterea qz calefacit lacertos z fortasse necessaria crit incisio aliqua: z oportet vt ventose stricta habcant capita z suspendantur cum igne multo z suctione forti z laboriosa z remoueantur velociter. Cum ergo vento se adhibentur oportet vt separatim ponantur super loca plurima si mollificatio est plurimum separata: z si non est plurima ponantur coniunctim: z vtere super ea post illud pice z gumma pini.

CConsiderandū q in appositione harum ventosarū Auic. tangit octo. / Pmo locū. i. capita lacertoz: exponit qdā. i. loca chordarū: qz ibi ē discoopta chorda z neruus: z ventosa pōt magis trahere sanguine ad illa. Sciendū tñ qz capita lacertoz intelligunt qñqz partes chordaz: qñqz sumit ab Auic. 4. can. fen. 4. z. ca. f. caput la. certi pōt ēt sumi pro parte sui ortus: vt sumit ista cap. de spasmō cū dicit sberre ad caput. Et tūc hz nerui nō sūt ibi discooptati: ibi melius pōt applicari vřetosa: z sanguis illic tractus retēus in carne magis forsan retinet. ibi Etiam implet in maiori pte nerui: z io credo q vtrobiz possit poni fm qz tibi vř. / Scdo tangit modū operadi circa pte: qz nō fiat scarificatio: qz tunc euacuaret sanguis cuius querit retēio nisi forsan supfluis esset attractus: tunc enim est necessaria aliqua incisio: vt dicit. / Tercio rāgit tēpus qz post euacuationē. f. vniuersalē ne materia supflua ad pte trahat. / Quarto ponit cāz quare vřetose ponunt zc. pater. / Quinto for mā: qz habeant stricta capita: z hoc qz melius appl: canf. / Sexto modū: qz cū igne multo forti suctione zc. z hoc totū fit vt fortius trahāt. / Septimo tangit distantiaz positionis eaz: qz nō ēt paralyticus in multis ptribus: verbi gratia in manu pp opilationes in ortu neruoz suoz: z in pede pp opilationē ēt in suo neruo opz qz vřetose ponant sup diuersa loca. sed si paralysos nō est plurima qz nō est in pluribus ptribus sed solū in manu: verbi gratia ponantur vřetose pūctim. f. circa vñ locū vt circa spodiles collū in fine: vñ nerui manus hñt ortū. / Octauo ostēdit qd pcedū post: qz pī cē ēt gūma pini: qz cōfortat z retinet sanguinem attractum.

CEt administtra super ea emplastra calida rubificantia sicut emplastrū de farina gith z lilio cuz melle. emplastrū quoqz de synapi est ex eis que ipsis conferūt. Et tu quidē permuta omne quod est debile ad hoc vt rubifcet z vt vesicet. z emplastrum de scetarum magi me confert paralysi inuamē: z est apud plurimos eoz excelsans a gūma ruthe agrestis z synapi. Emplastrū qnoqz de gūmma ruthe syluestris est inuans z pprie cum nitro z sulphure z fricatio cū oleo z nitro z aqua sulphurea z aq marina z embroce subtiliatue pferūt.

Chic ponit curaz per vnguenta. Pmo facit hoc. Scdo docet vitare errorē. ibi (Lunqz sensus). Dicit p qz vñis emplastris calidis rubificatiuis: z post qz es vñus leuibz permuta te ad fortia z p3. Bith: dicit aliq. i. liliū: sed gith similis nigelle: z vocatur apud nos glectone: z reperitur in frumento: scetarum. i. tapha.

CLunqz sensus est debilis fortasse emplastrum forte nocet z non sentit illud z educit illud ad lesionem z vlcerationes fortem. Oportet ergo vt omni custodia ab illo caneatur z vt consideret dispositio impressionis emplastri. Nam si rubificat z inflat z cutem nō pertrāsit z separatur compressione digitorum subtili z albificatur locus eius tunc impressio non pertransiuit cutē: z si rubificatio est magis fixa z caliditas magis appa-

Gentilis

rens tunc remoue. Modus vo cognoscendi hoc est vt auferas emplastrum omni hora z consideres dispositionem. Si ergo necessaria est ablatio remoue: z si necessaria est iteratio itera.

Considerat Aui. qd si sensus partis paralytice est debilis ex visu fortium emplastroz possit accidere nocuentia: eo qd hō non sentit impressione: ideo eleuare opz emplastrū omni hora. s. sepe z sepe: z considerare colorez loci vt ipse docet. an. s. p. transeat cutem apostemando z vicerando: vel non pertranscat quia non apostemauerit nec vicerauerit. z patet.

Et scias qd insufflatio ex cōditi in naribus eoz valde confert: z similiter que sunt ei similia quoniam purgant cerebrum z conuertunt materias facientes egritudinem a parte egritudinis.

Hic redit ad curandū cū eis que intus ponunt. primo p caput: purgia. Scdo p potū. ibi. (Et vinū.) Tertio p alia qdā. ibi. (Et administratio.) Cōditi sunt qdā radicle gbus lanary lanā limpidae: s. vitum elleboro pro eis: pueritū a pre: qd ad prem nati z palati: z similiter que sunt ei similia vt gargarizata.

Et vinum antiquum parum valde confert egritudinibus nervorum omnibus. Plurimum vo ex eo sumptum est res nocibilior nervis. Et administratio acorū nutriti est ex eis que eos iuuat: z similiter gradatiz ordinetur in potado hieras z sint permiste euz aliquo qd sit sicut castoreum donec perveniant ad hoc vt ex inde in potu sumant pōdus. 3. vi. post. 3. i. Et similiter potus olei de cherua cum aqua de radicibus iuuat valde.

Hic soluit qd an vinū pferat nervis de qua Lociliator dicit differētia. iss. qd vel mā ē cruda z in flurū: tūc nō cōpetit: qd magis facit illā fluere. vel mā ē digesta z iam sunt facte euacuationes: z tunc vinum paucum antiquum cōfert: qd mā s. resolutū z exticat: paucum qd multū noceret. antiquū: qd magis calefacit z ficit. sed an debeat dari purum vel lymphatū considera ex consuetudine z dispositionibus alijs hoc indicātibz. Et administratio: qd acorus multum bz ppietate in egritudinibus nervoz. Gradatim zc. Primo. n. sumat debiles hieras z postea fortiores. similiter primo sumat parum dosim: vt. 3. i. postea magnam vt. 3. vi. Oleum etiam de cherua. i. pentadactylis confert: vt notum est.

Quidam vo hominum sunt qui paralytim curant dando in potu omni die aur. i. ex hiera cum aur. i. piperis z sanatur. z oportet vt cum aliquid istorum sumunt in potu non potent aquam vt prolongetur eius mora in stomacho z fortasse moratur tota die deinde operatur. quandoqz vo sumunt in potu piperis aur. i. cum aur. i. castorei.

Dub^m 4^m Hic ponit curā quorūdā: z sumit p. trinē. c. i. z forsan qd ista cura sufficit: z forsan qd idigemus fortioribus: z opz non potēt aquam.

Diceret aliquis quō possunt sumere in potu z nō potare aquā: qd i aq vel alia re ligda opz qd dissoluāt. Rūdet qdā qd vīc nō potēt aquā intelligit aq de quoz radicibz. s. fen. petrosilly apy spargi z bursi. Alter dōm qd Aui. vult qd ista dissoluant cū aliqua re vt cū aqua: sed post istū potū nō potēt postea: qd faceret eaz cito a stomacho descēdere: ex quo sumas cañ. qd vīc aliquā medicinā in stomacho morari nō dōz post illā bibi: ne potus illā a stomacho pscipiter. Qūqz vo. s. cū iteruallo qd tibi vīc: qd nō possent cōtinuare: quoniam castoreū nimis inflāmaret eos.

Et illis quidem non est aliquid ita conferens vt tyriaca z metridatum z scelite z aliuentbere. Alia quoqz fetida vebemētius iuuamenti est bibita vel linita z p. prie cū bis in die sumit z ēt bondacha inda.

Iste potest esse cañ. per se z nō canon postus alioz auctoritate: z diceremus qd hic Aui. ponit quāsdā medicinas alterātes ericātes z resoluētes multū pferētes i paralyti: sicut tyriaca. s. antiqua metridatum scelite: ponunt in 5^o tractatu p. Aliuentbere est aliqua magna cōfectio quā forsan non habemus: vitum tū anacardino. Bondacha quid i exponit. i. auellana indica: sed hoc est falsum qd illa est fort. ter frigida vt apparet a Serapione caplo de faufel. s. forsan est qd dicitur bunca siue buncum de quo secundo cañ.

Super tertio

Cumqz membrum redit ad se oportet vt ipsum exercites post illud z constringas z dilates ipsum vt ad integram redeat sanitatem. Et ipsi quidē quandoqz iuuantur a se. z iuuantur vocibus z locutionibus altis. Et post euacuationes z iuuamenta ab eis quibus vtūtur: iuuantur balneo longo sicco aut balneis.

Hic ponit curam paralytis quādo iam declinat: z membrum paralyticum incipit redire ad se. i. ad suā virtutem. Et primo ponit multa iuuantia. Scdo dat cano. in visu quarundem medicinarum que tunc competunt. ibi. (Et in fine.) Cū de primo qd oportet vt exercites. Dilates. i. frices z rarifies cum fricatione. Et constringas. i. premas: z totum sit ad excitandum calorem in membrō z resoluendū supflua. Sed tu. d. non ne possunt fricare z premere anteqz ad sanitatē reuertat. Dōm qd exercitari de se non pōt vt notū est. Frictiones autē z pñones cū oleis z sine possunt fieri ante sanitatē: si mā non esset in cursu ad nervos. Iuuant a febre quandoqz: qd cū febris est debilis nō tā fortis qd periculū minetur. Sed tu. d. nō ne iuuant anqz paralytis declinet. Dōz p sic: z iō dōz referri absolute ad paralyticos de mā flegmatica: de gbus est hic sermo vt dicat. Et ipsi. s. paralytici. Uel dōm scdo qd iuuant tū a febre est magis certū cū mā est iā diminuta: qd qñ esset multa repletio pp eliquationē materiez possit ēē ex febre magnū piculū. Cū iuuant vocibus zc. Totū hoc fit ad excitandū calorem. Post euacuationes z iuuamēta zc. i. postqz est iuuatus a medicinis: quibus est vīus: iuuat balneo sicco: qd sine aqua vel cū aqua sicca vel balneis vt de sulphure z silibus. Ista enim balnea ante euacuationē dilatarēt materiā. Sed tu. d. dices. ii. terapē. c. 9. precipit: qd balneū nō fiat: si particula est debilis: sed hic est debilis particula: vt nervi. Dōm qd loquit in febrilibz in gbus ps debilis possit apari her aut debilitas nervoz i paralyti ex balneo remouet.

Et in fine rei z post euacuationes: z vbi necessarium est solvere oportet vt non sint resolutia cum lenificatione pura: sed euz aliquantula stipticitate. Quapropter oportet vt resolutio fiat cum aliquibus que fit vt anisum z sigia z castoreum z squinantum z que sunt similia his ex causis stipticis.

Considerādū qd in declinatione paralytis factis eñonibz securi possunt resoluere qd aliquo tpe: tñ Aui. nō vult qd sint resolutia cū lenificatione. i. apñōe siue resolutioe pura: qd talia debilitāt mēbz laxādo subz eius: z resoluēdo spūm: z iō opz qd aliquam habeat stipticitatē. Stipticum. n. remouet resolutū grauamē: vt p. cañ. fen. 4. c. de cura oppilationum. Hinc accipe qd anisū aliqz habet stipticitatē: nisi forsan Aui. intelligat omnia ista simul mista esse resolutia cum aliqua stipticitate. Sigia. i. rozar liquida.

Habentes vo illam que facta est post colicam iuuat medicamē factū ex nucle romana scriptū i antidotario. Et iuuant eos olea que non sunt violente virtutis z multe cōpositionis: sed sit sicut oleū de lilio z oleū de duabus spiciis z oleum de narcisco: z oleū de oliuis z expertū est oleum de nucle indica z oleum de narcisco z factum cū gūma albotin vtrūqz simul acceptū iuuatium est sua proprietate.

Hic ponit curā paralytis que aduenit p viā criss colice. Et pōnit vñū modū cure. Scdo aliū. ibi. (Anqz.) Nux romana nō videt qd sit apud nos. est enim nux fortiter calefaciēs z ericātes. Et diffi- cile est extrahere ex antidotario. Et Simon credit: qd in hoc vocabulo sit magnus error: in scdo canone. Considerādū qd iste paralyticus: qd est debilitatus ex pcedētibz doloribz colicis: nō sustineret fortes medicinas: z iō docet inūgere ex oleis magnis nōviolente virtutis. Aliqz tñ dicūt nō magne cōpositionis: qd paucay medicinarū est melius plurimo: vt. 3. cañ. p. c. de duabz spiciis vt romana z nardi narcisco cepe canino. Oleū de oliuis. s. antiquū. albulati. i. alborum z ēt terbetina. tñ. 5. practice. Halyab. cap. 28. c. de paralyti post colicā dicit: qd relas est quoddā compositum ex rasina pini z marmore trito: z est ibi in glosa. Reperit autem Aui. de oleo narcisci: vel propter diuersas descriptiones: vel primo vīus est eo solo: modo misto: ideo dixit vtrūqz simul.

Quandoqz vo iuuant plures eorum cum eis que in- frigidant z cōfortant z prohibent materiā: z cū medi- canis calidis augmētā egritudōz: illud ideo qm mā- teria subtilis

teria subtilis dilatat. per ea plurimū. Cum vō mebrum
infrigidatur confortatur mebrum a frigore 7 minora-
tur quātitas materiei: 7 puenit ad hoc vt euanescat.
Et non opz vt in eoz calefactione perueniatur sed est
necessariū vt sint medicie pfortate cuz aliquibus que
sint sicut camomilla 7 mellilotū 7 amaracū 7 mēba 7
calamētū 7 cōmifceant eis allia: 7 ē illud qd aliquid
infrigidatiōis habeat sicut succus ligritie 7 semē endi-
uie 7 reliqua. Nec. n. cū administrant iuuant valde.

¶ Iste canō pōt esse de cura paralyfis post colicā 7 pōt esse canon
in cura paralyfis p se venieris a mā flegmatica. C. pmo expōnē
do est piderādū: qd illa mā in trāstru ad neruos multū subtiliat: 7
venit p viā defluxus de pre ad pte. Cura igit nūc est cuz frigidis in
pñ: qz pfortat. f. repcutit 7 cōstringunt mebrū: ne mām recipiat.
Calida aut in hoc pñ subtiliādo mām faciūt eā magis fluere. Nūc
aut post pñ opz curare cū calidie: f. nō puris: imo cōtractis ē cū
aliquibz frigidis: vt cū semine endiuie 7 succo ligritie: 7 hoc qz ē tur-
tēno est nō solū reformatio f. defensio mebror: ne adbu recipiant
mām ab intestinis. Et forsan p hūc modum medici curabāt: ne ex
colica fieret paralyfis. f. igrōssando mām cū frigidis ne ipa ad ner-
uos penetraret vt apperit fra fen. 16. c. 1. de colica. 7 ē mēs "baly. 5.
prac. c. de palyfi siue eneuatiōe post colicā. c. 28. C. Scdō mō ex-
ponēdo istū cā. dicim: qz referēdo ad palyfz p se venierē a mā
flegmatica. f. subtili dulci: 7 forsan hūc aliquā cū sanguine mitionē: q
cū puris calidis nec cū vebemētē calidis v3 curari: vt pater.

Dub^m 5^m Dubitat qz ponit succū ligritie frigidū. ¶ Ddū qz dī frigidus re-
spectu illoz: qz est quasi tepidus: 7 tū inter frigida ponit ad sitis
sedatiōē. 4. cā. sen prima capitulo de regimine acutaz feb. Qui
dam hic addunt qz in paralyfi vel est timor de materiā indura-
tione: tunc non debemus vti calidis puris sed miltis cuz frigidis.
Vel non est timor: tunc possumus eis puris vti.

¶ Que vō a sectione facta est curam non habet.

¶ Causa est: qz non pōt fieri vera consolidatio: partes enīz nerui re-
trahuntur: 7 si coniungant fit ibi durities 7 oppilatio quedaz: vñ-
de spiritus pertransire non potest.

¶ Illa vō que facta est a complexionē frigida cum ca-
lescentia notus curat: 7 illa cuius eā cōplōnis ē po-
tus aque multe frigide vtatur balneo multo sicco.

¶ Ponit curā paralyfis a mala cōplōne frigida sine materia. pmo
in generali. Scdō in speciali illius que fit potu frigide aque: cura-
tur enim balneo sicco. f. calido.

¶ Et scias qz quando aggregātur paralyfis 7 febris
in aliquo tunc oxymel cū zuchcharo rosa. est conueniēs
medicamen in illa boza.

Dub^m 6^m Oxymel. f. simplex cōfert neruis p mel 7 p acetū febrī 7 zuchcha-
rus rosatū pferit febrī: 7 iō est vñus hoz simul conueniens.

¶ Dubitat cuius lateris paralyfis fit pmoioris cure an sinistri an de-
xtri. ¶ Vides qz pmoioris cure paralyfis sinistri. pmo qz virtus ē
in eo debiliōr. Itē tremor sinistri lateris difficilior curat vt infra.
Et sciatica sinistri lateris vt infra fen. 22. 7. 6. lib. viatici. ¶ In cōtra-
riū qz paralyfis qz occurrat lateri nobiliori ē difficilioris cure: f. pa-
ralyfis lateris dextri est hmoi. 8. ¶ Rūder Lōnciliator dñia. 123. qz
pmoioris curat paralyfis lateris dextri. Rō qz morbus qui aduenit
cū maiori discōueniētia a nā pñs difficilior curat. Talis ē paralyfis
in dextro latere: qz est pñ calidior. paralyfis aut est frigidus mor-
bus. Amplius paralyfis ē difficilioris cure in qua magis debilitat
fons calozis 7 nutriti: sed paralyfis vel in paralyfi lateris de-
xtri hoc ptingit: qz magis debilitat cor cum partes dextre magis
respiciat: magis ē debilitat epar qd est pñ nutriti: qz situa-
tur in dextro. Itē paralyfis difficilior curat que ampliorē colligit
mām: sed paralyfis in latere dextro est bec: qz pars rariōr 7 ma-
gis suspiciēs mām. ¶ Considerandū tñ qz hoc verificat in paraly-
fi totius lateris cuius pñ est a cerebro 7 nucha: qz paralyfis aliq
particularis vt pedis vel vñius alterius partis in qua nucha cor-
7 epar saluarent illa. pōt ptingere qz illa que ē lateris dextri
facilioris cure ē sicut ē podagra pedis dextri 7 sciatica. ¶ Ad cō-
traria dōm. Ad pñ qz v3 virtus in sinistro ex nā fit debiliōr: tñ pa-
ralyfis in dextro magis deicit virtutē. ¶ Ad secūda dōm qz nō est
simile de illis passioibus 7 de paralyfi totius lateris: cuius pñ
esset a cerebro 7 nucha: vbi cor 7 epar sunt valde lesa cū est in pte
dextre. Et si tremor hūc modū fieret in parte dextre difficilior
curaret qz in sinistra. Itā solutiōne accipe si placet: pteleare enīz

in hac questione ēē redire ad questionem qua queritur an mor-
bus similis nature partis sit curabilior qz dissimilis: 7 in qbus sal-
ut illius afo. sententia: quod presentialiter non discutimus.



De spasmus.

Cap. 5^m.

Spasmus est egritudo neruosa qua mouentur
lacerti ad principia sua 7 inobedientes sunt
7 in dilatatione.

¶ Supius determinauit de paralyfi. hic determinat de spasmus.
Et p inuestigat eius eē cās 7 diuersitates. Scdō signa. ibi. (pulsus
spasmatoy.) Tercio ponit curā. ibi. (In eo quidē.) ¶ Prima in qua
tuor. pmo ostendit quid sit spasmus. Scdō inuestigat diuersita-
tem quandam in modis eius. ibi. (Eoz itaqz.) Tercio inquit cās 7 p
psequens diuersitatē ex parte causarū. ibi. (Cā vō.) Quarto ponit
quosdam canones. ibi. (Cum ē aliquis moritur.)

¶ Dubitat circa pñā pte: qz dicit qz est egritudo: cū Bal. 5. de acci-
dētī 7 morbo. ca. 2. ponat qz est accidēs. Item dicit qz est egritudo
neruosa: contra: qz. 6. de accidētī. ca. 2. v3 qz ē egritudo lacertosa.

¶ Ad pimum dōm qz in spasmus nos cōsideramus tria. f. malū mo-
tū vel malā quietē: 7 hoc mō est accidēs. ¶ Scdō pideramus ma-
lā figurā mebrī: 7 sic pōt dici egritudo officialis. f. in figura. ¶ Ter-
tio pideramus ipsam cām que facit hoc accidēs. f. malā cōplexio-
nē sicā in spasmus sicco 7 alios modos egritudinū in alijs modis
spasmi: 7 hoc mō spasmus est egritudo. ¶ Vel possemus dicere qz
cū Aui. dicit qz spasmus est egritudo accipit nomē egritudinis lar-
ge. ¶ Ad scdōm dōm. pmo qz qñ dicit neruosa intelligit. i. neruo-
soz mebror vt lacerti. ¶ Vel dicendū qz est passio lacertosa ime-
diatē. Nā cuius ē opatio volūtarius motus. ē accidēs nocumē
tū volūtary motus: f. lacertoy opatio ē volūtary motus: ergo
spasmus vt ē impedimētū volūtary motus est accidēs per se 7 im-
mediate lacertoy: nī mediatē spasmus est accidēs neruoy in qua-
tū nerui portāt virtutē hāc ad lacertos. ¶ Cōsiderandū qz p pñ
cipia itelligimus loca versus ortū neruoy versus qz fit cōtractio 7
reflexio mebrī. ¶ Scdō tu. d. cōtra: qz quādoqz in se cōtrahit. ¶ Dicē-
dū p qz semp est ibi flexio mebrī: vñ cauda musculi vertit ad pñ
v. g. rasceta versus cubitū. ¶ Scdō dicēdū qz forsan in oī spasmus
vel in pluribus ē fuga a re nocētē: 7 ideo musculi fugiēt ad pñ
trahunt. ¶ Dicit postea inobediēs sunt in dilatatione. ¶ Ex hoc
apparet qz spasmus accipit hic. pprie vt distinguit ptra tētani.
Accipitur enim pro egritudine neruosa contractiua.

¶ Eoz itaqz alijs remanēt fm suam dispositionē 7 dila-
tant: 7 aliq eoz facile redeunt ad dilatationē suaz sicut
fit in oscitatione 7 singultu.

¶ hic ponit diuersitatē ex pte modoy: 7 vult qz spasmus gda: est
fortis pdurās: gda ē debilis cito recedēs. Eoz itaqz. f. lacertoy p-
ctoy: alijs remanēt 7 alijs facile redeūt ad dilatationē sic fit i osci-
tationē. f. qz bō cito suā mādibulā reducit. Et singultu. f. qz bō cito re-
ducit a pctione stomachi ad dilatationē. vñ sicut quāsi in ictu bō
reducit mādibulā: 7 in ictu stomachus in singultu recedit a ptri-
ctiōe: ita qñ in ictu gda spasmī durāt: 7 isti plurimū sunt ventos.

¶ Causa vō in ipso aut est materia aut causa absqz ma-
teria sicut caliditas 7 siccitas.

¶ hic inuestigat causas spasmi 7 diuersitates spasmoz ex diuersi-
tate causarū. Et p facit h in generali magis 7 via diuisiua. Scdō in
spāli ponēdo quasda spāles cās spasmi 7 diuersitates f. illas cās.
ibi. (Reliquas aut dñas.) ¶ pñ in tres. pmo pmitit diuisione
Scdō ereqz. ibi. (Materia gda.) Tercio cōparat spasmi ad para-
lysim 7 epilepsiaz. ibi. (Et sic gda spasmus.) ¶ Dicit p qz cā aut est
mā aut absqz mā sic caliditas 7 siccitas. ¶ Cōsiderandū qz absqz mā
duplt itelligit. pmo. i. ex inanitiōe sic fac calitas 7 siccitas. Scdō
absqz mā. i. nō p modū pletitiōis sed illatiōis nocumētī: quātū ad
hoc non posuit exemplum: sed itelligit etiam de hoc.

¶ Et materia quidem spasmi fm plurimum est flegma-
tica 7 quādoqz est melancholica 7 quādoqz sangui-
nea: 7 illud est in apostematibus lacertozum cum re-
soluitur materia faciens apostema cum vlcere villi
nerui 7 augmentatur in latitudine sua 7 minoratur a
sua longitudine.

¶ pmo declarat vñā quāqz istaz cāz. Scdō qz dixerat qz calidi-
tas 7 siccitas facit oñdū quō calidū 7 sicū se hñt in hoc: 7 gñā bñ
quō frigidū 7 humidum. ibi. (Spasmi aut ex repletionē humidū.)
¶ pñ in duas. pmo inuestigat has cās fm se. Scdō determi-
nādo spasmi ad loca. ibi. (Sicut enīz.) ¶ pñ in duas. pmo decla-
rat cām pñā spasmi. f. mām. Scdō declarat aliā. f. nō mām: 7 per
pp z

Gentilis

pñs ostēdit qño spasmus fit a m̃a: z qño nō a m̃a. ibi. (Ex spasmōte q fit.) / Pñia in tres. pñio ostēdit que sint m̃ae faciētes spasmū. Scđo ostēdit locū materiē istay: z complet enumerare m̃as. ibi. (Et m̃a.) Tercio ostēdit qñq spasmus accidit sequens alios morbos. ibi. (Spasmi? vō m̃as.) / Cōsiderādū circa pñā pñe q mēbra neruosa sunt apta aggregare m̃as flegmaticas: z ideo plurimū spasmus fit a flegmate: pñe ē a mēlancholia z sanguine fieri q: sunt humores potētes implere z tēdere. Ex quo apparet q raro fit a cholera: q: nō ē humor paratus facere tēdē: z si fit ab ea fit frequētius p viā mōdicationis. / Cōsiderādū scđo q līa q dicit. z illud. pñt ouplr exponi. pñmo q Aui. velut q m̃a sanguinea maxime facit spasmū apōtemādō: z alie due. f. flegmatica z melancholica faciūt spasmū ē nō apōtemādō. Et dicit sic expōnētes: q cā ē q sanguis sui bonitate stās in musculo nō facit tārū nocumētū nisi apōtemet: cūz q colligit z apōtemat z implet villos fm latū: tūc fit decurtatio fm longū z fit spasmus: z hoc est q dicit. z illud. f. spasmus ex m̃a sanguinea supple fit in apōtematibus lacertoz zc. vt enim apparet q colligit. cap. 33. qñ villi impletur in latū fit decurtatio: sed qñ in longū fit elongatio sicut in paralysī. Alio mō pñt exponi q referat ad quālibet m̃am: z vult ostēdere qñ materia apōtemādō faciūt spasmū: z dicit. z illud. i. spasmū fit in apatib? lacertoz cū m̃a. f. qñq fit faciēs apatē: resoluit. i. trāst z penetrat cū vlcē villi nerui. i. vlcērādō villi nerui: q solūedō pñ mutatur: z argumētat zc. q. d. nifi apā solūedō pñnuū addat in latitudine z decurrit lōgitudine nō facit spasmū. Et qñ nō semp fit b in apatib? lacertoz: iō nō in omni apatē lacerti fit spasmus.

C Et materia quidē omnis spasmī materialis effectiua: aut ē comprēhēdēs sup lacertum totum: z illud est cum spasmus ē sine apōtemate: aut ē cōpnebēla in lōz cū vno quē relique partes sequuntur sicut fit a pñmo facto ppter apōtema a materia effusa pp pñssionez aut abscissione: aut pp cām aliā ex causis apōtematis. Et non ē quidē longinquum quin fit spasmus eueniēs a vctōitate inflatiua spāla. / Ipse. n. est ex eis q plurimuz accidunt z remouentur in hora.

C hic ostēdit locū materiē istay in musculo: qñq occupat totū qñq pñt vt cū fit apā. Et apā fit vel a cā primitiua vt pñssione abscissione. i. solutiōe cōtinuitatis. vel a causis alijs. f. corporalib?: z sūt dicte li. i. fen. z. c. de causis apatū. / Cōsiderādū q dicit m̃a spasmī m̃as: q loquit de m̃a que replēdo facit spasmum. / Cōsiderādū ē q cōplet cās m̃as spasmī: q dicit q vctōitas ē fac z ps.

C Spasmus vō materialis multotiens accidit fm semitam pmutatiōis materiē sicut accidit in succēssione sī natiē z succēssione pleuresis z succēssione sīrsen.

C hic ostēdit q quādoq fit spasmus sequens alias egritudines: z fit fm semitā pmutatiōis materiē. f. facientis aliā egritudinem. z ps. Et intelligit q quādoq fit per viam crisi. vt apparet quarto cā. fen secunda primo capitulo.

C Et spasmō aut qui fit pp priuationē materiē z humiditatis z dñiūm siccitatis accidit vt cōtrahant lōgitudō z latitudo equaliter. Colligitur ergo ad seipsum sicut est dispositio cori positi in ignem.

C hic determinat de spasmō absq m̃a. Dicit aut absq m̃a duplr. Vno mō q fit a siccitate. Alio mō q nō pportioneat ad m̃am quāuis ibi possit m̃a concurrere. pñmo ergo determinat de spasmō absq m̃a p mō. Scđo mō. ibi. (Et qñq.) / Pñma in duas. pñmo ponit modum huius spasmī z cām. Scđo declarat in exemplo. ibi. (Et tu quidē.) / Cōsiderandū q ex pñma pñcula sumit cā huius spasmī z modus. Cām qdem Aui. notificat priuationē: q ppter priuationē m̃ae. f. vctōis z humiditatis. f. humoris. / Notificat et pñtūe: q fit ppter dñiūm siccitatis. Modū aut huius spasmī Aui. dicit ē cōtractionē lōgitudinis z latitudinis villor equaliter. / In hoc enim differt a repletionali spasmō in quo cōtrahit lōgitudō ppter id q dilatat latitudo: sed in spasmō siccō taz lōgitudō q latitudo contrahit: z hoc ideo q siccitas adueniens musculo pñt plumere humiditates tā fm longū q fm latū: z ideo sicut corium positi ad ignē fm oēm sui dimēssionē corrugat ppter exiccationē ita accidit in neruis z musculis ppter siccitatem.

C tu qdē scis dispōnes chōrdaz esse q ipse elongatur in byeme pp humectationē z abbrevians in estate ppter desiccationē z similiter nerui.

Super tertio

C hic declarat in exēplo: iam premiserit aliud exēplum.

C Circa qd dubitat: q Aui. dicit q chorde musculor elongant in byeme pp humectationē. Sed Bal. s. de accidit z morbo. c. z. in cōmēro afo. 39. 6. pñ. Spasmus fit ex plenitudine zc. dicit q iste chorde in aere humido cōtrahunt z corrugant. / Dicedū q Aui. nō curauit hic de hoc exēplo: nisi quantū suo pposito seruit. f. in spasmō siccō in quo nerui ppter siccitatem corrugant sicut corrugant chorde instrumētōz musicaliū in estate pp exiccationē. In byeme autē chorde vel ipsē humiditate in flante eas: z sic decurtantur: vt Bal. dixit. vel humiditas nō inflat sed eas remollit z sic elongantur: z hoc inferius apparebit.

C Dubitat: vtrum a siccitate possit fieri spasmus. / Vides q non: q effectus positiui cā z esse positiua: vt sumit in libello de motibus liquidis. cap. 7. Sed spasmus est effectus positiuus: q est quedā ptractio: siccitas autē est quedā priuatio humiditatis p resolutionē: ergo nō poterit facere spasmū. Amplius qñ nō nocet voluntario motui nō facit spasmū: cū spasmū fit nocumētū quoddā in volūtario motu: vt s. de accidit z morbo. i. ca. z. z. in lib. de tremore. vlti. ca. sed siccitas nō nocet voluntario motui: vt apparuit supra ca. de paralysī. Amplius arguit rōne meatu: quibet ethicus hēret spasmū. pñatio pñrie: q in eis est maxima siccitas vt finaliter deueniat ad hoc q nihil videant aliud nisi coriū z ossa: vt sumitur p de differētis febriu. cap. 9. / In pñtiū est Aui. hic z Bal. pñlegatis locis: z sensus ostēdit. Nā simile est de neruis z chordis musculor: s. ille pp siccitatem pñunt: ergo z nerui: z hoc exēplū est quo semper Bal. suauit. / Dñm q a siccitate pñt fieri spasmus. Rō ē qd pñt ē cā cōtractionis neruoz mēbroz pñt ē cā spasmī: sed siccitas ē hmoi: ergo zc. / Maior est nota p diffinitionē spasmī concessam ab oibz. Sed minor est nota: q siccū corrugat z accētrat. / Hoc etiā declarat in exēplo. Nā simile est de chordis organoz musicaliū z de neruis: sed ille chorde corrugant z cōtrahunt a siccitate: ergo similiter nerui vel neruosa membra. z ista fuit rō Aui. z Bal. vbi cūq de hac materia est locutus. / Sed dubitat cū siccitas fit duplr. f. qualitas que ē forma dicta siccitas: z humiditatis priuatio: que rīf q siccitas fit cā spasmī siue pñctionis. / Dñm q siccitas. i. priuatio humiditatis per se z formalit accepta nō ē cā immediata spasmī. Rō est illud qd fm se nō est causa nisi cuiusdā modi distātie partiū vel raritatis cuiusdā illi nō est p se z immediata cā cōtractionis: sed humiditatis priuatio est hmoi. Priuatio enim humiditatis a prius mēbri nō videt aliud imēdiate sequi nisi qdā modus vacuitatū z quasi foraminū in locis a gbus humiditū est euacuātū. / Dico scđo q siccitas. i. forma siccitatis q ē qñtas ē imēdiate cā z p se pñctionis in neruis mēbris: z sic ē p se z imēdiate cā spasmī. Rō est illud qd p se bz corrugare z accētrare pñes mēbroz neruoz ē p se cā pñctionis z spasmī eoz: sed siccū ē hmoi: vt apparet ex. 4. meth. tex. cōmētū. i. z appet ad sensus. / Hoc ē declar ex pñio: qd humiditatis bz diffunde re z fluidū facere: ergo siccū bz cōtrahere z corrugare ex nā terre. / Sed tu. d. siccū est cōe igni z terre: ergo ita inheret ei dilatare ex natura ignis sicut accentrare z corrugare ex nā terre. / Dñm q siccō igne ducit ad formā igneam inest dilatare sed siccō terreo inest cōstringere z corrugare: sed manifestū est q siccū inuadens mēbra neruosa est faciens tendere ad nām terrā: cū illud siccum inducat educēdo humidū z pñes eius subtile: ē mēbra in substantia eoz corpulēta sunt terrea a dñio. / Dico tertio q cū hac forma siccitatis que facit spasmū semp plungit siccitas alia. i. priuatio humiditatis. Rō est: q ista siccitas nō est in quocūq gradu corrugās sed intensā: nō inducit aut in nobis hec itēla siccitas nisi ex calidibz foribus z eionibus cū gbus fit humiditatis cōsumptio: z ideo Aui. subtiliter hoc sentiens dixit infra q spasmī cā essentialis ē siccitas z caliditas inuadit ad pñctionē siue pñsumptionē z resolutionē humiditatis. Ex gbus soluit prima rō. / Ad scđam rōnē cōcessā maiori rēspōdēt quidā ad minore negādo: z cū pñat: dicit q illud est verū nisi siccitas supfluit. Lū enī supfluit nocere pñt motui volūtario: ex oi enim mala cōplexione si valida fuerit virtus debilitat atq destruit. / Hec solo prima rōnē nō valet: q si siccitas p hoc q supfluit ledere pñt volūtariū motū: ergo in ethicus in gbus nō minus supfluit forma siccitatis q in spasmatis erit imēditus motus volūtariū. Dñm igitur aliter q siccū ipeditre motū volūtariū pñt duplr intelligi. Vno mō p viā corruptionis cōplexionis: vñ mēbrū reddat indispōitū z nō suscipiat virtutē siue ipressionē spūs sensibilis z motui: z hoc mō siccū nō ipedit volūtariū: imo ē pñquū iudicio calidit: sed frigidū z humidū sūt qualitates q corrūpūt cāplione mēbri vt nō recipiat hanc ipressionē: vt sic loquebat Aui. supra. Alio mō pñt intelligi siccū ipeditre motū volūtariū p aliquā dispōnē q inducat: vt p cōtractionē p quā mēbrū nō pñt dilatari: z h mō siccū ipeditre pñt volūtariū motū qd pñt facere pñctionē. f. spasmū. / Ad tertā rōnē rēdebat p a socio q cū illa rō nō querat aliud nisi quare siccitas ethici nō facit spasmū: z

Dub³

Dub⁴

mi: et siccatas quarunda febriu et eionu in gbus corpus minus eric
 cas q in ethico facit spasmu. ca est bec: q siccatas ethici est facta
 et no sentit: ideo mebra ab illa siccatate no corrugant: sed alie sic
 citates q sunt fices sentiunt et inducunt musculos et nervos ad fu
 ga et sic ad sectione. hec solutio impugnatur a me. primo q differt
 spasmus factus a siccatate siue inanitione: et spasmus factus ppter
 suga a re nocte: vt. et in ista ponit: et tñ fm ista solutione caderet
 spasmus a sicco in numero spasmoy factoy a nocte re. Amplius
 sicco sz sua rōne circūscripta sensatiōe mebrū inest corrugare et co
 trahere. / Rñdet scdo ab alio socio. m. Martino ppter qd fide
 radiū q no quecūq siccatas facit spasmū sed intesa: nec quecūq
 intensa sed subito eueniens instrumentis volūtarū motus. Rō est: q
 pñt videt fieri spasmū de repletiōe ab hūiditate et spasmū de ina
 nitione. sed spasmus de repletiōe fit ab hūiditate subito implete
 mebrū. l. acertū siue nervum. Si enim paulatim replet et faceret
 paralytū. eodē modo siccatas facit spasmū opz q subito veniat.
 sed si paulatim inuenit nō ē cā pctionis et corrugationis: et hoc ap
 pareat in corpore et chodis muscloy gbus si subito adueniat siccatas
 pñt. Si autē paulatim et paulatim nō pñt sed remanent sub
 ppropia figura: et tñ inueniunt dura siue arrida: et tunc instat pñt: q
 spasmus de inanitione fit subito qd est p oēs auctores. Rñdet du
 pliciter. pñt q fit subito sed nō sic subito sicut spasmus de reple
 tiōe. Secundo q fit subito: q mebrū hūidū ericcare est fac
 ile: imo facilius q humectare sicut: vt. 7. tera. ca. 5. et 4. de accide
 ti. ca. 7. 1. ca. fen. 4. et 2. cap. Ergo equē subito pñt fieri spasmus
 de inanitione sicut spasmus de repletiōe. Tñ pp dicta auctor est pñ
 derandū q spasmus siccus pñt cōparari ad duo. primo ad cām a
 qua in esse puenit: et sic fit subito spasmū de inanitione sicut spasmū
 de repletiōe: q ita subito pñt fieri inanitiō mebrū sicut eius reple
 tiō. Scdo pñt cōparari ad dispōnes que consequunt illas cās que
 dispōnes sunt nobis sicut signa: et hoc mō spasmus de repletiōe fit
 magis subito: q dispōnes cōcomitantes repletiōe nō apparēt no
 bis. sunt enī multoties corpora repleta: et tñ nobis apparēt sana:
 et hoc est de mēte Sal. in cōmō afo. 20. scdo pñt. Febre i spasmū.
 vbi dicit. si spasmus sano veniat subito. sed manifestum est q ille
 nō erat vere sanus sed apparebat sanus. Sz spasmus de inanitiō
 ne quārum ad dispōnes cās cōcomitantes fit paulatim q apparēt
 nobis multe dispōnes que sunt signa aduētus spasmū vt sunt ma
 cles corporis defectus virtutis et bmo. Et gbus appet q siccatas fa
 ciēs spasmū nō est inducta p alterationē simplicē: q illa parū agit
 vt. 7. terap. 5. ca. 7. longo tpe inducitur: sed est siccatas inducta p hūi
 di psumptionē: q hoc breuē tpe inducit vt in forti eione et febre col
 liquatiua. Tūc ergo ad formā argumētū cū dicis. tūc quilibet ethi
 cus hēret spasmū. negat pñtia. Ad pbatōnez cū dī q in quolibet
 ethico ē magna siccatas. dicit q nō sufficit siccatas magna vel ma
 xima: sed opz q inducat subito. Sz siccatas ethici nō inducit subito.
 hoc pbat: q nō est tāta siccatas in pma spē quanta est in scda spē
 ethice et tertia: et tūc instat pñt: ergo ethica est hūis. pbat pñtia:
 q qualitas cui pñt additio fieri nō est in termino motus et sic nō ē
 facta. Rñdet dupl. primo q stat simul ista. f. pñt fieri additio: et
 tñ pñt ē facta: q calidū in p gradu pñt ē factū et tñ pñt sibi addi.
 Scdo dicēdo q ethica a pñt pñt oēs gradus caloris et siccatas: tñ
 pñderam in ethica duplicē siccatatē. Unā que inducta est p altera
 tiōē simplicē simul cū calore que vna cū caliditate pñtuit ethi
 ca: et hec siccatas nō pñt facere spasmū: q nō inducit subito. Alia ē
 siccatas in ethico p hūidi inanitionē: et hoc si induceret subito fa
 ceret spasmū: sed nō inducit subito: imo paulatim et lente psumit
 corpus. C. Sed tu. d. videt q siccatas que cōstituit ethica inducat
 subito: q si induceret pars post pñtē nō haberet a pñt oēs gra
 dus cuius pñt dicit. / Dd3 q hec siccatas pñt cōparari ad cās que
 eā iduerūt: et sic nō est inducta subito nisi esset pñs inanitionē. Alio
 mō pñt cōparari ad spēm egritudinis quā pñtuit et vt sic inducta
 ē subito: q subito cōstituit febrem ethica. Et ex igit q siccatas ethi
 ci que ē ex hūidi cōsumptiōe vel inatōe nō fit subito nō pñt fa
 cere spasmū. Vel aliter q dupl. est siccatas. vna pparas ad ethi
 ca: et hec fit paulatim. alia q est terminus pñe siccatas: et hec idu
 cit subito: q pmutatū esse: sz pma solutio plus valeat: hec sunt di
 cta socy fideliter recitata. C. Lōra dicta multipl. arguit. primo
 querēdo ppter qd sicci subito inducti est cā pctionis et nō indu
 cit paulatim: cū tñ ad eodē terminū possit venire vtrūq siccum.
 Scdo arguit: q ex hoc habet ppositū. Nā siccatas ethice pñt su
 bito induci. i. in tpe nō pfecto sicut apparēt in ethica que fit icipiē
 do. Similr scda spē ethice pñt subito induci et nō pcedēte pma:
 vt Sal. i. de differētys febriu. c. 9. Tercio arguit q hoc qd dicit
 q spasmus de inanitione quātū ad cām a qua in esse puenit fit su
 bito sicut spasmus de repletiōe. hoc videt p mētes auctoy me
 dicine. Nā cā a qua puenit spasmus de inanitione est mebrū ner
 uosū ericcatio: sed cā a qua puenit spasmus de repletiōe est coz

repletiō. Faciliat ē mebra nervosa repleri q ericcati: vt ē notū:
 et ex h soluit rō. Lū. n. d. q faciliat ē ericcare q hūectare: dd3 q ve
 rū est hūectare p viā restauratiōis vel q hūectare p viā al
 teratiōis a q̄litate hūida. sz q fit facilius q hūectare p viā
 repletiōis est falsus sermo et p sensum. Dd3 bos enī subito eue
 niētes maxime videmus esse morbos repletiōales vt apoplexia
 et epilepsia et apostemata. Amplius subito fieri: vel mēsurat respe
 ctu sanitatis p̄sistētis vel respectu neutralitatis vt imaginatur
 aduersarius. Si respectu sanitatis manifestum est q aliquis actu
 sanus sibi stans in latitudine siue sanitatis magis subito pñt spasmū
 mari spasmū de repletiōe q spasmū de inanitione. Nā aliquis si
 bi sanus pñt p additionē ad suā repletiōē subito suffocari. vel po
 test in aliquo mebro apostemari vt apparēt in exercitantibus ad
 summū. aliquis tñ hō non pñt subito in nervis ericcati. C. Sed tu
 d. ego accipio aliquē macrū qui est sibi sanus: sicut ille crassus est
 sibi sanus. manifestū est q pñt subito ab eo fluere multus sangui
 nariū vel hemoroidarum vel fumere medicinā solutiū et sic pñt
 subito ericcati. / Dicendū q nō ita subito ericcatio puenit ad
 nervosa mebra vt notū ē: sicut puenit motus mēe repletiū. Si ac
 respectu neutralitatis ē magis subito fit spasmus repletiōis q
 inanitionis. nā hō est in dispōne neutra respectu spasmū de reple
 tiōe qñ est in eo cā antecēdēs debēs trāfire in cōiūctā. Sed pñt dici
 neuter respectu spasmū de inanitione qñ est in aliqua dispōne sic
 citatis qñ nō est egritudo. v. g. q est multū macer: vel qñ icipit age
 re in corpus aliqua cā ericcat. v. g. euacuatio aliqua. Sed manife
 stū est q magis subito aliqua mā pñt nām stās in venis vel extra
 eliquat et replet cerebrū vel nervos vñ fit spasmus de repletiōe
 q cā ericcat vltimet suū effectū in ericcatō nervos: vñ fiat spasmū
 repletiōalis. Et q negaret h negaret sensum. Et gbus appa
 ret aliq dicitio in sermōe eius. Nā vñ ē dicere q glibet spasmū
 et glibet morbus fit subito respectu cāe a q in esse puenit. i. respe
 ctu cāe cōiūctē: q postea cā cōiūctā eodē instātū ponit morbus:
 et quātū ad hoc auctores nō loquunt. Sed respectu cāe p̄uie siue
 fit antecēdēs siue fit p̄mitiua: of morbus fieri subito vel nō sub
 ito. Et ille of subitū inter quē actu existēt et cās p̄uies nō appe
 rēt dispōnes euidentēs p̄uie siue medicē: sed ille of paulatim facit
 inter quē actu existēt cū sua cā p̄iūctā et cās p̄uie apparēt dis
 pōnes. Sz ipse aduersarius concedit q spasmus de inanitione p
 cedūt dispōnes: nō at spasmū de repletiōe: ergo spasmus de reple
 tiōe fit subito. Alia vñ q dicit de ethica: hic nō redarguit q fm
 se exquirūt longū sermōē. / Dico q ad rōnem q fuit mea q cā q
 siccatas ethici est nō spasmus est sua vñsformitas: vñ nō fit corru
 gatio: sicut enim corrugas est difforme q in quadā pte multus in
 quadā pte parū. / Lōra: q anteq fiat ethica est difforme siccus
 q hūis. / Dd3 q nō est multus: ideo si esset multū sicci et hūis fie
 ret spasmus. / Aliter posset dici q nervi i spasmū sicco q fit actu
 spasmū sunt plus ericcati q nervi cuiuscūq spēi ethice: et ex h fit
 pñtio. / Lōra q ad sensū nō apparēt ita macri sicut sunt ethici.
 / Itē spasmus siccus in pñt curat. / Dd3 ad pñm q ethicus ap
 pareat macrior: q in omnibus membris est siccus: sed spasmatus
 est siccus in nervis. et hoc ex aliqua p̄ticulari dispōitione in qui
 b̄ nervis est magis siccus quolibet ethico. / Ad scd3 dd3 q pñt
 spasmū intelligo p̄uias dispōnes nō q fit facta corrugatio i nervis
 aliq. Itaq solutiō p̄ma est melior et facilior. f. q siccum corru
 gas est difforme: qñ enim corrugatio et pñtio includit plicationem
 et flexibilitatē que re difformiter ē siccam arguit et patet.

Et qñq fit spasmus qui ad materiam non pportio
 natur eueniens cā rei impediētis a qua nervi fugiunt et
 congregant ad expellēdū ipsam. Et cā illa aut est dō
 loz ex cā dolore faciente. Et multotiens est ex humore
 calido mordacitatio. Aut qualitate venenosa superue
 niēte ad cerebrū et ad nervos sicut accidit ei quem pñ
 pugit scorpio sup nervos. Aut ppter qualitātē nō ve
 nenosam: sicut cum spasmus accidit ab infrigidatiōe
 vehementi congregante nervū et lacertū et in spūante
 ipsum et contrahitur ad caput suum.

Am inuestigant cās spasmū de repletiōe et spasmū de inanitiō
 ne: hic inuestigat cās spasmū qui nō est aliquis istoy: et dicit cōi no
 mine non proportionatus ad materiam.

Dubitat q vñ supflua enumeratio istius spasmū. Nā spasmū fit
 ex inanitione et repletiōe vt singult: sicut appet. 6. p̄ticulari afo. 39.
 / Dicit Sal. ad hāc difficultatē q spasmū factus a dolore. f. a re pū
 gēte d3 dici de inanitione: q oīs res pūgitina est deficiētiua vt ap
 pareat in cōmē. primi afo. 3. p̄ticulari. / Salua tñ sui reuerētia sermo
 pp 3

Dub^m 5^m

Gentilis

et non fuit valde securus ut ibidem plure ipugnavimus eum. Nam res facientes spasmum per viam doloris et mordacitatis et circumscriptionis inanitionis et ericatiois inducit nocumetum quo nervi fugiunt et dunt: vni fit spasmus. Sua et ratio peccat per multa sophismata. Non enim sequitur: res mordicas vel dolore iducens est sicca: ergo facit spasmum ut siccat et inanem. Sicut non sequitur tagibile est coloratum: ergo tagit ut coloratum: sed aliter possit ibi demonstrari fallacia. Alii modus dicitur de cois: per quod sciendum quod cum spasmus fit membrum actio talis actio potest fieri vel a re per ter nam vel a re naturali. Signum a re per ter nam: tunc vel fit a materia repleta vel fit ex inanitione. Et de his duobus modis spasmus locutus est Hippocrates in aphorismis. Si autem huiusmodi actio sit res naturalis: hoc videtur esse de his nervis siue musculis. Si cum hoc actio sit quod per nam non potest fieri a vi tunc nascitur agere. et erit in dispoitione naturali: sed fit ab ea fugiente: et tunc fugit vel ex causa faciente dolore et sunt notae: vel ex aliqua quantitate venenosa vel accidit ex punctura scorpionis quantum non est ibi dolor vel declarata sunt hec supra. c. de epilepsia. hec solutio est bona sed tamen non comprehendit omnem modum fieri spasmus. Nam spasmus potest fieri a frigore congregante lacertum. Si iste non est de repleto nec de inanitione: nec est semper per fugam. Nam ipsum frigus circumscribit sensationem musculi potest causare effectum contractionis: et est possit causare cum malo sensu. Dicemus igitur quod spasmus quod est pendens a materia repleto nati: et vocat spasmus de repleto. Quidam autem est spasmus de inanitione: et de istis duobus locutus est Hippocrates. alios omittens. Tertius est modus spasmus qui non proportionatur ad materiam: et istum investigavit Galenus comento primi aphorismi. quinte particule: et de interioribus. c. 7. et perfectius. Alii dicunt. Et iste spasmus fit dupliciter: vel per fugam vni virtus dunt membrum. vel quod cum ab extra occurrens ut qualitas frigida siptica congregat membrum ut frigus aeris. vel medicinarum frigidarum venenosa rum sicut dicebat supra. c. de apoplexia. Si autem membrum fugiat hoc est: vel per dolore vel propter qualitatem venenosam a qua membrum per pietate fugiunt: et oes modos Aul. ponit. Ad hunc modum quod sicut quasi primus non potuit omnia perfecte excutere.

Dubium 6^m Dubitat scilicet ipse dicit quod isti modi spasmus non proportionantur ad materiam. Contra quod statim dicit quod est quicquid ex humore calido mordacitatis. Et dicit quod humor potest facere spasmum dupliciter. Uno modo repleto et excedendo finem latum et curvando finem longum: et iste spasmus proportionatur ad materiam: et est spasmus de repleto. Alio modo humor potest facere spasmum malitia quantitate: vni mordicat et dolore iducit: quare membrum fugit et dunt: et talis spasmus non proportionatur ad materiam: quod non fit a materia repleta sed mordicando.

Dubium 7^m Dubitat quod quod spasmus facit ab humore mordicatore sit de repleto nec quod spasmus qui curat per eundem de repleto: sed talis curat per eundem illi: humor per notum est. Et dicit quod isti spasmus est de repleto dupliciter intelligitur. Uno modo de repleto. id est per quantitatem vel materiam per ter nam: et per eundem per eundem sit de repleto: et curat per eundem ut iam dictum est. Alio modo de repleto. id est de materia repleto et excedendo finem latum facit actio: et in longum: et sit talis spasmus non est de repleto per per modum finem. Nam venenosa male quantitate potest hunc spasmum facere stimulat ad actionem: vni nervi fugiunt et musculi ad caput suum. versus finem. Et hoc propter eundem est ibi fuga: quia membrum ad principia fugiunt.

Sicut enim mollificatio quicquid diversificatur in membris finem principia membrorum et sit spasmus: et ratio in ambobus est una in eo quod sit supra cervicem aliter sub cervice: et in anteriori parte et posteriori et in parte que est supra cervicem.

Investigat causas spasmus quantum ad presens. Et dicit quod sicut palsyis diversificatur finem principia membrorum sic spasmus: quod si causa palsyis est in principio membrorum sit palsyis in toto. si est in principio determinati membri sit palsyis in membro illo. Et eodem modo est de spasmus. Et ratio in ambobus est regula. Ista sita et exponitur. primo finem Albertum quod si assignet eundem nectum et dicit iter palsyis in spasmus. Conuenientia est quod supra cervicem collum: quod supra collum sit palsyis potest fieri ante et retro: ita spasmus quod nervi supra collum. id est cerebrum nascens nascunt ante et retro. Dicitur vero est anterior et posterior: et in parte que est infra cervicem. id est collum: quod spasmus in parte sub capite sit ante et retro: sit palsyis sit finem dextrum et finem sinistrum. Ista expositio est mirabilis rudis et falsa. Nam finem veritate finem quicquid parte potest hoc palyticari finem illa potest spasmari et eodem tra: quod non differunt de passionibus nisi finem hoc quod est nervosa membrum ibi vel relaxari. Alio modo exponitur ut sonat ista. quod si ambobus. id est in palsyis in spasmus ratio. id est regula est una. scilicet cois in eo quod sit supra cervicem. id est collum et in anteriori et posteriori et in parte que est supra cervicem. Et hoc est confirmatio dicti. Alia tra sita sit supra cervicem. quod dicitur sicut palsyis sit supra cervicem et sub cervice et in parte una et ante vel retro et finem dextrum et finem sinistrum: ita spasmus. Sed Aul. abbreviauit hunc sermonem.

Spasmus autem ex repletionem humiditatis causa essentialis: aut est frigiditas aut humiditas. et frigiditas adiuuat finem congelationem ipsius et eius grossitie quare non fit

Super tertio

dilatatio aut siccitas et caliditas iuuat supra coiscentis nem per resolutionem humiditatis.

Hic vult ostendere quod caliditas et siccitas sunt in causis spasmus de inanitione: et gra huiusmodi frigiditas et humiditas in spasmus repleto. Et dicit quod causa spasmus de repleto est humiditas: et frigus potest iuuare per gelationem illam. Sic spasmus de inanitione causa est siccitas: et calor iuuat super coiscentis. id est finitio ne et assumptione et resolutione humiditatis. Vel per coiscentis. id est actio ne sit Albet. et huiusmodi potest ter. pstry. aut per se vel certe. spasmus autem causa essentialis est humiditas ex repleto humiditatis. id est quod replet et causa est siccitas. vel potest pstry sic lacerat: ut dicat spasmus ex repleto humiditatis: quod non de inanitione causa essentialis: aut est humiditas. scilicet coiscentis vel flatica. quod possit esse humiditas cui non pugnet per gelationem ut sanguinea apans et ideo dicitur aut et ratio. Considerandum quod materia humiditas est causa spasmus essentialis repleto: et ideo est causa essentialis per humiditatem. scilicet coiscentis: quod sit replet et non quod frida. Eodem modo siccitas est quod dunt essentialis: scilicet caliditas iuuat augendo vel iducendo siccitatem. Et hoc modo legem appet falsa expositio Albet. quod credit quod totum huiusmodi referat ad spasmus humiditatis. ad spasmus de repleto: et vult quod fiat ab humiditate et frigiditate per gelationem. Et quod fiat a caliditate et siccitate. scilicet dissoluit humiditatem et facit ipsam currere ad nervosa membrum. Hic autem modus exponendi est faciens et per metum. Alii quod dicit. Alii quod istas causas omnes non comparat ad spasmus de repleto scilicet humiditatem et frigiditatem ad spasmus de repleto: et siccitatem ad spasmus de inanitione. est et sermo falsus: quod in faciendo spasmus de repleto cum sit per viam quantitatis caliditatem et causa essentialis et non siccitatem: cuius dunt ipsi credunt dicere cum Aul.

Materia vero faciens spasmus non efficit spasmus et mollificat nisi propter suam grossitudinem: et quia non est ingressa substantia villi paruo introitu quo iuuat: sed est coarctata in foraminibus.

Hic comparat spasmus ad quidam egritudines. Et per ad paralyfim. et ad epilepsiam. ibi (Et sic quod). Ad primum evidenter considera quod A. duas causas ponit iter materiam quod facit spasmus et quod facit palsyis. Una est ex parte substantie quod materia faciens spasmus est grossior: et ideo inflat et tedit: ex parte membrum decurtat: sed in palsyis est aquosa fluida maderfaciens: vni membrum remollit: et hoc est quod dicit. Ad hoc spasmus faciens non efficit spasmus et supplere non mollificat. et iste modus loquendi est falsus et qui dicitur supra capitulo de epilepsia. et iste modus loquendi est falsus et qui dicitur supra capitulo de epilepsia. nisi per suam grossitatem. Sic ergo vult quod materia est grossa facit spasmus et non facit mollitiam siue palsyis: et huiusmodi est quod dicitur per Jude dicere. Ad hoc faciens spasmus efficit spasmus et non mollificat per suam grossitatem. Et quod appet defectus Albet. colligitur. c. 33. quod imaginat quod hoc sit per pueritiam in veteritate: quod veteritas occupat manus spatium quod humor. nam quis hoc sit verum: non tamen si materia spasmus quod veteritas: imo istas sub forma humoris potest per sui grossitatem facere repletionem siue decurtationem finem longum: ut notum est. Et scilicet dicit iter has duas est ex parte loci. Nam materia spasmus est intras in foramina musculi magna et ibi pstryngit: et ex hoc ampliat parietes foraminum: ex quo ptingit musculum inflari et per prius in longum dunt: et hoc est quod dicit. est coarctata in foraminibus. id est poris manifestis et magnis musculi et nervi: et prius non est ingressa per poros puissimos in substantia villi: quod in tali introitu mollificaret villum et fieret paralytis: ergo materia paralytis est subtilita et ingressa in paruissimis foraminibus substantie membrum vel villi: et ideo substantia villi maderit et mollificat ab illa materia subtilita et sic diuisa in puissimas partes: et hoc est quod dicit. quod non est ingressa in substantia villi puo introitu. id est introitu ad presens: quod si introitu iuuat. scilicet materia ad mollificandum. Considerandum ergo huiusmodi aliquod humiditatem intras aliquod aliud corpus. v. g. corium si ad mima dunt mollificat illud et laxat. Si si remaneat cum corpulenta sua tedit illud siue inflat. Et quo appet quod Albet. et Bertuni ignorat quod velit Aul. quod dicit quo iuuat. scilicet a resolutione debilibus. Et sic voluit quod materia spasmus non iuuat a resolutione debilibus: sed a fortioribus ex parte sui situs: et in hoc falsum dicunt: ut appet quod materia spasmus non fundatur.

Secunda expositio est eorum quo iuuat. id est supicialiter maneat: quia permanet in profundo. Et hoc expositio est et manifeste falsa.

Et sic quod spasmus est epilepsia membrum sicut epilepsia est spasmus corporis totius. Differentia vero inter utrumque est coitas et proprietates: epilepsia enim plurimum resoluitur velociter et sit cum periodis.

Considerandum quod Aul. ponit conuenientiam et differentiam inter epilepsiam et spasmus. Conuenientia est: quod vni potest dici reliquum quod utrobique est pueritio nervosorum membrorum: et in hoc comparat spasmus ad epilepsiam. Dicitur est in tribus. primo quod epilepsia est spasmus coiscentis. sed spasmus dunt et per epilepsiam propter vel alicui membrum vel toti per membrum facit: et huiusmodi est quod dicit. oria est proprietates et coitas: quod epilepsia est spasmus coiscentis: sed spasmus est epilepsia vel spasmus propter. Secunda oria est in parte

in tpe pcuratōis vel recessus. q. epilepsia cito recedat: nō autem spasmus nisi sit ventosus. Tertia ofia est: q. epilepsia est morbus magis piodicus: q. mātis cui mā piodice aggregat: sed spasmus in sui rōne pōt fieri absq. mā vt spasm^{us} de inanitione. sicut spasm^{us} mātis nō videt ita seruire piodum sicut epilepsia: vt appet p experientiam eius: tū cām dicere nunc esset pluxum rē.

Reliquas autem differentias scies.

Jā determinauit de causis spasmī via qdā gñali z diuifua: h de terminat de cāis spaf. via magis spālī z qñ ponēdo siue enumerando. Est at spālī via: q. pōit qdā spālī diuerfitates spasmoy ponēdo qdā spālī cās. Est et ita via enūeratiua siue pōitiua: q. A. numerādo pcedit z nō diuidit. Tū oēs iste cās spasmī effectiue vt sunt mātis vel etiōis siue ficitas vel nō pportione ad mām: z iō oēs spēs spasmī picularē que hic ponunt sunt vel de repletiōe vel inanitione vel nō pportione ad mām. Reducēdo igit ad ordinē possibilē dicem^{us} q. p. Aui. ponit qdā dīas siue spēs spasmī sumptas ex diuerfitate cāz. Scdo ponit dīas siue spēs spasmī sūptas ex diuerfitate pñū i qb^{us} accidit spasm^{us}. ibi: (p. terea ē spasm^{us} m^{us} q est in labio.) p. Aui. in duas. p. Aui. ponit qdā dīas siue spēs spasmī sumptas ex diuerfitate cāz disponētiā. Et atū. Scdo pōit dīas sumptas ex diuerfitate cāz efficiētiā. ibi: (Est p. terea spasm^{us} q accidit pp timorē.) p. Aui. pōt sic diuidi: h cogamus qñ cōiūctim legē. p. Aui. pōt p. terea dīas siue spēs spasmī a p. dicitis. Scdo exequit. ibi: (Et spasm^{us} humido rē.) C. dicit p. terea dicitur est q. spasmus qdam est a repletiōe qdā ab inanitione z qdā non pportione ad mām: tū sunt in spasmō alie differētie z spēs qō tū scies. I. nunc subsequenter. C. Considerandus tamen q. iste differētie z spēs nō sunt alie dīspate vel ex opposito dīstincte ab illis: sed sunt dīstincte sicut speciale a generali.

Et spasmō humido per illud qd accidit lactantibus ppter vicinitatē mamillē z humectationē lactositas in chordis z cōgelationē lactis i eis: z cū vētres ipsoz pstringunt z in vigilijs ipsoz z multitudinē flet^{us} ipsoz z spasmant^{ur} et in febribus suis quāuis sint leues.

C. hic pōit spēs spasmī eueniētis ex dīspōitiōe etiatiua. Scdo dicta sua gñalīz declarando ea. ibi: (Et vlt^{us}.) Dicit p. q. tu scies p. vñ spēm siue dīam ex spasmō humido. i. in spasmō de humiditate siue de repletiōe. z illā spēs scies p. illud qd accidit. f. de spasmō pueris lactantibus: quāsi dicat vñ dīa siue spēs spasmī est q. accidit pueris lactantibus: tūc subdit cām huius spasmī ex nā huius etatis cū dicit ppter vicinitatē mamillē rē. C. Considerandum ergo q. in etate lactantiū tāgit duplicē spasmū. vñ siue febre aliū cū febre. Spasmī siue febre tangit cām p. dīspōitiuā. Nam lactantes disponunt ad spasmū humidū siue febre eo q. hnt chordas z mufculos z neruos molles z humidos: z p. dīs humectabiles z replebiles: z h. q. dicit. ppter illud qd accidit. Scdo tāgit causas effectiuas. i. immediatas magis siue p. p. in quibus vt est p. gelatio lactis. i. humiditatis ex lacte factay in eis. f. chordis z neruosis membris. Nā cū multē humiditates ex lacte gñate abūdēt i neruis z chordis: z ipse flet apte cōgelari z ingrossari leui cā frigoris extrinseci vel intrinseci supueniēt fit illay in chordis z neruis p. gelatio z fit spasmus. Tāgit cās effectiuas immediatas sicut est p. strictio ventris. Nā est cā q. mali humores gñati in istis nō purgāt p. vētre s. replet in mēbra. C. illigie vñ z flet^{us} p. p. tē p. p. signa mor^{is} malay z corruptay humiditatis: p. p. tē p. p. cā dīspōitiue ad spasmū et hūidū in quātū debilitat cerebrū ex hoc debilitat neruos. Dico scdo q. tāgit spasmū cū febre cū dicit z spasmant^{ur} in febre. C. Considerādū tū q. h. spasmus p. dicit^{ur} de repletiōe accidat cū illis signis siue febre: tū pōt qñq. accidere cū febre z cū signis p. dicitis. p. d. n. lactas puer hnt vigilijs plozati z vētris p. strictiōne siue febre z incurret spasmū p. viā p. gelatiōis hūiditatis in chordis z neruis. p. d. et lactas hnt vigilijs plozati z stipititātē vētris z febre cū h. z incurret spasmū p. viā curfus maloy humoy ad neruos q. nerui sunt debiles in eis: vt ita appetit z ponit Bal. in cōmē. terry p. nosticoz su per illo verbo. Spasmus cōtingit pueris. ter. cōmē. 36. C. Considerādū scdo q. iste spasmus factus in febribus quāuis sint leues: pōt esse spasmus humidus. q. febris leues colligunt z mouent materias q. nō resoluit que mātē fluere poterūt ad neruos. p. d. et cē spasmus de inanitione: q. febris pueroy quāuis sint leues siue lēte possunt eos multum resoluerē: q. sunt apti resolutioni ex natura etatis: ex hoc fiet spasmus de inanitione.

Et vniuersaliter infantibus faciliē ē casus in spasmū ppter debilitatē virtutis cerebroz eoz z mēbroz ipsoz z lacertoy eoz: z fit faciliē eoz exitus ab ipso ppter for

titudinē virtutis epatū ipsoz z cordis eoz: z qñ humores eoz nō sunt inobediētes vehemētis grossitudinis: z propter hoc liberant^{ur} a spasmō sicco velociter pp humiditātē cōplōnū suay z humiditātū cibi eozum.

C. hic generalizat z declarat. Et p. facit hoc. Scdo dubium remouet. ibi: (Lū tamen.) p. p. prima in duas. p. primo ostendit quō infantes se habent ad spasmū. Scdo quō puberes. ibi: (In puberibus.) C. Considerādū circa p. mātē p. q. p. infantes nō solū intelligit lactantes s. vñq. ad septimū annū: vt sumit ex illi sermone Bal. 3. p. nosticoz pallegato cōmēto. z a. Rast. i. cōtinē. ca. de spasmō. ca. 7. C. d. Considerādū q. vniuersaliter referat ad causas factiuas: q. oēs cause facilius faciūt spasmū in pueris vel in infantibus q. in alijs. Referat et ad spēs spasmī. f. de inanitione z repletiōe: q. istos spasmos facilius incurrit infantes. Rō est quā Aui. ponit. Illi facilius incurrit spēm spasmī de repletiōe vel inanitione q. hnt cerebrū debile z mēbra. f. neruos z lacertos: sed pueri vel infantes sunt hmoi. Maiorē Aui. p. supponit vt notat: q. debilitas boy mēbroz est cā q. facilius patiant^{ur} a causis repletiōis: z a causis ericcatiōis. Sed minorē ponit in ista: z ē ē Bal. palle. loco. 7. 6. de regi. san. z. ca. p.

Dub^{us} 9^{us} C. Dubitat: an pueri facilius incurrant spasmū q. nō proportionatur ad mām. f. factū ppter fugā a re nocēte. p. Et oīm q. ille spasmus est multoy modoy. Quidā q. fit pp fugam in dolore: istum forsan magis incidunt pfectiores in etate q. infantes. Rō est: q. sensus tactus in eis ē perfectior: z sic dolores sunt acutiores: quibz ab eadē cā pueniāt. Alius ē q. fit pp fugā a qualitate venenosa oī sensatiōe circūscripta: z fit pp fortitudinē virtutis nālium expulsiuarū: vel ē fit p. viā p. gelatiōis a frigore. Et forsan isti sunt magis in pueris siue infantibus. i. sunt isti magis ex se parati. hnt enim expulsiuas naturales fortiores: z hnt humiditates magis p. gelabiles in neruis. Ista sint dicta nunc apparet. C. Considerandus q. A. duas cās assignat quare infantes facilius liberant^{ur} a spasmō de repletiōe. Una cā est fortitudo mēbroz pncipaliū. Nā cura illius spasmī est p. digonē z resolutionē siue etiōne materiez. hoc aut fit virtute cordis z epatis vt pncipioz vitē: sed pueri hnt has virtutes fortiores pueris in etate. nāles enim virtutes sunt fortiores in eis de quibus nālibus est virtus cordis vt alio declaratum est. Secunda cā est: q. humores infantū nō sunt sic grossi sicut puerorum: z iō magis obediūt resolutioni z expulsiōi z cuiusq. etiōi.

C. Sed tu. vñ h. humores pueroy sunt magis grossi: ergo sunt magis apti cōgelari q. humiditates infantū cuius pñū est dictū. p. Di cēdū q. volēdo defendere illay p. tē h. humores pueroy de se sunt aptiores cōgelatiōi: tū calidū acutius qd ē in eis magis resistit.

Dub^{us} 10^{us} C. Dubitat q. dicit q. infantes liberant^{ur} a spasmō sicco velociter. p. Cōtra: q. spasmus siccus ē spasmus de inanitione: sed talis ē mor talis vt in cōmēto. i. afor. 5. p. Et frequēter Rastis p. p. tē. ca. 7. z oēs auctores dicunt. Amplius in morbis dissimilibus cōplōni magis periclitant^{ur} egrotantes: sed spasmus siccus est morbus dissimilis cōplōni eoz: q. sunt cōplōnis humide i neruis: ergo magis morient^{ur} ex eo: z ex hoc videt^{ur} q. rō quā. A. inducit fit contra seipsum. p. Rāder Thadeus sup. p. afo. 5. p. tē. q. iste rex. d. sic exponit. pueri liberant^{ur} a casu in spasmū sicco pp cām velocē. q. d. pueri cū sint humidi nō cadunt in spasmū sicco pp cām velocē siue pp cām leuē cū sit pñus cōplōni eoz: z ideo si cadunt in ipsū nunq. curant^{ur}. p. hoc rāso nō est ad mētē. A. z ē falsa. p. Aui. qd nō est ad mētē Aui. q. A. intelligit hic de liberatiōe z euasione a spasmō sicco sicut intellerit de euasione a spasmō humido: vñ dicit pp hoc: q. pp illam eandē cām: sed illa erat euasio z nō p. seruatio. Thadeus aut intelligit q. ista sit quedā p. seruatio. hoc ē est falsum: q. sicut apparet pueri cū incidunt spasmū siccoz melius euadunt. p. Scdo rāso est Alberti: ppter qd dicit cē p. d. Considerādū q. spasmus pōt dici siccus vel a siccitate dupli. Uno mō p. viā alteratiōis a siccā qñ tate: z iste est mortalis in pueris z nō euadunt: vel est eis magis cōtrarius q. p. ueris in etate. Alio modo per viā resolutionis siue euacuationis humiditatis iste est magis salubris in eis: q. pp fortitudinem virtutum eoz melius p. tē restaurari. Ista opt. est corrupta fin ptem: q. ponit spasmum de inanitione fieri a sola siccitate cōplexionali in pueris: cuius cōtrarium supra ē ostensū. Et etiā falsa z cōtradicit in hoc sibi. Nam omnis spasmus siccus per humiditatem euacuationē est etiā siccus per siccā qualitatem: q. siccus pure priuatiuus non facit spasmum. Sed spasmus pueroy salubris est siccus per euacuationē humiditatis: ergo est siccus per qualitatem. Tunc arguitur. Omnis spasmus per qualitatem siccus in pueris est prauus. Sed spasmus siccus p. etiōne est siccus per qualitatem: s. prauus. Et quāuis fm rē iste siccitates sint diuersē: tū de scō pcludit q. pueri nō euadunt a spasmō sicco. p. Dico g. al. p. pueri liberant^{ur} velociter a spasmō sicco. rō ē q. sumit ex mente. A. ab illo

spasmodiciter pueri siue infantes liberant in quē incidūt a leui
cā q̄ eis ē magis p̄formis: s; spasmū sicū incidūt infantes a leui cā
respectu puerū z ē eis magis p̄formis: s; zc. maior ē nota ex vir-
tute asor: 34. scde p̄tic. In morbis minus zc. minor declarat. Nā
infantes sunt humidi in cōplexione. s; humiditate aerea: z p̄ cōse-
quēs a leui cā euaporabiles z ericabiles p̄ viā resolutionis. Sed
pueres habēt humiditates induratas z fixas siue terrestres ma-
gis: z iō nō resolunt nisi a forti cā: sicut etiā dicimus q̄ ab aq̄ cale-
facta leuiter aliqd̄ euaporata lapide aut z ferro difficulter: ergo
spasmus a siccitate a leuior cā sit in pueris siue infantibus q̄ in
pueris: z hoc ppter humiditatē eoz aereā z euaporabile: z hoc est
q̄d̄ Aut. dicit. Liberant a spasmō sicco velociter ppter humidita-
tē cōplexionū suarū zc. q̄ scilz a leui cā ex hoc incidūt spasmū. Et
quo apparet q̄ iste spasmus de siccitate est eis cōformior. Nam
humiditati aere z aquee qualis est cōplexio infantū conformior
est euaporatio z cōsumptio q̄ humiditati sicce terrestri qualis ē
natura puerorū in etate. C Sed tu. d. ego accipio gradū siccita-
tis postitū qui ē forma dicta siccitas: ille plus contrariat cōple-
xionū puerorū siue infantū q̄ cōplexionū puerorū. Sed nō pōt
fieri spasmus siccus nisi cōcurrat illa qualitas postitua sicca. P̄ di-
cendum q̄ illa qualitas sicca ē in se sit magis zia: tñ ipsa est de-
pēdēs z in fieri ab humidi dep̄itione: quo humido dep̄edito re-
stituitur illa siccitas cessat: ideo ē in se sit magis p̄traria illa sic-
citas: tñ relata ad suam cām que est humidi dep̄editio est minus
cōtraria. Et hoc q̄ facilius inducit z a leuior cā: z ex hoc facilius
remouet. Et nō solū ex hoc: sed q̄ infantes habēt virtutes natu-
rales fortes z humiditates cito reponibiles. Et ideo Aut. dicit
ppter hoc q̄ ppter cās dictas: z ē ppter humiditatē cōplexio-
nis. C Ad zia dicendū. Ad p̄mū q̄ spasmus de inanitione v̄plu-
rimū est mortalis. p̄prie cōparatus spasmō de repletionē: tamē
contingit q̄q̄s a spasmō sicco liberari. Et si aliquis sit a quo cōtin-
git q̄q̄s liberari est ille qui sit in infantibus. P̄ ad secūdū dōm
q̄ spasmus siccus est cōmūis complōni humide puerorū siue
infantū: non q̄ sic formaliter z in se conueniat humido sed ap̄itu-
dine puenit p viam resolutionis siue eūonis. Ad dīca. n. febri-
bus plus resoluit vñū infantem q̄ vñū puerem.

CIn pueribus vō non est facilis aliqua duarū rerū.
C hic ostendit q̄o pueres se habent ad spasmū. C Considera-
dū q̄ p pueres possunt intelligere eos q̄ iā septē annos trāseue-
rūt: vt sumit p̄ cōtinetis. c. de spasmō. ca. 7. vbi ad istam ponit iste
textus. Et generaliter quēlibet pcedente in etate respectu eius q̄
ē in etate p̄t vt puer. 7. annorū ad puer duorū vel q̄torū annorū.
C Considerandū aliqua duarū rerū p̄t dupl̄ exponi. P̄mo. i. aliq̄s
duorū spasmorū. Nā pueres cū sunt iā fortificati in nervis z idura-
ti nō facilius psumitur a causis resoluentibus z euacuantibus: nec
et eoz nervi facilius replent. Scdō mō pōt exponi aliqua duarū
rerū. I. aduentus spasmī z eius curatio. Quia sicut non facilius
incurrunt spasmū de repletionē vel inanitionē: sic non curantur
siue non liberantur facilius.

Cum tñ q̄q̄s accidit infantibus spasmus malus suc-
cessionē febrium acutarum: z cū eo sunt signa que dice-
mus ex quo raro euadunt.

Chic. A. remouet dubiū. Scerāt. n. nos valde securos de spasmō
sicco infantū z ē de spasmō de repletionē. Lrederet forsan ali-
quis q̄ sp̄ eē v̄p. Et iō dicit q̄ nō imo q̄q̄s accidit infantib⁹ mal-
lus spasmus. s; de inanitionē vel repletionē succedens febrib⁹ zc. i.
eueniēs in febrib⁹ acutis in gbus pōt multa resolutio z ericatio
incurabilis in eis fieri. pōt ē fieri nervorū repletio ex corruptis hu-
moribus. Et cum eo. s; sp̄ismo sunt signa. s; mortalia.

Dub. ii. C Ex gbus soluit q̄d̄ qua p̄sueit queri an spasm⁹ q̄ accidit pueris
in acuta febre sit de repletionē vel de inanitionē. P̄ Quia dōm q̄ pōt
ē de inanitionē q̄q̄s z q̄q̄s de repletionē. s; Lōmē. 3. p̄nositicor lo-
co p̄real. videat rāgere spasmū qui de repletionē sit. Certum. n. erat
spasmū posse fieri de inanitionē in febrib⁹ fortibus.

Clle vō qui septem transiit annos non spasmat nisi
propter febrem valde p̄nam.

Cet hoc verificat cōparando cū illum qui est infans. Nā infans
a leui febre pōt spasmū icurrere vt supra dicebat: sed ille qui per-
transiit. 7. annū iam habet suas humiditates magis ingrossatas
z iō non currit spasmū de inanitionē nisi a forti cā: nec etiā spasmū
de repletionē vt apparet ex dictis.

CEst p̄terea spasmus qui accidit ppter timore z cās
dilatatiuas submersas subito z faciunt sequi lacertos
motos ad principia sua s; suas formas.

CSupius ostēdit dīas spāles spasmorū ex cā dīsp̄positiua: s; ponit

ofias spāles ex cā factiua. Et h; possent iste p̄tes ad aliquē ordinē
reduci: tñ facilius ē q̄ sic diuidat h; tot p̄tes quot sunt iste ofie z
spēs spasmorū. Scdā. ibi. (Et est spasmus.) Tertia. ibi. (Et q̄q̄s ē.)
Quarta. ibi. (Et q̄q̄s sit ē.) Quinta. ibi. (Spasmus aut.) Sexta. ibi.
(Et est ali.) Septia. ibi. (Et q̄q̄s accidit.) Octaua. ibi. (Et p̄ter q̄q̄s.)
Nona. ibi. (Et quādoq̄ accidit.) Decima. ibi. (Spasmus vō factus.)
P̄ p̄ia p̄a pōt dupl̄ exponi. P̄mo s; Bononiciēs q̄ q̄ in hoīe
repleto malis humoribus timor sup̄uenies mouet mās illas q̄ di-
latat z fluētēs replēt nervos z sit ex hoc spasmus. vñ dicit ē p̄-
terea spasm⁹ q̄ accidit ppter timorē q̄ est cā extrinseca. z cās dilata-
tiuas. i. cās humorales q̄ replēt z dilatāt m̄sculos. submersas. i.
motas a calore submerso z faciunt zc. Alio mō pōt exponi q̄ hoc
referat solū ad cās mouētēs sp̄m ad intra. Et imaginat Aut. q̄
ex forti reuocatioē z subita sp̄m ad interiora ex quo hoc
illū motū z cōtrahant: z sic hō ex accidentibus m̄sculi cōsequant
ad interiora pōt spasmari oī circūscripta cā humorali. P̄t aut sp̄i
finis moueri ad itra dupl̄. P̄mo p̄ se ex timore cuius est subito
interi⁹ facere fugere calorē. Scdō p̄ accidēs ex causis dilatatiuis
sp̄s p̄nositicor q̄ cause mouēt p̄ se sp̄m ad exteriora ex quo sit ei⁹
resolutio: z tūc in fine sit syncope: z reuocatio ad interiora sic esset
gaudiū p̄nositicor. Et resolutes alie a causis resolūtib⁹. Tūc. n.
cāe resolutes p̄fundant tūc in fine sp̄s paucus q̄ remāsit moue-
tur ad suū p̄m subito. Et ex hoc pōt fieri Scito ē m̄sculorū itus.
Et pōt fieri i subito occurrit eaz vt quasi terrat hō ex eis i p̄ ad-
uētū: z hoc ē q̄d̄ dicit. est p̄terea spasmus q̄ accidit ppter timorē z
cās dilatatiuas submersas subito. i. subito occurrētēs: z p̄funda-
te ad resolūndū z dilatandū: vñ finalī sp̄s subito interi⁹ reuo-
catur: z faciūt. s; timorē z cās dilatatiue subito occurrētēs sequi zc.
s; suas formas: q̄ sicut sp̄s mouēt intus ad illas causas: ita etiā
lacerti. Si aut ista hēret delatiuas ēēt littera clarior. Sed tu. d. ad
quā diuisionem spasmī reducit hō spasmus factus a timore. P̄ di-
cendū q̄ s; p̄ma expositionē reducit ad spasmū de repletionē
sed s; secundā reducit ad spasmū qui non p̄portionat ad mām
z sit ab hac cā. timore z vñ recurrit subito spiritus ad submersio-
nē. C Sed tu. d. quare in oī homine in quo subito spiritus ad inte-
riora mouetur nō sit iste spasmus. P̄ dōm q̄ hoc ē ppter diuer-
sitate dīsp̄onū in m̄sculis z p̄portiones eoz diuersas in ho-
minibus ad sequendū motum spirituum ad interiora.

CEt est spasmus qui contingit propter sustentationem
factam sup aliquod mēbrozū q̄d̄ est cōtractū ad q̄d̄
sit effusio z retinetur in ipso aliquantulum z super for-
mam cōstrictionis suē: z q̄q̄s est cum eo accidēs fa-
ciens illud: aut sit vt ipsum fuerat pondus graue: aut
sit vt obdormiscat super lectum durum: z hoc quidem
est ex eis que per se remouentur.

Chic ponit aliam differentiam z speciem spasmī. Et causa est mē-
bri contractio voluntaria: q̄ contractionē stante effunditur ali-
qua materia ad mēbrum contractum. Et effunditur super for-
mam sue contractionis: q̄ sicut stat contractum ita materia pau-
ca que effunditur venit super illo mēbro cōtracto: z hoc est q̄d̄
dicit. z est spasmus qui contingit propter sustentationem factā
super aliqd̄ mēbrum quod est contractum. verbi gratia. homo
sustentat se super genu contracto crure vel super manu contractā:
ad quod mēbrum contractum sit effusio. s; aliusque materie: re-
tinetur. s; materia in ipso scilicet mēbro contracto aliquantulum:
q̄ pauca est materia. z est. s; effusio materie super formam sue cō-
tractionis. i. s; q̄ ipsum est contractum: z quādoq̄ est cum eo
scilz mēbro contracto accidens faciens illud scilicet effusionem
materie. vel illud scilz contractionem vt sit. i. cum sit: vel sicut sit
vt ipsum ferat zc. z hoc quidem zc. q̄ materia est pauca. C Consi-
derandū q̄ iste tex. aliter pōt exponi: vbi sciendū q̄ Auten.
notat hic spasmū quādā rigiditatē mēbrozū contractozū: vnde
non statim facilius redeunt ad dilatationē: z sit hoc q̄ homo su-
stentatur super brachio vel sup crure contracto. Sicut accidit cū
homo sedet sup crus contractum vel cū homo totum se disponit
super brachio contracto: vel quādo homo cōtracto brachio fert
graue pondus: vel Scito brachio dormit sup eo in lecto duro. Lūz
aut homo sustentat se sup mēbro contracto totū corpus suū
effundit sup illo. Et ideo exponet q̄. A. per effusionem nō intelligat
effusionē materie: q̄ h; sit possibile effundit: tñ in huius p̄tractioni-
bus z cōp̄ressionibus mēbrozū Scitoz a p̄tibus cōtractis exp̄imū-
tur mās z sp̄s z p̄dēfant partes choas: vnde sit q̄ mēbrū re-
manet aliquantulo tpe sic contractum. Et cum postea redit sp̄s z
sanguis cedit possibilitas dilatadi mēbrū: z iō facilius remouet
talis spasmus: z hoc est q̄d̄ dicit. ad q̄d̄. s; mēbrum p̄tū sit effu-
sio.

fito. i. latio corporis: qz totum corpus super effundit & retinet in ipso. i. in tali situ aliquatulum: & super formā &c. i. eo stante sic co-tracto qz nō posset multū homo sic stare: vt apparet in his q totū corp⁹ sustinent super vna manu: & qñq; &c. faciens illud. i. illū spasmū: quāuis nō sit sustentatio totius corporis super mēbris: sed sit delatio rei grauis: vel dormitio super loco duro.

¶ Et quādoq; est hic stupor adueniens membro ppter repletionē ex materia effusa coarctatē spiritū motū & phibente penetrationē eius quare non est possibile vt moueat ad dilatationē faciendam: & cu; redit virtus & confortatur materia fit dilatatio.

¶ Hic ponit tertiā differētiā spasmoy. hec pars pōt dupl'r exponi sicut dupl'r ista reperit. Vna que dicit. cū hoc & tūc dicem⁹ q inuestigat cām stuporis pūcti cū isto spasmō facto ex sustentatōe sup mēbro ptracto. videmus enī qñq; pcurrere stuporē illi⁹ partē vt frequēter accidit: & dicit qz cū eius est mā que effunditur ad mēbrū que coarctat & oppilat: vnde spūs motiū sup. & sensitiū nō pōt penetrare: ideo mēbrū ptractū nō pōt dilatari: sed qñ redit virtus & confortat nā fit dilatatio: vel confortat mā. i. sup mā. Alia ista dicit. & qñq; est hic stupor. & tūc dicem⁹ q. Al. determinat de vna specie spasmī cuius cā est stupor: quāuis iste spasmus fiat in cōtractione mēbrī super quo qñ sustentat. Nam mēbrū factū stupidū. i. perdens sensum & motū nō pōt postea dilatari. **¶** Sed tu. d. Al. hic inuit q ad mēbrū corp⁹ effundit mā: & tu supra posuisti q nō mō expūncit mā. **¶** Dm q. Al. dicit qñq; Cū dōm q ad mēbrū ptractū sup quo quis sustentat qñ ad quasdā partes mā venit & qñ ad quasdā partes mā expūncit & partes mēbrī adiuuicē pculant & pdenant: hoc est qd dicit. & qñq; est hec. i. cā qñ mēbrū ptractū nō dilatatur. stupor. i. pūatio virtutis motiue & sensitiue a mēbro: vel motiue solius. **¶** Sed tu. d. in quo differt iste spasmus a spasmō de quo statim dixit. **¶** Dicendū q spasmus in ptractione mēbrī sup quo quis sustentat: vel cū quo fert graue pondus: pōt dupl'r ptingere. Vno mō per partiū adiuuicē pculatōne & cōmāstione & pseruationem talis forme aliquatulo tpe: vnde nō est aptū mēbrū dilatari: hoc mō fit spasmus de quo dixit statim supra. Alio mō per pūationē spūs motiū mēbrū: quāuis partes mēbrī de se statim essent apte suscipere dilatationē: & hoc modo fit spasmus de quo hic loquitur. Subdit & quādoq; fit ex tentione. i. mēbrū illius simile: qz nō pōt illius mēbrū fieri recōstrictio sicut si alique sustentatur vel accit super membro extenso: & dicitur hoc in capitulo de thero. **¶**

¶ Et quādoq; fit ex extensione illius simile: & hoc qd plurimū fit post somnū apud excitationē cū remanent mēbra ptracta nec extendunt ē: qñ spūs in somno fit grauior pigrior: & nō fit assiduus in faciēdo dilatationē ppter declinationē suā ad interiōrē partē.

¶ Hic ponit quādā spēm spasmī factā ex somno: hīmo egrediat vel pcedat ex statim dictis. dicitur enī q stupor adueniens mēbro ptracto sup quo quis sustentat &c. est cā phibens dilatationē mēbrī illius ptracti. Hic ostēdit q talis dispositio similis stupori accidit qñq; ex somno: vnde qdā dormientes mēbris ptractis sicut cōis vltus est post eoz excitationē nō statim possunt bene mēbra illa extēdere. Et si tenet ea extēsa dū dormiūt nō possunt excitari bene illa ptractare: & hoc qz in somno spūs tendit ad interiōrē.

¶ Sed tu. d. ex hoc omni homini hoc accideret. **¶** Dm q nō accidit nisi qbusdā habentib⁹ nervos & choras debiles & abundantes flegmatib⁹ grossis: vnde calore renouato intus ppter somnū dominat frigiditas super nervosas partes: quare excitati nō pōt statim spirit⁹ in illas partes penetrare: & hoc est qd dicit. Non fit assiduus &c. & hoc ego vidi in his qui longas sunt passi podagras.

¶ Spasmus autem siccus alius est qui fit successione febrium adurentium & ppropie in febribus sursen & successione motuum laboriozoz corporaliū & animalū ei⁹ sicut sunt vigilie & angustia & timor: & ille est ex eis quibus fit euasio.

¶ Hic ponit aliam spēm spasmī. i. spasmū ex inanitione & dicit q alius fit successione febriū adurentiū ppter &c. sursen. i. apostemat⁹ cerebri calid⁹: magis ipimit in nervos q apostema epatis vel stomachi. & sup. alius est qui fit successione &c. oēs iste cāe ericant: & ex hoc possunt perducere ad spasmū: & timor de quo mū videt perducit ad siccitatē multis modis: vt notū est.

¶ Dubitatur qz dicit q a spasmō de siccitate fit euasio: cu; tamen

cōmuniter cōcordent auctores esse incurabilem talem spasmum. **¶** Dicendū q spasmus de siccitate vel est cōfirmatus in quo substantiales humiditates mēbroz sunt cōsumptę: & iste nō pōt curari ppter duo. Primo qz tales humiditates non possunt restaurari. Secūdo qz si possent in lōgo tempore fieret in quo spasmus occidit. vel nō est cōfirmatus in quo prime humiditates sunt cōsumptę: & talis possibile est q curetur: qz ille restaurari possunt: sed difficulter. raro ergo ptingit a spasmō sicco liberari: vnde exponatur a quo fit euasio. i. quādoq; vnde littera extra: ex quibus minoratur euasio: vel ex quo raro euadunt.

¶ Et est alius spasmus qui accidit in febribus cu; hoc & non est vebementer malus: & est ille qui fit ppter ea q ipse faciunt currere aliquādo materias in nervis et lacertis & ppter cum corpus est plenum.

¶ Hic ponit aliam differentiam & species spasmī facti in febribus per viam colligationis materierum: & loquitur de eo ad Desic capitulo de spasmō post purgationem.

¶ Et quādoq; accidit illud in eis ppter cōmunitatem oris stomachi & remouet ipsum vomitus: & talis qualis est iste spasmus ex febribus nō est illius prauitatis & malitie cuius est ille qui est in febribus temporalib⁹ in quibus desiccant nervi & lacerti: imo cerebri & cōsumunt humiditates inate & fit spasmus.

¶ Et quādoq; accidit illud. i. spasmus in eis. i. febribus ppter cōmunitatē &c. Ista est alia differētiā & species spasmī: de qua etiā Gal. loquitur in cōmento afoi. primi. 5. particule. Et ponit ibi exemplum in quodam iuvene. & parer.

¶ Et plerūq; est ex hoc capitulo qui fit & destruit vel lociter: & cā in ipso est siccitas cerebri ppter debilitatē quā sequit lacertoz siccitas. Nam cum minima causa siccificata cerebro aduenit reducit ad se humiditates a nervis. Deinde cum natura sollicitat vt cerebro humiditatē acquirat sufficientē redeunt membra & fiunt obedientia dilatationi cum preceptione.

¶ Hic ponit aliam differentiam & speciem spasmī qui reducit ad spasmū: & causa eius est siccitas cerebri ppter debilitatē. i. cerebri: vnde patitur leuiter a causis occurrentibus ericantibus: ex qua siccitate sequitur siccitas lacertoz. & modus est iste: qz cum minima cā ericantia aduenit cerebro. v. g. pauca euacuatio vlt vi gilia reducit ad se humiditates a nervis & ex hoc nervi corrugantur aliquatulo: deinde acquisita humiditate mēbrī reuertitur ad dispositionem: qz cerebri dimittit nervis humiditatē & fiunt nervi obediētes dilatationi cu; preceptione. i. voluntate. **¶** Considerandū q istum spasmū potius videre in quibusdā hominibus qui sunt siccī cerebri & siccoz musculoz: qui statim in imoderata vigilia quāuis nō sit multuz imoderata: & statim in aliquibus fluxibus ventris incurrunt quēdā nervoz rigiditatem & inductionē & quasi cōtractionē & leuiter ab eis absconditur.

¶ Et quādoq; accidit ex vebementia frigoris. Multoties enim accidit spasmus ppter frigiditatem cerebri & cōmunicant ei lacerti.

¶ Hic ponit alia differentiam & spēm spasmī. Et primo pmitit. Secundo declarat modū eius. ibi. (Et spasmus quidem.) **¶** Considerandū circa primā partē q hī frigus cerebro occurrens possit facere spasmū pgelando & stringēdo qui spasmus est vniuersalis: tū spasmū nō vniuersalē pōt facere absq; occurrēdo ad cerebrū.

¶ Et spasmus quidē impediens est huiusmodi factus a siccitate: & est spasmus cu; siccitate factus qui est cō specie congelationis humiditatis & minorat ei⁹ quantitatis & inspissat vebementer: quare mēbrū spasmatur sicut accidit ex vebementia frigoris: & sicut accidit ei qui bibit medicinas narcoticas vt opium.

¶ Considerandū q spasmus a frigore factus est duplex. Vnus levis qui nō est multū impediens qui pōt fieri ex eo q musculi retrahuntur ppter malū sensum frigoris absq; hoc q in eis fiat alia praua dispositio. Alius est fortis spasmus qui fit ex hoc q frigus pstringit pgelando musculos & humiditates eoz: & iste est spasmus impediens & malus: & ideo dicit. & spasmus quidē impediens hic. **¶** Considerandū scō q Al. dicit. ostēdit quis est modus huius spasmī: qz

Bentilis

dicit qd pot dici factus a siccitate: et tunc corrigit suū modū loquēdi
et pro. i. est spasmus factus a siccitate: qd nō pprie fit a siccitate sic a
cā efficiēte: sed a efficiēte est frigiditas: tū simul cū hoc pcurrit sic-
citas: et hoc pbat. Al. per hoc qd dicit. qui est cū specie congelationis
humiditatis: vt arguat sic. Ille spasmus est cū siccitate q est cū ge-
latione humiditatis: sed spasmus factus a frigore est cū congelatione
humiditatis: ergo est cū siccitate. Ad aliorū ppositionē pbat sic: et
minozat eius quātitas et inspissat: vt arguat sic. Cū humiditas in-
spissat et minozat tunc fit siccitas: sed cū fit congelatio a frigore hu-
miditas inspissatur: et ex hoc eius quātitas dimensionis minozat:
ergo fit siccitas. et hac autē congelatione et minozatione et inspissa-
tione factis a frigore membrum spasmatur sicut accidit ex vehe-
mentia frigoris. s. aeris: et sicut accidit zē.

C Spasmus vō factus ppter medicinas est sicut spasmatio potus vini. Fit enim spasmus post solutionem
ppter siccitatē: et fit etiā spasmus ante ipsam ppter cō-
trarietate et ventositatē eius: quare nervi vehementer
incurrunt lesionē cū qua cōtrahunt. Et huius quidez
generis sunt spasmus eius qui enomit humorē qui est
vt erugo eris nocentē ori stomachi. Et spasmus factus
ppter fortitudinē sensus oris stomachi cū ad ipm ex-
pellitur cholera. Et spasmus factus ppter cōmunita-
tem cerebri et matricis in egritudinibus suis et vesice et
reliquoꝝ. Et spasmus factus a punctura scorpionis et
rutele et serpentis super nervū aut sectione eueniente
nervi aut corrosione. Et factus ab egritudine in ore
stomachi et matricibus et membris nervosis: et vicinus
istis est spasmus antecedens propter vermes.

C hic ponit alia dīa et spēm spasmī: et dīc qdā est spasmus factus
pp medicinas. i. res medicinales sicut. v. g. ppter potū vini.
C Dubitat qre plus de potū vini possit exēplū. / Dm qd hūit pp
duo. pmo qd in cor lege pphibet vinū: vñ hic multū ex h illū vitu-
perat. fuit enī. Al. mediū iter peripatericos et loquētes in legib: vt
alibi pz. Scdo fuit h: qd res medicinales faciētes spasmū qdā sunt
fride et de his dixerat. qdā sūt calide vt vinū: et de h dicit hic. facit
aut spasmū portādo mās ad cerebrū et nervos. qdā aut sunt medi-
cine solutivē et de his statim subdit. / Sit. n. p. ē: vñ dicem qd hic
determinat alia de dīa et spē spasmī: que fit a medicis solutivis: et
cū h enumerat multas dīas spasmī siles et. Inuit aut qd medici
na solutiva facit spasmū vel pp supfluitatē eionis vel pp sui qū-
tatē malignā venenosā: vnde nervi pp lesionē hūnt: et de h gñe
spasmī q puenit ex fuga a re nocēte sunt multi spasmī: sicut ille q
fit ex humore q est vt erugo eris zē. de quo scribit p cōmen. s. pri.
Et patet alia. Sed qd dicit vicinus istis est spasmus pp vermes.
dicit hoc qd vermes faciūt spasmū: vel pp malos vapores quos
cerebro mādāt: vel pp punctionē intestinoꝝ vel stomachi.

C Diuterea est spasmus qui est in labio proprio et pal-
pebra et lingua: et scitur qd ei causa est ex ipso cerebro:
et cum corpus in spasmō declinat ad anteriora: tūc spa-
smus est in lacertis anterioribus.

C hic ponit differētiā et species spasmī ex pte partū. Et pte
partū magis particulariū. Scdo cōmuniū. ibi. (Et cū corp.) / In
pma parte inuit qdā est spasmus ppius labio: qdā palpebre
et vñ ptiū? ppingit cerebro: et significat qd cā est ex cerebro: h non
temp tū respectu spasmī partū remotarū vt digiti pedis vel ma-
nus plus pringit qd est per cōmunitatē cerebri: de hoc tamē gene-
raliter fuit discussum sen prima huius. ca. de signis cerebri.

C Et cū ad posteriora tunc spasmus est in lacertis pos-
terioribus: et cum ad vtrāqz simul tunc egritudo est
in vtrīqz simul sicut in paralyfi.

C hic inuit qdā est spasmus dictus epistonus. Iante q est in la-
crtis anteriorib: s. spinalib: q sunt intrinseci vel anteriorib: i. vñ
tris vt lōgitudinalibus qui sunt in myrach. qdā est posterior q est
in lacrtis posteriorib: s. spinalib: qui sunt extra versus cutē. qdā
est spasmus in vtrīqz: et dī pprie thētanus quo homo stat tenus
et rectus: sicut in paralyfi exponit Alibert. i. sicut in thētano: et est
ridiculus expositio. / Aliter dōm sicut in paralyfi sup. contingit
qd homo pōt paralyticari in musculis anterioribus et pōt paraly-
ticari in posterioribus et pōt paralyticari in vtrīqz.

C Quādoqz fit spasmus adeo fortis vt ceruix torquea-

Super tertio

tur et dentes strideant.

C Quāqz zē. vt ceruix. i. collū qd occupat musculos fere oēs colli et
dentes strideant: qd cōcat mādibularū musculis: et iste est prius
spasmus: vt ponit Ralis pmo ptiū. ca. de spasmō. cap. 7.

C Dubitat vtrū spasmus lateralis possit fieri. i. qd homo declinet
ad latus dextrū vel ad sinistrū. / Uide qd non: qd cōter auctores
nō ponūt. / In dīū: qd videm qd homo nāliter pōt iclinari vñ
partē dextrā vel sinistrā: qd vñ ppter nām possit iclinari illuc: et sic
stare cū impossibilitate erectionis. / Rūder Alibert. qd in vno mem-
bro est possibile fieri spasmū ad dextrū et sinistrū: vt in oculo. Rō
est: qd oculus hz musculos ad dextrū et sinistrū mouētes. Et h ar-
guit qd qd corp nostrū nō hz tales musculos q nō spasmatur fm
dextrū et sinistrū. Qd aut tales musculos non beat apper: qd tales
musculi sunt situati fm longū. s. sup dorso intus et extra: qd spasmus
solū fiat ante et retro. / hoc idē sentit Thadēus quarta parti. afoz.
super illo afoz. / A spasmō et thētano habito. et ponit exēplum de
aride lata quā est possibile flectere ante et retro: sed ad dextrum et
sinistrū nō est possibile vel difficile valde. / hāc opi. credo falsā: et
credo qd sit posse hoīem spasmari spasmō quo flectet ad dextrū
vel ad sinistrū. Rō est dupler. Una iam dicta: qd videmus hoīem
nāliter se posse flectere versus latera: qd ppter nām flectat dīcē
spasmus qd erit cū ptractione. / Amplius musculi qui sunt circa
dorsum aliqua figura cōtractiua figurant quādo homo flectit se
ad latera musculi: dico qui ad latera trahunt vel inclinant. Tunc
arguit. Quāqz formā musculi habet fm naturā mouēs aliqz
membri: eandē formā pōt habere cōtra naturā: sed fm naturā hz
formā cōtractionis alicuius qua homo ad latera iclinat: ergo cō-
tra naturā illā cōtractionē poterit habere: sed cōtractio cōtra na-
turā est spasmus: ergo homo pōt spasmari versus latera. Ad aliorū
est nota: qd forma musculi cū ptrahit naturaliter et cū cōtrahitur
ptra naturā est similis. s. fm actū: sed fit a causis diuersis: vt sumit-
tur quinto de accidētī et morbo. z. ca. Etā corrogatio est quedam
forma in materia quā pōt facere virtus et pōt eā facere res cōtra
naturā. / Ad cōtraria dicendū qd auctores nō faciunt mentionē
dantes intelligi: et qd rarissime accidit vt apparebit. / Ad rationē
Aliberti cū dicit qd homo nō habet tales musculos vel nervos: di-
cendū qd hoc est manifeste falsū. Nā motus voluntarius fit per
musculos et nervos vt medici cōmuniter ponunt: sed videmus qd
homo voluntarie flectit se ad dextrū et sinistrū: etiā eleuat post
flexionē: ergo necessario hz musculos hoc faciētes. / Tamē scien-
dū qd isti musculi nō sunt omnino distincti a musculis qui mouēt
ante et retro. sed quādo musculi spine dorū posteriores trahuntur
omnes: tunc homo flectitur posteriorius. similiter quādo omnes in-
teriores vel anteriores: sed quādo horū musculoz medietas tra-
hitur: tunc homo inclinat ad dextrū et sinistrū: et qd mouementoz
horū euentus plus est ad totos musculos cū ad medietatem: ideo
plus ptingit spasmari hoīem ante et retro qd fm dextrū et sinistrū.
/ Ad exēplū Thadēi dōm qd valde est dissimile a pposito.

C Cum autem aliquis morit ex spasmō corpore ipsius
calido: tunc illud est ex eis que prefocando interficiūt
et neqz suffocando interficiūt nisi qd lacertus anbelitus
spasmatur et destruitur motus eius.

C hic ponit duos casū. pnoticos. ibi zē. (Et omnis.) / Considerā-
dum qd hoc qd dicit corpore ipsius calido pōt dupliciter exponi.
Vno mō qd fit calidū ante mortē: et hoc est verū. aliquis enim spa-
smatus nō apparebat distemperatus in calore: sed mō ppe mor-
tem inflāmat et apparet calidus: hoc est ppter inflāmatōnez ca-
loris in spiritalibus qui nō pōt euentari. ppter spasmū instrumē-
toꝝ anbelitus: vnde statim moritur. Alio mō qd fit calidus statim
post mortē: remanere enī pōt aliqz incendiū caloris omnino pte-
ter naturā vt partibus spiritalibus lacertus anbelitus est ppe
diapbragma: vt infra sen. 10. ca. de anbelitu. z. 4. de interiorib: ter-
tio ca. Et possumus ē intelligere reliquos lacertos pectoris.

C Et oīs quidē spasmus sequens vulnus est mortalis.

C Dubitat de hoc qd multi vñ sunt euadere a spasmō in vulne-
ribus. / Dicēdū dupliciter. pmo qd est impropria locutio oīs. i.
vtrūqz vt lōmentatoz ponit. s. particula afoz. super afoz. z.
In vulnere spasmus superueniēs mortale. / Uel dicendū qd spa-
smus in vulnere fit ppter alterā triū causā. Uel ppter dolores
vt in puncturis nervoz: et talis spasmus nō est semper mortalis.
Uel ppter tumore: et hoc dupliciter. vel ppter tumore successiue
occupantē partes: et tunc nō necessario est mortalis: et de hoc spa-
smo videt loqui lōmen. in cōmēto pallegrati afoz. Uel pp tumore
apparentē et delitescētē: de quo loquit Hippo. s. parti. afoz. illo
afoz. 66. Quibusqz tumores. et iste spasmus frequētissime est mor-

Dub^m 14^m

Dub^m 15^m

talies: qz est fortis egritudo cū virtutis defectu: cui signū est: qz nō pōt regulare humores. Tertia cū pp quā spasmū sit in vulnere est supflua sanguis euatio z iste ē mortalis: qz sit ex pfirmata vel magna siccitate cū virtutis casu: z de hoc. A. loquitur hic.

De signis.

Cap. 6^m.

Pulsus spasmatorum est extensus z diuersus in situ ascēdens z dimittēs sicut sagitte euadētes ex arcu sagittarū: z diuificat motū pculsionū eius in velocitate z tarditate.

Expeditur se a narratiōe spēs z cāp spasmū: hic ponit signa. Et p signa spasmū p se eueniētis. Scdo ei qz sit per viā pmutatiōis. ibi (Lū autē natiuitate mae.) p pūa in. d. pūo facit qd dēi ē. Scdo ponit qdā signa pnotica. ibi (Et signis vō.) p pūa in. d. pūo ponit signa a pulsu. Scdo ponit signa sū diuersitate spērū. ibi (Spasmi vō.) p pūa in tres sicut: p docet ex pulsu signare. pūo ex motu. Scdo ex tactu caloris. ibi (Et vena.) Tercio ex tactu forme vel figure arterie. ibi (Et est corp.) Cū dicit qz pulsus spasmatorum est extēsus. l. durus. Cū dicit qd pūo est sūmo de spasmō cōicato diachys: vñ arteria spasmata z pstringit. Est qz pulsus durus diuersi sitū: h fit z. l. in diuersis pūb arterie: qz p pūone spasmō: fas vna ps est alta: z alia depssa: z h est qd dicit. ascēdēs. i. eleuat: pulsus z arteria qū ad vñ pūe. z dimittēs. i. depressus pulsus: qz arteria est depssa qū ad alia pūe. Scdo fit h in vna parte arterie siue in tota: qz talis arteria spasmata z idurata nō pprie est dilatabilis z pstringibilis: z iō nō pprie appet in ea diafoles z systoles: h qū tota sit pcutit: vñ hā. in cōmē. pulsū. c. de pulsu spasmatorū als de pulsu cathecoz dicit. ita vō z mor? ieqles sursum z deorsum trāllata arteria sicut chorda: nō. n. diafoles z systoles appitio est: h pculsioni magis affimilant. vult h hā. qz arteria tota pcutit: qz est tena siue idurata z spasmata. Et iō cū aduenit diafoles qū tota arteria sursum appet eleuari: z qū systoles tota iferius pelli: z hec est diuersitas in situ. Et qz ista subito sunt qū in tēpore nō p spectro: qz pculsio ad corp durū cū sit diafoles subito appz: z hā pculsio cū sit systoles: iō dicit sicut sagitte euadētes. q. d. sic eritis sagitte est subit: ita isti motus pculsi subito sunt: siue sit in vno tpe in diuersis pūb arterie: qz vna pars pōt subito sursum ferri: z alia iferius siue sit in diuersis tēpōibz in tota arteria. Cū dicitur dū tū qz h iste pculsioes vñ mor? itus z ex illigant posse fieri per diafole z systole qb? tota arteria agitaf z nō pprie dilataf vel cōstringit: tū boz mor? possum? itelligi fieri pp ipm spasmū dū est in fieri: qz tūc est cū eo malus mor? pcutit? z dilatatiū. in motu. n. spasmō mofculi pcutio arteria pculcabit z qū pstringetur: z tū cū dē arterie vna ps pstringit erit altera emineat: sed in dilatazione mēbz arteria magis appebit. Cū diuersificat motus pculsionū z. l. Cōtra qz dēi est qz sit subito sicut sagitte euadūt ab arcu. pūo qz h sūnt subito: tū vna pōt fieri magis subito qz alia. pōtibile enī est qz pculsio arterie sursum fiat subito z tract? ad itus. f. pculsio ad itus fieri appeat magis qū subito dispareat: z sic motus ad ex respectū hū? erit tardus: z mor? ad itus appebit nobis magis veloz. vñ hā. palle. loco loquēs de hūmōi moribz sūm totā arteriā: z sūm diuersas ptes arterie dicit. pculsioni. n. agitatiōi vel tremori affimilaf: velut exiliēte. i. saliente. z rursus itus spasmāt. i. spasmose eunt: qūqz discrete. i. diuersis pūb? tota arteria hoc patiet: sū in vno tpe multoties qdē alia ei? ps sursum ferri videt quēad modū sagitta. illa vō in itus ferri quēad modū ab aliā tracta. z hec qdē cito moueri: illa vō tarde. possem? tū imaginari qz mor? ad extra appeat velocior z mor? ad itra tardior: z hoc ē pp diuersitatē que cadere pōt in virtute cū conata est ad mouēdū arteriam inobediēte vno motu: nō pōt sic velociter in alio mouere.

Et vena qdē ē cala z magis calefacta filigs mēbris.

Hāc ēt sūm inuit hā. ca. de pulsu cathecoz. Cā est in spasmō de repletiōe: qz habet corpus alteri. f. musculoz est fact? pp sic sma qd replet nervos z loca nervosa. Sed in spasmō de inanitione cā est: qz calor in arterijs hz mām sanguineā z subtilem z spām cū qd? pōt se manifestare: sed reliq mēbra sunt arefacta: vñ calor eoz nō statim se reppat. Et similis cā ē que in eribicis assignatur. pōt tū assignari vna cā apparet cōis vtriqz spasmō. Nā arteria spasmata nō ppe est dilatabilis nec pstringibilis: vñ qū tota sit mouet z subito: z iō calidū in ea existēs nō euētat: imo icēdit: z iō calidiores apparet. hec tū cā alys dispōibz gbulā possz cōicare.

Et est corpus vene collectum non sicut est collectio venarū in rigore: z neqz sicut illud qd coarctatum est sicut sit apud duritiē vene ppter longitudinē egritū dimis: aut qz factū est cū dolore viscetum: sed sicut est

aggregatio partiū intestini extēsi ab extremitatibus suis: z ego dicā signa doloris in spasmō parū pōt.

Hic docet signare ex tactu forme vel figure arterie. Et est pūde randū qz corp? vene. i. arterie in spasmō est collectū. i. aggregatū: qz spasm? f. de repletiōe z inanitione facit qdā aggregationē: vt appet in musculo z sic in pūb? cōpatiētibz z adiacētibz in arteria. talis autē aggregatio reppat qdā duritiē que vñ ēē filis duritiē rigoris. f. duritiē: qz sit in rigore: tū nō est vere filis: qz illa est ex fūga caloris itus. hāc nō est oīno sicut durities febrilis pūarū: qz illa videt qdā arterie ymformis induratio: z h est qd dicit. Neqz est sicut illud qd coarctatū. i. iduratum z tēsum est sicut sit apud z. hāc nō est oīno sicut durities z tēsum pp fortes dolores: sū est sic imaginē qz vñū corp? caui vt itēstū aggregatū a suis extremitatibz: z totū hoc est sermo phantasticus hā. in cōmento pulsū. Et sic vult qz imaginemur arteriā que est qd pcaui que i spasmō aggregat a suis extremitatibus. Et si tu pūderas istud verificat in spasmō de repletiōe z in spasmō de inanitione: qz in spasmō facto a dolore tenio z ptractio esset versus pūm? z nō ad mediū ab extremitatibz: z iō hūi. subdit. ego dicā signa doloris in spasmō. i. signa spasmī facti a dolore. q. d. istud signū non est in illo spasmō: imo arteria erit tena versus intus in spasmō facto a dolore viscetū.

Spasmi vō facti a repletiōe signa sunt qz puenit subito z nō bibit velociter qd super ipm ponitur ex oleo nisi iam aduenerit ei caliditas ppinquū tēpōis.

Hic ponit signa sū diuersitate generū siue spērū spasmī. Et p sū diuersitate sumptā ex via diuina. Scdo sū diuersitate qū dā spālū cārū. ibi (Fact? aut ab opate.) p pūa in tres. Nā gūa spasmī pma diuisione cārū sunt tria. f. spasm? de repletiōe spasm? de inanitione z spasm? q nō pportional ad mām. pūo qz ponit signa pmi. Scdo scdi. ibi (A siccitate vō.) Tercio terty. ibi (Factus vō.) Cū pmo ponit duo signa spasmī de repletiōe. pūmū est qz sit subito: qz subito fluit mās: z idco dicit qdā qz si materia spasmī pgreget per viā pgestionis sit paulatim. Scdm signū est qz nō bibit vñ ericcat oleū z. mli caliditas pping tps. i. aduētia. f. extranea.

A siccitate vō facti signa sunt qz sit paulatim paulatim: z successione egritudinū euacuantū quocūqz genus fuerit z euacuationis medicinarum aut cholice passionis aut euacuationis per se.

De scda pte dicit qz spasmī a siccitate sunt duo signa. pūmū qz sit paulatim. Scdm qz pcedunt eūones cuiusqz generis sūnt: qz vñ occulte vel manifeste: z eūones medicinarū. i. facte a medicis: aut cholice. i. in cholirica passione: aut per se. i. eūones que sponte sunt siue aliqua extrinseca cā vt menstruo z simili.

Factū vō a nocumēto cognosces p cās extrinsecas z ea que bibunt sicut enforbiū z elleborus z reliqua: z sicut cū nocumētū est ex stōcho z cōicat ei cerebrū deī de nemi: sentit aū illud sollicitudinē z angustia z obli dione stōchi: z qūqz reperit illū tpe spasmī: z qūqz est ille spasm? successiōe vomit? q ē sic succ? porri aut cru go eris. Et similr ille qz sit pp fortitudinē ozis stōchi. Quoties. n. effundit ad ipm mās spasmā hūis ipm. Aerū pcedit ipm nocumētū in ore stōchi z mordicatio: z qūqz accidit simile illi in egritudinibz mfcis z vesice z reliquoz cū fortes fiunt z fit cū dolore vehemētī z pp nocumētū manifestus in illo mēbz antecessio spasmī. In reliqs vō spasmis aut fit dolor cū eo aut fit dolor ptingēs a spasmō nō spasm? ptingens a dolore.

Hic ponit signa spasmī q nō pportional ad mām siue sit a causis extrinsecis siue intrinsecis vt p cōitate ad stōchū vñ mfcē z sunt signa nō. Obli dione. i. nocumētū vel tribulationē. vel. i. p stōchū est obfessus a prauis accidētibz pp fortitudinē. i. pp multā sensibilitatē. Cū dicitur dū qz hūi. vltimo inuit hā diuisione. Spasmius sequēs alia mēbra: vel sequit mēbra multum sensibilia: sicut. v. g. os stomachi: z tūc pcedit dolor in illo mēbz z subsequēter fit spasmus: z hoc est qd dicit. fit cū dolore vehemētī z pp nocumētū manifestū. antecessio. i. pcessus spasmī. i. pcedit spasm? cū dolor venerit: z iō pōt exponi antecessio spasmī. i. ad spasmū: qz dolor antecedit spasmū: vñ spasm? sequit mēbra nō multū sensibilia vt reliquū corp? stōchi vel epar vel splenē vel os stomachi in hoīe qui circa eū est obfusus sensus: z tūc pus appet spasmus qz illius mēbz

Gentilis

dolor: imo quasi dolor fit cū spasmus vel post spasmū: hoc est qđ dicit. in reliqđ vō spasmis. s. sequētibz mēbra nō multū sensibilia fit dolor: cū eo. s. spasmus: aut rē. qđ in actu spasmī mā multū cōmo uet. Et forsan noluit p B. Aui. tangere spasmū qui fit absqđ cōitate ad quā sequit in mēbris dolor: nō pcedit dolor ante spasmū.

C Factus aut ab apate cognoscitur per ea que dixim⁹. Et hic ponit signa spasmī fm diuersitate quarūdā spālū causari. Et pmo facti ab apate. Scđo facti a cū febris. ibi. (Spasmus vō.) Tercio facti a cū dubellati. ibi. (Et vrina.) Quarto poit signa dīerminati spasmī in febre. ibi. (Si aut.) / Pcia i. o. p. pio facit qđ dcm est. Scđo anecit signa pindicātia spasmū ibi. (Et significatiōibz.) Dicit pmo qđ facit rē. que dixim⁹. s. de signis apatur supra hac sen: si spasmū sequat apata cerebri: vel que dixim⁹. s. quarto cañ. sen. 3. si spasmus sequat apata musculoz. vel dixim⁹ vbiqđ lo: cutus est de signis apatur mēbroz ad que pōt sequi spasmus.

C Et ex significationibz quidem significantibz aduen tum spasmī est paruitas pulsus et ipsius raritas primū. Deinde eius pmutatio ad illud qđ dictū est: et multo tiens rubificat facies et appet in oculis ptosis et incli natio et in anhelitu intersectio et disflia: et qñqz accidit rīsus nō fm radicē et pstringitur nā et desiccatur: et vrina ē multotiēs retinet et multotiēs non retinet et egredif sicut aquositas sanguis et hz ampullas: et accidit ei sin gultus et vigilie et soda et tremor et dolor sub iuncturis et pcepue sub iectura cernicis et inter spatulas et apō functura albatin et albosos sub illa.

C Hic ponit signa aduētus spasmī s. sicut appet sunt signa p fusa et aggregata: qđ quedā sunt cōia spasmō de inanitione et spasmō de repleione: et qđā sunt ppria spasmō de repleione vel alteri vt ap parebit. Paruitas pulsus pp pstrictionem seu pessione arterie. Raritas pmi qđ diminiuit necessitas pp infrigiditate et a flegmate eliquato: et ideo hoc fit in spasmō repleionali flegmatico. pmuta to ad illud qđ dcm est. s. de diuersitate in situ: vt dixit in pñ. fmo nis de signis spasmī. Rubificat facies vel pp aliquos vapores mo tos in humoz cursu fue in psumptione mēbroz: vel pp malitiaz anhelit et inflamationē spālū ex hoc. In oculis ptosis et inclina tio. s. ad vñā partē pp spasmū incoibantē in lacertis oculoz fm di uersitate: quoz pōt fieri ptosis et inclinatio. In anhelitu intersectio a disflia. i. malitia pp spasmū incoibantē in lacertis partiū pecto ris. fit enī ex hoc intersectio: vt in cōmē. afoi. 54. 6. parti. In acutis passionibus luctosa suspiria. Et accidit rīsus rē. i. nō verus rīsus: et hoc pp quādā pctionē in musculis marillaruz. Et stringit nā. i. nō sunt soluti vēre sed ficti: et hoc vel pppter raptū māerū ad partes alias: vel pppter defectū musculoz vētris in cōpimēdo: yl. pppter spasmū lacertoz ani qui est retentiuus: vt Aui. sen. 2. cap. de cau sis multitudinis spermatis. Vrina et multotiēs retinet pp raptū et diuersionē māerū: vel pppter spasmū lacertoz colli vesice. mul totiēs nō retinet qñ multa gñitas in vesica colligit: vnde eripit: vel qñ spasmus musculoz ventris icruando pmit vesicā: et de hoc plire dixim⁹ in ca. de epilepsia. Egredif sicut aquositas pp nocu mētū cōicātū renibz ex lestone musculoz spine. i. habet ampullas in spasmō de repleione pp vapores flegmatis. Singultus pp no cumētū stōcho cōicātū. Cōsidera qđ aliqui spasmato hoie fit dispō similis singultui in actu pctionis circa musculos ventris et spine: et tu vide illud per experiētā. Vigilie: qđ spasm⁹ facit vigilare pp do lorē. Soda pp nocumētū capiti cōicātū. Tremor. i. iectigationes mēbroz ex vaporibz flegmatis in hoc spasmō repleionali. Dolor sub iuncturis. s. circa loca et pncipia lacertoz pppter materias que illuc mouent. Pcepue sub iectura cernicis. i. colli et inter spatu las et apud rē. Latibz et albosos. i. caude. Et vult in sūma qđ dolor fit in tota spina a capite ad caudam: et hoc pppter pncipia neruoz que sunt inde. Sed tu dices ista oia signa nō significāt aduen tum: imo significant qđ actu fit spasmus. / Dcm qđ significant pñ cipiū spasmī: et in quibz dā partibus spasmū actu: sed ex hoc pro nuntiabimus spasmū vniuersalē futurū in alijs partibus.

C Spasmū vō ptingentē causa febris significāt et nuntiant ipm in febribus ptosis in oculo et rubificatio in extremitate oculi et in circuitu et stridor dentis et nigre do lingue et pstrictio cutis capitis et rubedo vrine pri mum: deinde eius albedo pppter eleuationē materiei ad caput et pullatio timpoz et venaruz capitis: et quā

Super tertio

doqđ desiccatur in eo venter aut spasmatur.

C Hic ponit signa spasmī in febre. Et primo facit hoc. Scđo circa hoc ponit sniam "hippo. ibi. ("hippo. quidē.) Dicit pmo qđ spa smū ptingentē causa febris significant. s. actu et nuntiant. s. futurū ptosis in oculo pppter spasmū lacertoz oculi. rubificatio in extre mitate oculi. s. circa lacrimalia pppter forte febre consumptiū et inflamatiū. stridor rē. pppter spasmū lacertoz mādibule. nigredo lingue pppter febre adustū et psumptiū. cōstrictio cutis capitis. i. ptractio pppter ericcationē. rubedo vrine primū. pppter forte calo rem. albedo pppter eleuationē. Sed tu. d. qđ ad ppositū de ele uatione materiei ad caput. / Dcm qđ spasmus iste qui fit in acu ta febre vt supra diximus: potest esse spasmus qñqz de repleione pppter eliquationē materierum: et pōt esse spasmus de inanitione pppter cōsumptionē in febribz arsiuis: et pōt esse spasmus sequens apostemata cerebri: vt frenesim pppter eleuationē materieruz ad caput. C pullatio timpoz rē. pppter materias caput ascenden tes. desiccatur pppter fortem febre. quandoqz qđ potest esse fluxus colliuatiuus cum spasmō et ante spasmum spasmatur. i. venter: qđ incipit quandoqz ibi spasmus.

C Hippo quidez dixit qđ si accidat febris post spasmū melius est qđ si accidat spasmus post febrez. Cuius in tentio est qđ cuz febris superuenit spasmō humido sol uit eum. Spasmus vō qui prouenit ex febre est siccus qui raro recipit curam: et accidit ei ante ipsuz timor in somno et cōuersio coloris ad rubedinem et viriditatem et plumbositatē et cōstrictio nature. et vrina quidē cru da in febre et rigor cum eis associantur sudor in capite et tenebrositas in oculis significāt spasmū cuius causa est dubellati in visceribus.

C Scilicet secunda particula afoi. afoi. 26. Et patet: qđ Auiē. veri ficat dictū "hippo. raro recipit curā: qđ tūc solū quādoqz inchoat et nō est pfirmatus vt ponit Desic in de p solutione medicinaruz in fi. accidit ei febrienti ante ipm. s. spasmum qui fit in febre timor in somno pppter prauos vapores ascēdentes ad caput. puerflo co loriz ad rubedinem ad viriditatem pppter diuersitatē materierum malarū. pstrictio nature pppter raptū materiei ad caput. Et isti sunt sermones "hippo. tertio pnoticoz illo. 5. Spasmus ptingit pueris in acuta febre. rex. cōmē. 36. et iste spasmus vt diximus pōt esse de repleione et de inanitione: s. cōiter credat qđ Lōmen. velit ibi qđ fit spasmus de repleione: et ita videt suplicies vboz Lōmē. ibidē. Et vrina quidē cruda. Cōsideranduz qđ per dubellati in tellerimus apostema saniatum qđ erumpit. ista ergo signa que Auiē. ponit sunt potius signa apostematis dubellat qđ erumpit qđ signa spasmī: sed qđ ad illud potest sequi spasmus: ideo Auiē. fuit contentus ponere signa dec. Ex quibus quedā significant apo stema vt vrina cruda. i. subtilis et non multum tincta: qđ significat raptū materiei ad locum apostematū: vt innuit Auiē. quarto cañ. sen prima caplo de febribus effimeris factis ex apostemati bus. Quedam autem significant collectionem vel rupturam: vt ri gor et tenebrositas oculorum: scilicet per viam cuiusdam conca uationis. Dec enī signa sunt collectionis et rupture: vt primo cañ. sen secūda capitulo de signis apostematum. Sudor in capite pōt sequi apertionem et euacuationem sanie: sicut accidit in syncope que potest sequi has apertiones.

C Si autem spasmus est cum febre et non est de fortitū dine illius febris et longitudine tempo: is eius vt adu rat humiditates et finiat eas: tūc ille est de genere ei⁹ cum quo non est illa siccitas tota.

C Hic Auiē. innuit modum spasmī in febre qui spasmus quāuis fit de siccitate: non tamen est multum malus: et hoc est quādo ali qua febris nec est multum fortis nec est multum longa: tunc non possumus dicere qđ siccitas tota. i. in vltimo fit cū in illo spasmō sed erit spasmus de genere alicuius siccitatis parue. febris enī il la nō potuit adurere humiditates et cōsumere eas. Et hic modus spasmī est quasi quedā induratio siue ineptitudo extenstionis mē broz a sicco. Et hoc dico si vis saluare solutionē secundā quā de dimus supra ad rationem difficilē in questione qua queritur an spasmus fiat a siccitate. Et cōsidera qđ Auiē. in hoc cañ. satisfat eit ei qđ supra dixerat. Et spasmus qui prouenit ex febre est siccus: et raro recipit curā. vult ergo ostendere quis spasmus ex febre sic cus potest recipere curas: qđ ille qui est a parua siccitate et forsan hic non est verus spasmus vt dixi.

Et signis sō malis in spāmo est vt multiplicet ven-
tositas in membris z pprie quādo cum eo inflat ven-
ter z precipue quādo est in principio sui: z vna acu-
ta in spāmo z thetano est mala significās q̄ causa est
caliditas pura: z quādo cū spāmo sunt pulsatio z sal-
tus: tunc illud est signum malum. Pulsatio nāqz vna
duaz rerū significat: aut apostema in viscerib⁹ magni-
ficās pulsationē aut extenuationē in eis: q̄re apparet
pulsus magnus qui est pp p̄cussione magnā.

Hic ponit signa p̄noticia in trib⁹ canonibus. z ibi (Et vna.)
ibi (Et q̄n.) **C**ōsiderādū circa p̄mō q̄ vtōstas in mēbris vel ē
vtrē signat defectū caloris digerentis z resolūctis: z iō mala est.
Et pprie si in p̄ncipio deficit virtus: qd enī erit in augmēto z sta-
tu. **C**irca scdm̄ p̄sidera q̄ vna acuta dī. i. in colore intensa: vel
acuta. i. fetida: z ambo significat caliditatē purā. i. fortē. **C**ōsiderā-
rādū q̄ percussor magnus est arteria magna descendens: cuius
pulsatio nō sentit nisi p̄pter alterā duarū causāz quas Aui. ponit
z cōmentator ē p̄mō. p̄noticoz. z. cōmēto. z ideo exponitur: q̄n
cū spāmo est: aut sunt pulsatio. i. in ventre: z saltus. i. p̄pter mul-
tam ventositatē: tunc zc. z q̄ iam dixerat q̄ ventositas multipli-
cata erat malū signū: z vtōstas est que facit saltus: ideo nō p̄ba-
uit hic q̄ saltus sit malū signū: sed solū de pulsatione dixit.

Cum aūt finantie materie declinat ad neruos vt ad
iplos permutate faciāt euenire spāsmū significat illud
apparitio spāsmi in pulsu: cū pleurexis declinat cum
materia sua ad illud significat illud fortitudo constri-
ctionis anhelitus: z neqz febris est valde fortis: z cūz
permutat materia sisen ad illud incipit cum timore z
multitudine palpitantis z stridore dentium: deinde
torquet oculus: deinde apparet spāsmus.

Hic p̄mō ponit signa permutationis a finantia. Scdo a pleurexi.
ibi (Et cū.) **T**ercio a sisen. ibi (Et cū.) **Q**uō p̄mō dicit pater. In
secundo ponit signū male pleurexis z cōmōtionis materie ex ma-
litia anhelitus: z singū motus materierum versus aliam partem
ex hoc q̄ febris non est multum fortis. In secundo ponit signa mo-
tus materierum circa cerebrū ex quo fit timor z signa motus ver-
sus neruos ex palpitante z stridore dentium zc.

De cura.

Cap. 7^m.

In eo qdē q̄ fact⁹ est a p̄cussione opz vt admi-
nistrentur embroce que laxāt facte ex ordeo
fracto z camomilla z malua z farina fenugre-
ci z que illis sunt similia: z nos qdē iam ostē-
dimus in canone locū administrationis earum.

Hic ponit curā. Et p̄mō spāsmi qui nō p̄portionatur ad mām:
z imiscet curā alicuius alterius speciei spāsmi. Secūdo ponit cu-
ram spāsmi facti a siccitate. ibi (Si autē est a siccitate.) **T**ercio spa-
smi facti a repletionē. ibi (Et si habens spāsmū.) **Q**uarto ponit cu-
raz cuiusdā speciei spāsmi. i. facti per cōitatē ad stomachū. ibi (Et
cū hoc.) **P**rima in sex sicut sex sunt species spāsmi sūm sex mo-
dos causarū quarū specierū curā ponit plures quarū specierum
sunt species spāsmi nō p̄portionati ad mām. z. i. ibi (Factus sō.)
3^o ibi (Et si fuerit.) 4^o ibi (Et si fuerit.) 5^o ibi (Et si est.) 6^o ibi (Et si ē.)
Cedit p̄mō si est a percussione. i. in aliquo mēbro ex qua fit do-
lor vehemens: vnde sequitur spāsmus. p̄pter fugā: opz vt admi-
nistrentur que laxant. i. mollificant: z sedant dolorē: z ista sunt tem-
perate resolūctis: z ponit ea. Jam ostēdimus in canone locū zc.
q̄ si est intentio ad sedationē doloris capitis ex percussione potes
appropinare embrocas: vt cadant super loco cōmiffure: vel ostē-
dimus locū zc. q̄ ostēdimus p̄mō cap. bulus. z. sen: q̄ ostēdimus
locū administrationis medicinarū in egritudinibus neruoz: q̄ est
locus posterioris partis: z ideo i. tu sedes dolorē partis percusse:
tamē cū hoc intende ad p̄fortationē neruoz cū vncionibus par-
tis posterioris capitis z colli. **N**el ostēdimus in canone. i. p̄mō
locum. i. capitulum administrationis eorum. i. medicaminum se-
dantium dolorē: hoc sen quarta penultimo cap.

C factus sō a nocumento si fuerit propter potuz ali-
cuius rei tunc curetur cūz eo qdē cognoscetur in capi-
tulo de venenis.

Pater quia remittit ad quartum casū. sen. 6.

Et si fuerit cū febre curet cū humectatione vehemē-
ti cerebri z neruoz z lacertoz cū mollificatib⁹ vebes-
metis hūectatidib⁹ q̄ docui te z habitet in domo frida.

Hic ponit curā spāsmi in febre. Et p̄sidera q̄ subtiliter imaginā-
do: iste spāsmus pōt sūm vna p̄siderationē reduci ad spāsmū factū
a re nocete: qui ad mām nō p̄portionat. Nā febris pōt facere spa-
smū vel per viā p̄sumptionis z corrugationis a siccitate: z de hoc spa-
smo erit sermo. ibi (Si autē est a siccitate.) vel per viam caloris z
siccitatis: vnde calor acuit z vapores surgunt ad cerebrum acutis
vel materie cholericę z fit p̄tractio p̄pter fugāz cerebri z neruo-
ruz a calore acuto z mordaci materie: z talis spāsmus est de quo
forsan hic est sermo: z ideo docet humectare z infrigidare: z non
eurem si hic intelligatur de spāsmo ex inanitione.

Et si fuerit p̄pter dolorē seda dolorē post q̄ sciueris
quis sit z absconde causam ipsius.

Illud qdē supra. A. docuit specialiter in cura spāsmi facti a dolo-
re percussione docet generaliter in cura spāsmi a dolore forti a
quacūqz causa fit vt pater.

Et si est propter puncturam curetur qdē ipsam facit
cum eo quod dicitur in capitulo de puncturis.

Propter puncturā. i. nerui vel neruose partis caplo de puncta-
ris. i. quarta quarti tractatu tertio caplo dicto. i. de puncturis.

Et si est ab apostemate curetur cum eo qdē dicemus
in cura apostematum neruorum.

Cōsiderandum q̄ apostema potest facere spāsmū replendo: z
tunc cadit sub cura spāsmi de repletionē: z pōt facere per viā do-
loris: z tunc cadit sub alio genere spāsmi: quomodocūqz tamen sic
opz q̄ scias curā apostematū neruoz: q̄ illa faciunt maxime eue-
nire spāsmū: hoc autē scitur. 4. casū. sen. 4.

Si autē est a siccitate ei⁹ cura est praua. **T**erū pueniē-
tior ei⁹ cura est tina z infectio ex oleo humido post ip-
sam z ei⁹ iteratio post ipsāz multoties: z illud cū nō est
cū febre vbi nō intermitit oino z assidue fac illud in oi-
bus iūcturis. **S**i autē pole est vt tina fiat ex lacte fiat: z
si nō ex aquis in qb⁹ decocta sint solia salicis z ordeuz
fractū z viola z nenusar z cucurbita z citrulli. **A**ut fiat
tina tota ex succo cucurbite aut succo cucumeris: aut
sit totū illd ex aq̄ ro. in q̄ decoctū est aliqd̄ boz: aut aq̄
melonis idi: aut aq̄ salicis z que sunt similia illis. **E**t cū
feceris eis clysteria ex istis exp̄ssionib⁹ z oleis z aliqb⁹
dissolutiuis humectatib⁹ ip̄nguātib⁹ erit vehemētis
iunaminis. **E**t admistrent sup iūcturas z sup originez
lacertoz olea faciēdo vncionē post vncionē cū stu-
dio cerebri valde z cū positione quā te docuim⁹ in hu-
mectatidē cerebri. **E**t infuso deniqz in potu lac recenter
muletū sūm mēsurā pueniētē si nō fuerit febris: z aqua
ordei z aq̄ cucurbite z aq̄ melonis idi z iulep siue sue-
rit febris siue nō fuerit. **S**i q̄ misceat cū aliq̄ boz parū
vini albi vt penetrare faciat erit pueniens. **E**t si sint
aque ip̄s⁹ misce cū aliq̄ parte vini: z opz vt assidue fiat
ei cura bec p̄ter q̄ moueat aut exercitio adbereat. **E**t
si est pole vt totuz corp⁹ eius sūmergat in oleo tepido
fiat: z fiat ei caputpurgū cū humectantib⁹ que sunt ex
oleis z succis: z humectet caput ei⁹ cū eis que sctiuitik
z opz vt sit firma statio in psilio z oleo rosa. **E**t ex eis
qdē que ipsos iunāt est vt in potu sūmāt tereniabin et
pprie infantes. **Q**d si nō fuerint lactentes.

Hic ponit curā spāsmi ex inanitione: z totū studiū ei⁹ est ad hu-
mectatidē. p̄mō cū tina z iniectione post tina: vt ex vncione reci-
neat qdē tina ip̄ressit de aqua vel lacte vel alio succo. Scdo cū cly-
sterijs. **T**ercio cū vncione sup iūcturas z lacertos. **Q**uarto cū po-
tu lactis z alioz humectatū. **Q**uito cū sūmersione in oleo. **S**exto
cū caputpurgio. i. cū imissio per nares. **S**eptimo cū vnguentis ad
caput. **E**t vltimo docet dare tereniabin. i. mānā. **E**t patet partes.

Gentilis

Considerādū q̄ cura est praua: q̄ impossibilis si est p̄firmatus: sed difficilis valde si nō est p̄firmat⁹ vt supra dīctū est. Vbi nō intermit-
tit oīno exponit 2^o. p̄rio vt. f. cū nō est febris: nō intermittit. Iq̄
das spatū. q. d. sepe pone eū in tina. Scđo sic. vbi. f. cum est febris
nō intermittit. i. non ponit oīno in tina: q̄ febris. f. putrida. p̄hibet
vsum tine nisi in sui declinatione. Et cū pone quā te docuimus als
cōpōne: docuit hoc capitulo de cura sode a siccitate. **C**onsideran-
dū q̄ p̄tingit aliq̄ ventrē fieri stupidū z māna. pōt solū z lenit: z
iō p̄cedit infantib⁹. i. existētib⁹ in p̄ma erate: nō tñ sint infantes q̄
lactent: q̄ sunt ex nā multū soluti: z si sunt stiptici egent leuioz re-
q̄ sit māna vt leui colyrio vel clysterij ex lacte.

Dub^m p^m **C**onstat de sermone Serap. trac. i. 27. cap. Qui in cura spasmi
fici docet inungere oleū de ruta z oleū de cucumē asinino z hīa
que ericāt. **S**cdm q̄ sermo ille Serap. 3^o refert ad spasmi de
repletionē: iō sic exponit lra Serap. sed quocūq̄ sit dispō. f. in
spasmo de repletione: 3^o vt regant spasmata mēbra cū oleo de ru-
ta zc. z alr text⁹ Serap. eēt falsus. vnde Rasus. i. pti. ca. 7. cap. de
spasmo ppendit de hoc dicit. Dixit filius Serap. in spasmo siccō
medicinas pueniētes in spasmo humido z nō in spasmo siccō.

C Et si habens spasmi humidū debilis fuerit virtutis
nō abscidant ab eo carnes sicce sicut carnes minutas
rum aliuz z cubugi z cherubiti z alteilez: z si non fue-
rit eius virtutis debilis sint cibi eius panis cum melle z
aqua cicris cum anbeto z synapis etiam nutrita cum
oleo z ponatur in eo q̄ ipse recipit piper.

C p̄mo ponit curā spasmi humidū p̄ dietā. Scđo p̄ medicas. ibi
(Cura vō.) Tercio ponit spālē regimē p̄ portū. ibi (Vinū.) Quarto
addit cañ. ibi (Et scias.) **P** p̄ia in d. p̄rio ponit cibaria puenien-
tia in spasmo de repletione. Scđo ḡa bui ostēdit cibaria vtilia in
spasmo de inanitione. ibi (Libus.) **C**onsiderādū q̄ carnes cubu-
gi. i. p̄dicis. cherubiti. i. lapde. alteilez. i. p̄dicis masculi sūt. i. paucē
humiditāz. p̄prie respectū carniū humidarū vt pulloz z porci z agni.

C Libus autē habentissī spasmi sicci sit totū q̄ hume-
ctat z lenit z omnes fortibitiones pigues lenes facit ex
aqua ordet z oleo amigdalino z zucebaro bono z aq̄
carnis assumpta ex carnibus agnoz z bedoz: z qñq̄
ponant ex olerib⁹ humectatiūis q̄ frangit nocumen-
tum carnis si fuerit illic caliditas. q̄ si cū illo parū vini
miscet vt ipm penetrare faciat nō erit longinquum a
rectitudine: z p̄prie cū nō fuerit caliditas superflua: et
similiter si miscet vini cū aqua quā bibit.

Quod dicit in secunda parte est notum.

Cura vō fiat ita: si enim est humidus oportet vt cu-
retur cum euacuantibus z purgantibus fortibus pre-
dictis cum dirimus euacuationem humoris grossi ex
nervis cum solutiūis z clysteribus acutis. Et si tu vi-
deris signa sanguinis dominātia manifesta valde flo-
borboma p̄mo: z p̄prie si causa eius est repletio z
potatio vini plurimi. Et nō extrahas totū q̄ necessa-
riū est ex sanguine cuius extractio est p̄p̄ter spasmiuz
aut egritudinē aliā significantē eius extractionē: imo
retine ex eo aliquid vt resistat spasmo z resoluitur re-
solutione motuum spasmi.

C p̄mo ponit curam spasmi de repletionē nō determinādo se in
plurimo sermone ad etatē. Scđo determinādo se ad etatē infan-
tiū lactantiū. ibi (In eo autē.) **P** p̄ia in duas. p̄mo ponit curā
per eūonē cū medicinis clysterij z sōmia. Scđo ponit curā p̄ ex-
terius app̄ximata. ibi (Et ex eis sunt sūmersio.) Tercio iterū p̄
ea que potant. ibi (Et ex eis qdē que in potū.) Quarto iterū p̄
vntiones. ibi (Et ex cura.) **C** Circa p̄mā partē p̄sidera q̄ An. abbe
niat curāz pp̄ cañ. ḡiales supra in cap. ḡiali: z pp̄ illud q̄ dicit in
cura paralytis. q̄ aut dicit q̄ in spasmo in quo est indigentia flo-
borbomē nō debemus extrahere totū q̄ esset necessariā trahi: z
hoc q̄ spasmus resoluit suo malo motu. z q̄ facit vigilare est ca-
non positus p̄mo p̄mētis ca. 7. cap. de spasmo. auctoritate Blaui-
conis: z ponit vltimo cap. p̄mī canonis. Et ex hoc etiā qdā arguit
q̄ in febrilib⁹ fortiter resolutib⁹ z multū vigilantis nō debem⁹
multū facere floborbomā q̄uis repletio indicet.

Super tertio

C Et ex el^o cura sunt sūmersio in ags tbermarū z sessio
in pellib⁹ vulpiuz z lupoz que dicent in caplo doloꝝ
iuncturā: qm̄ iuuat. z similr inunctio cū adipidib⁹ lu-
poz z oleo de lilio si nō fuerit febris. z similiter deco-
ctio catuloz canū z sessio in ags in qbus decocte sunt
medicīne subtiles sicut abrotanuz z folia radiciū iunci
z calamus aromaticus z folia lauri z linimentū factuz
ex radice spine iudaice z semine spine albe z semie spi-
ne egyptiace z succo cētauree minoris sigillatim z cō-
posite. Et scias q̄ lōgītudo spatij more in tina siue sit
aq̄ siue alib⁹ est ex eis que nocēt p̄pter mollificationē
virtutis. Tu autē pone multitudine numeri loco lōgītū-
dinis spatij z fac ipm sedere bis in die.

C hic ponit curā per exterius app̄ximata: lēz et ponat curā que
fit a febre. Et p̄mo per tinas z quedā alia. Scđo per sūmersionem
in aquā frigidā. ibi (Ex eis autē.) Tercio per ventosas. ibi (Et illam
qdē.) Quarto per febrē. ibi (Et ex cura.) Quinto per qdā empe-
ricū. ibi (Et ex curis qdē.) Sexto per sternutatoria. ibi (In spasmo
p̄terea.) Septimo per qdā olei sup̄fusiones. ibi (Et in eis.) Octa-
uo per balnea sicca. ibi (Balneū.) Nono per emplastra quedā. ibi
(Et emplastris.) Decimo per quasdā inūctiones z vaporaciones.
ibi (Et inunctio.) **C** In p̄ma parte laudat aquas tbermarū. i. aqua-
rum naturaliter calidarū. f. sulphurearum: de quibus sunt multe
apud nos. medicīne subtiles. i. subtiliatue z resolutiue.

C Ex his autē que iuuant habentē spasmi cōmunē qui
nominat thctels z thetanum factos a mā est vt subito
in aqua demergat frigida fm̄ q̄ dixit Hippo. nā cor-
poris exteriora inspissant z inatus caloz in interiorib⁹
claudis q̄re p̄fortat z resoluit mā. Ad est tamē omne
corpus tolerans hoc a timore tutum: sed corpus for-
te firmum carnosum q̄ vlcera nō bz z in estate. Plu-
res enim per hoc iam euaserunt.

C In secunda parte ponit asol. 5. parti. 22. Est autem vbi in the-
no. z ponit causas veritatis asolismi z p̄ditiones: de quibus que-
rere esset disputare de illo asol.

C Et ille quidem qui vtitur ventosis super locum ad
quem partes chorde extēdunt opz vt vtiatur sine sca-
rificatione si res est leuis: z si nō est ita opz vt fiat sca-
rificatio. est enim mortalis si non scarificet tunc. z no-
cent quandoq̄ attrahendo materiam.

C hic p̄mo ponit diuersitatē positionis vētosarū. f. an sine vel cū
scarificatione. Scđo ponit loca positionis earū. ibi (Vētosarum
autē.) Tercio modū. ibi (Et opz.) **C**onsiderādū q̄ res. f. spasm⁹ de
repletionē est leuis: qm̄ mā est flegmatica: nō apostemās: ponere
igit vētosas sup̄ loco musculi versus quē h̄bit chorda est vtile: q̄
ex hoc calefit locus ille in quo maxime mā flegmatica adunat: et
ideo opz q̄ sine scarificationē apponant. Sed si nō est ita: imo res
est fortis: q̄ repletio musculoz sit de mā apostemātē vel in simi-
litudine apostematis z multū extendente musculos in latū: z bec
mā est maxime sanguinea aur illi mista: opz q̄ vētose cū scarifica-
tione ponant. Nā sine scarificatione attrahendo mā adderent
ad modum apostematis: z posset esse mortale. Qui autem sint ca-
nones obseruandi in euacuatione materiarum: per partem sicut
est ista non oportet hic narrare.

C Ventosarū autē loca sunt in collo z spōdilib⁹ dorssi
ab vtroq̄ latere z partes lacerti pectoris. ante vēsicā
vō super renes nō facimus illud nisi cū timemus z mī-
serendo volumus vt sanguis egrediat.

C hic ponit loca ventosaz z sunt loca musculosa z p̄ncipioz ner-
uoz an vēsicā. Iste est locus post finē costaz mēdosaz versus na-
res z est loc⁹ valde carnosus: vnde vētose cū scarificationē p̄nt po-
ni ad educēdū sanguinē multū. Et iō cū volum⁹ scarificādo p̄sum-
de educē sanguinē ad p̄hibēdū apostema vel multā repletionem
ptis vt sup̄ dixim⁹ tūc possum⁹ scarificare: z hoc est q̄ dicit. ante
vēsicā. i. i directo loco vēsicę. sup̄ renes. i. circa p̄tes renū. z sub lo-
cis costaz nō facim⁹ illud. i. nō ponim⁹ vētosas cū scarificationē nisi
cū. i. tūc ponim⁹. f. cū timemus. f. de apostematis additiōe: vnde a

parte per scarificationem volumus euacuare. et hoc est qd subdit
et miserendo. i. misericordiaz habendo ne confirmetur vel augeat
apostema: volumus vt sanguis egrediatur.

C Et oz vt vetulas multoties no admistres neq subito
fil: et loca vetulas custodiāz et puenē ne corp⁹ fridēf.
C hic ponit modū appositionis vetulas: et est qd no multoties ap-
plicent: qd ledit pp dolorē. neq simul. f. multū subito: qd et pp su-
bitū mutationē dolorosam adderet ad motū spasmosū et loca et.
pseruent ne ifrigident: qd adderet pgelatio in ingrossatio in māz
frigus occupat illas pres cito: qd sunt rarificate et calefacte.

C Et ex curis ei⁹ ē vt applanef qd spasmatus est leniter.

C Quiddā exponit eius. f. loci ventosari applanef. f. cum vncione
aliqua. vel eius. f. loci spasmati et indurati propter attractionē ap-
planetur. f. cum leui manus pressione et situatione.

C Et ex cura eius ptingente fin nām est enētus febris
a cute: ppterea dixit Hippo. vt si accidit se. post spa-
smū melius est qd vt accidat spasm⁹ post se. Quartana
quoqz pferat ad illud pp pussionē tremoris eius: et pp
multitudinē sudoris ei⁹. **C** Et cui accidit quartana raro
accidit ei spasmus. nā lecurus est ab eo.

C hic ponit finiam afoz. 26. 2. part. febrē in spasmō. Et supra
exponit istum afoz. ponit etiaz sententiā afoz. 2. cōment. 5. parti.
A quartanis habiti. afoz. 70.

C Et ex curis qd mirabilib⁹ expis spasmō ē vt ponat
supra mēbrū spasmosū ren pstrict⁹ cū pignedine sua.

Deide dimittat sup ipz dōc ficef: et mutes cū altero.

C ista vī cura empirica: tū Rasis. 1. princ. ca. 7. nō dicit b de rene:
s de pignedine caude arietis: vñ dicit pferat mirabilē mēbro spa-
smato ligare de sup peria yñā pignedinis caude et nō dō admoueri
donec pferat ferorē: tūc renouet alia. Et ista subdit eādē finiam di-
cēs. Cura cuiuslib⁹ mēbro spasmati q libet etate est q iduat mēbrū
ex pignedine caude arietis: et nō remoueat nisi cū ferorē pstat: et
tūc reitert recens. In ista autē cura vī marie eē vīr⁹ ppetatis.

C In spasmō pterea toti corpori cōi pferat et itentio ce-
rebrū et cū purgatiōe facta sternutatorijs magnifice.

C cura cum sternutatorijs conferat est certum quāuis sit toti
cōmuni spasmus: qd a cerebro euacuatur materia.

C Et in eis et expertū est vt ex lana plurimū mollificet
eis suspensoria que a collo ad vtrūqz brachiū pceda-
tur super que oi hora oleū calidū aspergat.

C Et in eis pater.

C Balnū quoqz siccū magnifice iuuat eos: et vt incli-
nentur super lapides ignitos super quos aspergat vi-
num et vt sudent cū eo cooperimentis.

C homines habent multa ingenia in faciendo siccum balneum: et
ipse etiam tangit aliquos modos: vt pater.

C Et ex emplastris quidē bonis est emplastrū factū ex
storace liquida et enforbio et castoreo et cera citrina et
oleo de lilio et emplastra dicta in atidotario et adipēs
et reliqua. Et inūctio ex fece olei sisamini et olei seminis
lini spuma fenugreci: et ex vaporibus bonis est sal cale-
factus positus super exitum neruorum.

C pater qd dicit: et qd dicit in sequenti parte. spuma. i. mucilago.

C Et ex eis qdē q in potu sumpta afferūt se. sunt casto-
reū et asa fetida pmissa cum melle accepta fin qstiatē
nucis: afferūt. n. febrē et resoluūt spasm⁹ ilico. Et similr
oleū de eberua et aq mellis cū asa fetida et decoctio car-
pobalsami. Ex eis q valde pferūt ipis ē in potu humē
tyriacā et pfectiōes magnas. Et qnqz pferat sumē diu-
retica. Nec pterea medicia expta est. In potu sumant
ex radicib⁹ corti. 3. xx. decoctas et duab⁹ lib. aque donec
tertia remaneat: ex q potēt fortit. 3. iij. tepidas cū. 3. ij.
olei amigdalini. Illud. n. pferat et pprie in spasmō q est
in posterioib⁹. Et qnqz decoquant loco radicis corti
carpobalsami. 3. x. et ei⁹ potio. 3. iij. et similr calamētus

agreste. Et ex eis q vehemēz sūt iuuamēti ē sumē i po-
tu castoreū et opoponacū: ex qb⁹ q forz est bibat auz. 1.
et 5. 3. i. et custodi tūc stōchū: qm ipse p illud tūc obilitat
vehemēter: et asa et fetida sumpta fin qstiatē seminis
orobi in qstiatē. iij. 3. et medie mellis et amoniaci. et silt
bibat cortū et decoctio hyssopi et amudē et aq castorei.
sūt enī plurimi iuuamēti et minimi nocumēti. Sit q po-
tio ex eo quātitas duoz cocleariū vsqz ad tria: def ad
potādū plurib⁹ viciō: et sit qstias in eo qd bibat qstia-
tas pdicta: et min⁹ qdē nocumētū sit in ipso si sit post ei
bū. et quocūqz mō sit: nō est enī in ipso timor. Et ex cu-
ra qdē ei⁹ est vt iungat ex oleis fortis resolutionis p-
dictis: sicut oleo cucumeris afinini et oleo de eberua et
oleo rutbino et oleo de costo cū castoreo et pyretro: ē. n.
valde iuuatiū. Et ren dissolutus et oleus narciscini et
oleū qd est bñōi. f. olei vtriusqz spice chist. i. cere. 3. ij.
olei de berberis chist. i. polij mō. storacis masticis: oīuz
añ. 3. i. gariofil. euforbiū: amboz ana auz. iij. spice. 3. i.
olei balsami. 3. i. cōmīscat. Et ex illis q pferūt eis ē vt
administret emplm de euforbio et est iuuatiū valde.

C hic ponit curā p qdā medicinas sumptas iterius: et pme ex eis
sunt calefaciētes fortiter vt inducāt febrē: et pōt diuidi in tot pres
quot sunt iste medicine quas ponit. Tyriacā. f. antiq. Et pfectio-
nes magnas vt metridatiū. Fortis bibat auz. i. et mediū. f. in fortitu-
dine: qd nō sit ita fortis. 3. i. Et hic habes q aureus est plus q. 3. tū
est ecorā: vt appet fen. 1. 4. ca. de cura hydropisis. Custodi stōchū
desende cū pfortib⁹: vel pferādō q si est hō debilis stōchi nō
def. Qm ipse p ipm. f. opoponacū vel castoreū. Ammoniācū silt. f.
in quātitate semis orobi minus sit nocumētū in ipso. f. potu istarū
medicinarū fortitū vt opoponaci castorei et. Si sit post cibum qd
cib⁹ nō permittit ipse cōi ex eo in stōchū: nec in mēbra que sunt
sub eo quocūqz mō sit. f. sumptio istarū medicinarū. Non. n. est ti-
mor. f. tantus. Et ex cura. f. bñōi est libra. i. x. s. Oleū de berberis po-
nitur ad refrenandū aliquāliter imoderantiā resolutionis.

C In eo autē qd lactatib⁹ ex spasmō accidit sint pte-
ntē vt ipsarū iūcturis apponat emplm ex melle cū quo cō-
secta sint croc⁹ et radix lilij et anisum: ita vt sit plurimū
eorum radix lilij post anisum: et sit ex croco res parua:
et pseruant ponere membra sua in aquis: in quib⁹ de-
cocte sint camomilla fenugreci et mellilotum: et quan-
doqz confert oleum camomillinum solum.

C ponit curā spasmī lactantiū: et dicit sint pte-ntē. f. nutrices ipso-
rum. f. puerorū iūcturis et. alij dicūt ipsarū. f. nutricū vt lac earū
ex hoc recipiat alterationem: sed tū possēt super mamillis poni.
post anisum pōt dupliciter exponi. f. q anisum sit plus vel radix
lilij plus: sed in his opz stare experimentis scriptis.

C Alinū autē paucū pferat bñōib⁹ spasmū humidū: resolu-
uit. n. ipm sicut febris. Plurimum vō est vna ex causis
ei⁹: et oz vt eger ex veteri bibat et sup cibū parūper.

C Considerādū q vinū sui calore exbalare facit mās fridas sic et fe-
bris facit: sed opz q sit paucū. i. nō supfluit: qd plurimū vinū suffo-
cādō et pcutiēdo neruos est cū spasmī et egitudine neruoz et cere-
bri: vt. 2. lib. de accidenti et morbo. Bibat ex veteri: qd calidius et
siccius: vt. 7. tera. cap. 6. Sup cibū. i. post cibū: qd euaporat ad cere-
brū parūper. i. parum de vino: vel parūper. i. paucū spatio: et vī q
sit spatiū triū horarū vt infra fen. 3. cap. de cura purbationis.

C Et scias q cū spasmus est cōmuni corpori exceptis
membis faciei tunc medici intendunt cūz emplastris
et vncionibus spondiliū colli. Et qnqz est in membris
faciei tunc medici intendunt cerebro.

C ponit casū qui est notus.

C Et cūz hoc si spasmus est ex cōmunitate stomachi et
vidēs signa pdicta: tunc incipe et fac hominem illuz
vomere. Fortasse enim vomet choleram acutam aut
humorem putridum et liberabitur in hora.

Bentilis

Contur curā spāsmi ex cōitate sōchē: cui signa sunt dicta: et pēpit vomitū ex quo subito liberari accidit fortasse sicut cōuenit illi de quo narrat Gal. in cōmēto. 1. a. fo. 5. parti. Dixit autē fortasse: quod posset esse superflua materia valde rē.

C De thetano.

Cap. 8^m.

Thetanus est egritudo officialis. phibēs virtutē motiua a ptractione membrorum de quorum aptitudine est vt ptractionē ppter nocumētum in lacertis et neruis.

Hoc capitulum reputat valde difficile: et ei⁹ difficultas sola est in textus expōne. Dicemus igit p post determinationē de spāsmo. Aut. dīminat de thetano et cūz. Primo q̄tū ad qd qd est et cās p spēs. Scdo ponit signa. ibi. Signū gde. Tercio curam. ibi. Eadem ei⁹. / **P**rima in duas. Primo ostēdit qd est. Scdo inuestigat ei⁹ cās et diuersitates. ibi. (Lae aut cūz). / **P**rima in d. p̄tio ostēdit qd est absolute. Scdo cōparando ad spāsmum. ibi. (Thetanus aut). / **P**rimo ostēdit qd est thetanus. Scdo qd est cūz. ibi. (Dictione vō). **C**ōsiderādū circa p̄mā partē q̄ thetanus idē est q̄ cūz: et ex h sumit nomē. Est egritudo officialis. s. in figura: q̄ mēbrū stat tensum: et nō pōt plicari: vel est morb⁹ officialis in societate: q̄ ptingit in eo mēbrū associari cui nō d̄z inseparabil⁹ associari. vel est morb⁹ officialis in via: et hoc i thetano repletionali p̄pē in quo est oppilatio phibēs virtutē motiua p̄ctione. rē q̄ mēbrū tensum non pōt plicari siue p̄b: de quo aptitudine est vt hant. Dicit qd q̄ b dixit p̄p disponē mēbrū que in somno lacēt extenfas: et nō p̄bunt tūc: nō tū pōt dici thetan⁹: q̄ nō est de eoz aptitudinē: vt tūc hant p̄p nocumētū in lacertis et neruis: hoc dixit q̄ aliqui mēbrū nō pōt plicari et h̄i p̄p ipedimētū in iunctura sicut in podagricis vel p̄p alias cās: et tū mēbrū nō dicit tūc habere thetanum: sed q̄ talis rēfio est in neruis et lacertis: tūc dicit thetanus.

C Dictione vō alcuzes vtunt in significatiōibus diuersis: aliqui enim dicunt cūz et significant per ip̄s illum qui incipit a lacertis fureule et extēdit eos ad anteriores et posteriores: aut i vtrasq̄ ptes simul. Et q̄q̄ dicunt cūz oēm thetanum. Et quādoq̄ dicūt cūz thetanū qui est duo spāsmi: aut duo thetani posteriores et anteriores. Et q̄q̄ appropziāt noīe alcuzes illud qd est ex frigore p̄p frigus congelatiū.

Hic ostēdit qd est cūz: et q̄ videbat hoc nomē plura ip̄otare: iō nō dat ei⁹ diffinitionē: sed diuidit et ostēdit qd est in vnoquoq̄ mēbro diuisionē. Et vult. Aut. q̄ hec dictio. i. hoc nomen cūz s̄m vsum antiquoz significat q̄nque disponēs. p̄tia est spāsmus incipiens a lacertis fureule. s. pectoris superius et extēdit vel ad ante vel ad post vel ad vtrūq̄. Scda est thetan⁹ cuiuslibet partis. Tertia est spāsm⁹ p̄p̄us oculo: ista t̄bēbraica h̄z. Et q̄q̄ dicūt cūz spāsmū colli. p̄p̄ie. Quarta est thetanus s̄m totū corp⁹. s. s̄m fursum et deorsum: et iste thetan⁹ est duo spāsmi vel duo thetani. Quinta dispō est thetan⁹ a frigore fact⁹. **C**ōsiderādū hic p̄ q̄ s̄m expositiōe socij n̄i. Aut. enumerat quoz modos tetani q̄ p̄ ordines differūt s̄m mag⁹ cōe et minus. Nā p̄mus modus est dispō indifferēs ad thetanū et spāsmū: et intelligit i gbulcūq̄ musculis corporis: sed explicat in lacertis fureule. i. pectoris: q̄ in pectore est multitudo musculoz in q̄b pōt manifestari diuersa diffēfio. s. ante et retro et ad vtrūq̄. Modus h̄ iste p̄mus est v̄lis valde. Sed secūdus modus accipiēdi cūz est minus v̄lis: q̄ solus sumit p̄o thetano. Terc⁹ modus est minus v̄lis: q̄ est thetan⁹ solius oculi. Quartus autē modus est minus cōis tertiū mō fatē ex p̄e cāe: q̄ est thetan⁹ fact⁹ ex cā p̄gelate: s. thetanus tertiū modi. s. thetanus oculi pōt a multis causis fieri. / **H**ic fermo p̄mo nō est sufficiens q̄ deficit in ponēdo significata cūz. s̄m. n. q̄nque vt bene apparet in ista. Scdo q̄ nō violētādō isam: isti modi cūz nō se h̄nt sicut excedēs et excessum: et h̄ de vnoquoq̄ per ordinē possit ostēdi: tū tu manifeste cōprehēdes in tertiū mō cōparato scdo. Secūdus enī modus significat oēm thetanū. i. thetanus cuiuscūq̄ p̄tis. Sed tertiū modus nō signat thetanū oculi: imo spāsmum oculi alis colli. sumant h̄ ista signata cūz sicut in ista sonat. **C**ōsiderādū scdo q̄ diuersitas lacertoz pectoris s̄ fureula sumit p̄ pectore vel diuersitas lacertoz fureule q̄b cōicat spatule et collo est p̄p qd pōt fieri tracr⁹ posterior vel anterior vel ad vtrūq̄: et tu vide anathomia lacertoz. **C**ōsiderādū tertiū q̄ nomē spāsmi accipitur dupli⁹. Vno mō ḡnāliter: et sic cōprehēdit sub se thetanū: vt in

Super tertio

cōmē. a. fo. 37. 4. p̄tie. **A** spāsmo et thetano habito. Alio mō vt distinguit p̄tra thetanū: et differat ab eo q̄ spāsmus p̄trabit s̄ thetanus redit. Sed apud quosdā ignorātes alcuzes et thetanus differūt q̄ alcuzes sit a v̄rofitate vt p̄lin: sed thetanus nō: tū s̄m rei veritate thetanus idē est q̄ verus cūz: accipiēdo cūz vt s̄ spāsmū distinguit: et h̄ declarat ex mēte. Aut. Nā oēs modi cūz: vel sūt idē q̄ spāsm⁹ vt distinguit s̄ thetanū: vel sūt idē q̄ thetanus: et iō q̄ qd addit de signatōe cūz s̄p̄ thetanū est de caplo spāsmi: et op̄ p̄ illis modis signatiōis cūz: ire ad caplin de spāsmo. qd apper discurredo p̄ oēs ei⁹ signatōes. In p̄. n. signatō cūz signat illum spāsmū q̄ incipit a lacertis fureule. s. pectoris et extēdit ante et p̄ vel retro. Sed manifestū est q̄ iste sunt spēs spāsmi dicte epistonus p̄stonus: et cadunt in caplo spāsmi: q̄ est p̄ctio: aut in vtrasq̄ ptes simul: h̄ hic est ver⁹ thetanus. / **E**rgo cūz in p̄ signatō vel est de cap. spāsmi q̄tū ad duos modos p̄mi signati: vel est de cap. thetani. et est idē q̄ thetan⁹ q̄tū ad tertiū modū p̄mi signati. / **I**n scdo vō signatō cūz est oīs thetanus. s. oīs p̄tis siue cuiuscūq̄ p̄tis: s̄ in h̄ idē q̄ thetanus: ita q̄ cūz siue sit in manu siue pede siue oculo siue collo est idē q̄ thetanus. / **I**n tertiū vō signatō cūz est spāsm⁹ p̄p̄us oculo: tūc s̄ spāsm⁹ accipit p̄p̄ie: vt distinguitur s̄ thetanū: cadit cūz tertiū signati in cap. de spāsmo. s̄ vō spāsmus sumat large ad thetanū: tūc cūz signat spāsmū p̄p̄us oculi: et est in cap. de spāsmo oculi. et h̄ thetanū oculi: et tūc est idē q̄ thetanus: et in cap. thetani oculi. / **I**n quarto signatō cūz est idē q̄ rēfio siue thetanus p̄p̄us oculos: vt duos thetanos in anteriorib⁹ musculis docti et posteriorib⁹. Quō aut fiat thetanus ex duob⁹ spāsmis: et quō ex duob⁹ thetanis dicit. / **I**n q̄nto vō signatō cūz est thetanus a frigore factus. Ergo apper et dicit q̄ totū qd addit cūz de modis signandi s̄p̄ thetanū: est de cap. spāsmi. p̄p̄ie accepti: vt distinguit s̄ thetanū. Et q̄q̄ est cūz p̄pter signatā spāsmi idē est q̄ thetanus: h̄ alcuzes p̄p̄ie est idē q̄ thetanus: vt et scribit Simon ianuefio: et iō. Aut. amodo in p̄cessu capli semp cū noīat alcuzes intelligit idē q̄ thetanus: et q̄ nominat thetanū intelligit cūz nec est amodo diuersitas nisi in voce.

C Thetanus autem s̄m veritatem est contrarius spāsmo: et ingreditur in genus spāsmi introitu cōtrariorū in genere vno et eozū comparatio ad causas vnā est eueniens casu contrariorū.

Hic notificat thetanū in cōparatiōe ad spāsmū. Et p̄mittit cōparatiōe. Scdo qd dixit. pbat. ibi. (Uerūm). Tercio iert qd daz. ibi. (Lūg thetanus). **C** In p̄mā parte ponit tres p̄pōnes. p̄mā est ista: q̄ thetanus est p̄rius spāsmo. Scda est ista: thetanus est in ḡie spāsmi: sicut duo p̄ia in vno ḡie. Tercia est ista: thetanus et spāsmus pueniūt ab vna cā p̄tingēt vel per accidēs: sicut p̄rigit duo p̄ia fieri q̄q̄ ab vna cā: et hoc est qd dicit in tertia p̄p̄ositione: et eoz. s. spāsmi et thetani cōparatio ad cām vnā. s. in euentu est eueniens casu. i. euentu p̄ioz. s. ab eadē cā. Et apparet q̄ expositio socij nō est bona que dicit. est eueniens casu p̄ioz. i. spāsm⁹ cā dicit in p̄ias partes ip̄i thetano. apparet enī q̄ nō vult hoc. Aut.

C Thetamen spāsmus fit ad partem vnam.

Hic pbat tres p̄pōnes siue p̄clusiones p̄missas. Et p̄bat p̄mā p̄p̄ositionē ex cuius p̄batione habet p̄batio secūde. Scdo pbat tertiā. ibi. (Uerūm). **C** Primo arguit sic. spāsmus fit ad vnā partem: ergo p̄ia thetano. antecedeēs ponit in ista vt notū ex diffinitione spāsmi: q̄ in spāsmo fit p̄ctio: et hoc fit ad vnā partē. p̄ctia est nota ex diffinitione thetani: nā in thetano mēbrū stat tensum siue diffēsum phibitū a p̄ctione: sed esse tensum est p̄rius ei qd est esse plicatū siue p̄ctio: h̄ thetanus s̄m veritatē. i. vere loquēdo: vel s̄m veritatē. i. thetanus ver⁹ distinct⁹ a spāsmo est p̄rius spāsmo. Et ista fuit p̄mā p̄p̄ositio siue p̄clusio. / **E**t q̄ p̄ia ponunt sub eodē ḡie: vt. iō. meta. tex. cōmē. 22. 2. 11. tera. cap. 12. Sequit⁹ ex hoc scda p̄p̄ositio. s. q̄ spāsmus et thetanus ingrediunt in eodē ḡie introitu p̄ioz. i. sicut ingrediunt p̄ia sub eodē ḡie. **C**ōsiderādū q̄ istud genus sub quo reponit spāsmus et thetanus est spāsmus general⁹ sumptus: vt iam apparuit: q̄ spālter sumptus est spēs distincta s̄ thetanū vt iam dictū est. Possēmus tū dicere q̄ istud genus esset malitia figure cui supponit spāsmus et thetanus. Sed thetanus est mala figura recta: spāsm⁹ vō est mala figura curua: que adinuicē h̄nt aliq̄ modū p̄ietatis siue opp̄ositionis.

Cum ergo duo spāsmi in duabus partibus contrarijs aggregantur fit thetanus quemadmodum accidit ei qui habet spāsmum ante et retro simul. Accidit enim ei ex duobus motib⁹ cōtrarijs in membris suis: vt extendantur.

C hic

Chic probat tertiam propositionem et arguit sic. duobus spasmus aggregatis in duabus partibus dicitur fit thetani. et euenus thetani et spasmus propter dicti ab eadem causa est euenus dicitur ab eadem causa. antecedens dicitur. probat in ista: quod si hoc spasmus ante et retro que sunt due partes contrarie sunt hanc ordinem positionis et fiat simul isti duo spasmus: sequitur ex his duobus modis dicitur in talibus membris anterioribus et posterioribus quod extendantur. et tertia et recta remaneat illa membra et non curuata. Considerandum autem pro hoc antecedenti quod ita accidit in his sicut accidit in vno ligno erecto: si enim liget ad eius cacumen funis vna et trabat inclinatur ad illam partem: si liget ad aliam et trabatur: inclinatur ad partem aliam. si autem simul ad utramque partem trabatur: tunc manet lignum erectum: ut apparet in castrametantibus et in tectorijs et in multis sensibilibus. sic et accidit in nostro corpore quod hoc fiat sensus in thetano propter duos spasmus in duabus partibus contrarijs. scilicet ante et retro. Consequenter dicitur. presupponit per nota claro intellectui. Nam spasmus finem se et per se habet actionem facere plicare membrum. Et cum spasmus faciat hoc actionem. ergo fiat spasmus vel adueniat cum spasmus: non fiat actio et plicatio membrum: imo erectio et distensio. Et est per accidens. Ista autem accidentalitas est ex coniunctio ne duos spasmus sue duarum causarum spasmantium in duabus partibus contrarijs. Accidit enim quod vna causa spasmate musculos anteriores: occurrit causa spasmus musculos posteriores. Hec ergo accidentalitas est in eorum coniunctioe sue occurrit ad partes contrarias: et non solum in hoc est accidentalitas: sed in equalitate sue equali potentia spasmus sue carum spasmantium in duabus partibus. Ex hoc enim. propter stat membrum tenum vere ad nullam partem inclinans. Exemplum horum est quod si erecto ligno ego trabo funem ligatum ad caput ligni per se suam inclinationem ligni verum me. Sed accidit mihi quod alius trabat me trahente: ego sibi accido. Et hoc ergo occurrit simul quod per accidens et ex equali potentia lignum stat rectum. Considerandum quod huius ista fit probatio tertie conclusionis: in dicitur. illa tunc locutus est cum dicitur: cumque ergo etiam ex premissa propositione sequebatur quod si spasmus fiat ad vnam partem: ergo si alius spasmus fiat ad contrariam partem: oportet quod fiat thetani sue tenio.

Cumque thetani iste sit duo spasmus dupli oportet ut acutior sit spasmus simpliciter: erit eius crisis velocior.

Chic inferit quoddam. Et facit hoc. Secundo quoddam dicitur declarat. ibi. Et hic. Tercio dicitur probat. ibi. Et neque euacuatur. Dicitur primo quod cum thetani sit duo spasmus dupli. id est duabus partibus: oportet quod acutior morbus quod spasmus simplex. Et ex hoc sequitur quod crisis sit scilicet thetani sit velocior: unde in quatuor diebus perierit finem. Huius pericula afor. afor. 7. Considerandum quod acuitas thetani. propter est ex accidentalibus. et ex dolore fortis: si igitur in vno spasmus fuerit fortis dolores et reliqua accidentia multo magis in duobus spasmus. Quidam autem voluit assignare in thetano acuitatem ex parte maiore: ut quod thetani sit in febribus acutius incelsus. Et ex parte copassionis ad cerebrum propter vehementiam doloris: sed de hoc non curamus presens. Nam non est propria acuitas thetani illa que est ex causa febris facientis thetani. Et acuitas thetani per copassionem est illa que est ratione accidentium. Considerandum est quod duplex littera reperitur. Una que dicitur. cumque thetani sit iste. alia que dicitur. cumque thetani iste sit. Et utraque verificabitur in sequenti parte.

CEt hic quidem duplex non est ex duobus spasmus: imo ex duobus thetanis.

Chic declarat quod dicitur. scilicet quod thetani est duo spasmus: et dicitur quod hic thetani dupli. id est qui est duplex spasmus non est ex duobus spasmus sed debet dici quod est ex duobus thetanis.

Cubatur dicitur. dicitur. A. quod non videtur declarare octum suum: imo videtur sibi diceret. Nam ex hoc quod thetani est duo spasmus: ipse arguit quod sit acutior quod vnus spasmus: si igitur thetani non est duo spasmus: iam dicitur. negat suam antecedens: et non sequitur suum consequens. Quidam videtur Albertus dixit quod dicitur. vult dicere quod thetani non est ex duobus spasmus. si im mediate: sed mediate est ex eis. Iste sermo non intelligitur ab eo nec ab alio: et non meretur redargui intus est vilius. Dico ergo quod dupliciter possumus imaginari quod thetani non est ex duobus spasmus sed ex duobus thetanis. Primo modo sic: propter quod considerandum quod spasmus accipitur dupliciter. Uno modo propter actuali contractione musculi: vni membrum est actio prohibita a dilatatione: et hoc modo thetani non est ex duobus spasmus in duabus partibus dicitur: quod hoc est impossibile. Alio modo accipitur spasmus per existeria cause debetis facere contractionem: sed tamen impeditur causa propter causam eandem existere in alio musculo partis contrarie: et hoc modo sumendo spasmus nihil videtur aliud esse spasmus: nisi quidam conatus ad contrahendum membrum: cui tamen accidit quod non potest contrahere propter simile causam et conatum in musculo dicitur propter quod ergo musculi conatus ad tractum stat tenus: et sic in quolibet potest dici quod est thetani. Apparet igitur quod thetani non est ex duobus spasmus in actu: sed est ex duobus thetanis. id est duabus

tenionibus propter duos musculos duarum partium oppositas in quolibet quorum est causa volens contrahere et conatus ad actionem: sed non potest fieri quod adiuuare se impediunt: vni membrum remanet tenus: et hoc est quod dicitur. et hic quidem duplex. id est hic thetani qui est duplex spasmus dupliciter actione: sed ex duobus thetanis. id est duabus tenionibus: ergo actualis tenio vni musculi stat cum violentia causa conatus facere contractionem. Alio modo possumus imaginari quod thetani est ex duobus thetanis non ex duobus spasmus. Et hoc quod videtur quod musculi accidit causa tenes. et per gelationem induratis: ex qua contingit musculos stare tenos prohibitos a contractione. hic enim est vnus modus fieri thetani. Si enim thetani est duplex in qua membrum stat erectum siue tenus prohibita a contractione: tunc hoc potest fieri vel propter duos spasmus in duabus partibus contrarijs: vel potest fieri propter duos thetanos in duabus partibus. Sed propter duas gelationes ingrossantes indurantes humiditates inter villos musculi posterioris dicitur dicitur. Differat autem thetani ex duobus spasmus finem modum dicitur: et thetani ex duobus thetanis. quod thetani ex duobus spasmus necessario requirit duos spasmus eorum potentes. statim enim cum vnus spasmus cessaret altero spasmus remanente membrum contraheret versus partes musculi in quo existit spasmus. Sed thetani ex duobus thetanis non requirit ad hoc ut membrum stet tenum ut sunt duo thetani: quod concurrentibus duobus thetanis: si alter cessaret adhuc membrum staret tenus siue erectum: quod alter musculus staret congelatus et iduratus non potest flecti: huius tunc maxime membrum stet tenum et durum quod vtriusque partis musculi sunt idurati per gelationem. Loquor autem hic in exemplo de gelatione: quod est vna de causis thetani: huius sunt alie cause de quibus infra apparet: hoc modo exponitur ista: et hic quidem duplex. id est hic thetani: de quo est dicitur quod est spasmus duplex non est ex duobus spasmus. scilicet semper tenio. Imo tenio. Et quod apparet iterum quod dicitur dicitur supra. Et quod significat per thetani quod est duo spasmus aut duo thetani. In hoc enim inuit quod thetani aliqui ex duobus spasmus: et aliqui ex duobus thetanis: et parer quod dicitur. Licet thetani iste sit duo spasmus. id est thetani sit ex duobus spasmus. id est duobus conatibus ad distensionem: quasi dicat cum sit ex duobus acutior. Et inuit quod aliqui non sit ex duobus spasmus sed ex duobus verissimis thetanis: et tunc non oportet comparari ad vnum spasmus vni partis sed ad vnum thetani. Huius et sermone sunt personae itationi dicitur. infra statim cum dicitur: alius est. id est thetani quod est copositus ex duobus spasmus. quod quod. id est non semper. quod quod. id est thetani est ex duobus spasmus: et quod ex duobus thetanis. Ex quibus apparet solutio ad dicitur. cum enim dicitur quod dicitur. negat suam antecedens: dicitur quod non est verum: imo par eius sanum intellectum. cum enim of thetani est spasmus duplex hoc non est verum semper: sed quod quod quod est duplex thetani: imo quod vnus thetani. Et quod accidit quod est duplex spasmus non est duplex spasmus actualis in duabus partibus contrarijs: quod hoc est impossibile: videtur dicitur est: sed est duplex spasmus quantum ad conatum contrahendum: et quantum ad causam spasmaticam.

CEt neque euacuatur spasmus in plurimo duarum reze a dolore vehementi.

Chic declarat dicitur. scilicet quod thetani: quod est duo spasmus: est acutior spasmus simpliciter: arguit sic. Spasmus ut plurimum non euacuatur a dolore vehementi: sed spasmus duplex non euacuatur a dolore vehementi: et propter est morbus acutior. Antecedens est notum quod in spasmus est fortis contractio: et propter solutio diminutatis: et est mala coplerio: vni sit dolor fortis. consequenter est nota: quod thetani est duplex spasmus: sed duplicabilis. si in diuersis locis solutio diminutatis et mala coplerio. Dicitur autem in plurimo. id est ut plurimum: quod posset quandoque non esse dolor: aut parvus dolor propter obtusionem sensus ex aliqua causa. Considerandum quod ly duarum rerum. potest exponi dupliciter. Primo spasmus in plurimo duarum reze. id est in plurima terminatione duplici siue ad salutem siue ad mortem non euacuatur a dolore vehementi. Secundo modo potest exponi spasmus in plurimo duarum rerum. id est in duabus partibus membrum. Ante et retro non euacuatur a dolore vehementi: et in hoc dicitur. ante et retro non euacuatur a dolore: huius tamen non habent hanc litteram duarum rerum. Considerandum etiam quod non solum in thetano qui est duplex spasmus est maior dolor: ex hoc quod est duplex et duplici excedit dimidius: sed est maior dolor: ex ipso modo spasmus quod est in thetano. Nam in thetano dicitur duplex spasmus est multa violentia et conatus in musculo: ut fiat contractio: et non potest fieri: et in hoc magis soluit continitas villorum quod si fieret contractio. Sicut apparet in exemplo sensibili extra: si enim ligas filum ad aliquod trahibile: siquidem illud trahitur: vel plicatur non sic soluit diminutatis filum: siue si resistit: et non trahitur stare conatu trahendi.

Cause autem euzes similes sunt causis spasmus finem modum vnum et diuerse sunt ab eis finem modum alium.

Chic inuestigat eius causas et diuersitates. Et per via diuisa comparando ad spasmus. Secundo via positua. ibi. Et sicut mollificatio. Primo in duas. Primo premitur similitudinem et diuersitatem iter

Bentilis

spasmi & thetani in suis causis. Secundo declarat. ibi. (Ergo autem.)

Edicit p q oēs cāe cuzez. i. thetani sunt filies causas spasmi. & p.

Earum autem similitudo cum eis est quoniam cuzez quādoq; fit ex repletionē: & qñq; fit ex siccitate: & qñq; fit pp nocuētū consequens membra neruosa: & interdum fit ex apostematibus.

Prio declarat similitudinē inter causas spasmi & thetani. Secundo declarat diuersitatē suē dissimilitudinē. ibi. (Diuersitas.) Edicit primo q cuzez. i. thetani fit qñq; ex repletionē & ita spasmi. Considerādū q h̄i. enumeret apostema sicut aliqd distinctū ab illis tribus causis: tñ fm veritate non est cā vere distincta ab illis. Nā apā facit spasmi: aut p modum repletionis: aut p modum cōsumptionis: aut pp malitiā qualitatis materie suē. ppter fortē dolorē. Ergo spasmi ab apostemate factus: vel est de repletioē vel inanitione vel non pportionatus ad mām: sic etia; facit thetani. Et q; Auicē. vult q tu scias hoc ex capitulo de spasmo: ideo non curauit ponere apostema causā; distinctā in enarratione. Et forsan fecit hoc: q; apostema facit thetani plus per viā doloris vt apparebit. Sed apostema facit spasmi plus per modū repletionis: & tu hoc considera.

Diuersitas vō eius ab eo est quoniam spasmi nisi raro non fit a ventositatē: alcuze; autem plurimū fit a ventositatē extensua: imo alcuze; qui est cōpositus ex duobus spasmi; quandoq; fit plurimū ex ventositatē cum dominatur in corpore.

Hic declarat diuersitatē suē dissimilitudinē spasmi & thetani quātū ad causas. Et p ponit duas differētiās suē diuersitates ex quibus inuestigat cās thetani facti ex repletioē & facti pp fugā a repletioē: qui dicit nō pportionatus ad mām. Secundo ponit diuersitatē inter thetani factū ex inanitione: & spasmi factū ex inanitione: ex qua inuestigat cām thetani facti ex inanitione suē modum suē causē. ibi. (Et si cā in cuzez.) P̄ima i. duas. P̄rio ponit diuersitatē vnam. Secundo alia. ibi. (Et diuersificat.) Tercio quasi cōcludit vel finē ponit. ibi. (Hoc quidē.) C̄n p̄ma p̄e ponit tres p̄positiones suē cōclusiones. P̄ima est ista: q; spasmi raro fit a ventositatē. Alcuze; vō. i. thetani fit vplurimū a ventositatē. Causa aut̄ huius est: q; causa faciēs thetani proprie illū qui est duo spasmi: oportet q; subito vtrāq; partes musculorū capiat. Materia aut̄ que maxime est apta subito mouere & occupare partes cōtrarias membrorū. f. aure & retro est materia ventosa: ideo vplurimū thetani fit ex ventositatē extēsiua: q; est apta trahere vtrāq; vel vtrūq; membrū. Si enī esset ventositas quēta vel subtilis eua porans nō faceret duos spasmi in duabus partibus: sic nō faceret tensionē. Secūda p̄positio h̄i posset dici tertia est q; thetani qui quādoq; est duplex spasmi est ille qui fit vplurimū a ventositatē dominante in corpore. Considera aut̄ modum loquēdi aut p̄formē dictis supra. Jam n. dicimus q; thetani nō semp est ex duobus spasmi; sed qñq; & iō ē dicit hic qui qñq; est cōpositus ex duobus spasmi. Si enim ly qñq; componeret cum se quēti l̄ra eēt sermo nō puenies: dicit enim qñq; plurimū fit & q; quasi esset cōtradictio. Considerandum etiā q; si thetani fiat plurimū a ventositatē: nō est verum de thetano qui est vnus thetani vel duplex verus thetani: nā iste thetani fit p̄prie a mā humoralī p̄gelata in rimis villi: & ab alijs causis ista ab Aui. dictis & declarandis a nobis. Ventositates enim extēsiue facerēt inflationē in musculo: nec facerēt thetani nisi faciēdo duos spasmi in duabus partibus d̄ijs: vt apparet considerātī: & ideo dicit alcuze; ex duobus spasmi; qñq; enim fit ex duobus spasmi; iste est qui plurimū fit a ventositatē. Et quibus soluitur quedam p̄blemata. P̄mū est ppter quid thetani vt multū fit in digitis manū & in pedibus. Et est illud quod vulgare vocant glanco. D̄m q; est ppter elongationē a fonte caloris: vñ ventositates illud pellunt & ibi retinent. Secūda est ppter quid fit multum post somnū suē in somno. D̄m q; ppter retentionem vaporū: vnde fit ventositas. Tercium est ppter quid vtrūq; aceto & vini buschis p̄ter consuetudinē vel vltra consuetudinē. D̄m q; oīa ista & similia sunt cā generationis ventositatis & retentionis eius.

Et est hec egritudo peruersa. Cū autēz spasmi singularis accidit in mēbro vno ex ventositatē nō est pars vnus: & illud ideo quoniam istud fit ppter dominū ventositatis in toto corpore. Et quando cū spasmo singulari dominat ventositas est illic timor & signū mortis. Qualiter ergo erit duplex.

Super tertio

Tertia p̄positio est q; thetani ex ventositatē dominante. f. in toto corpe est egritudo peruersa. f. praua. f. spasmi singularis vni mēbro quāuis fit ex ventositatē: nō tñ est prauus. f. nō dominante ventositatē toti corpore: & tandē Aui. pbat q; thetani cuz ventositatē dominante est egritudo peruersa: & arguit sic. Quando cum spasmo singulari scilz ad vnam partem vel singulari scilz vnus partē dominatur ventositas in toto est timor & est de signis mortis: ergo multo magis spasmi duplex cum ventositatē in toto est signū mortis. Antecedēs ē notū: q; ex d̄io ventositatis in toto signū fīcat defectus caloris nālis. fit enim ventositas ex caloris debilitate vt Bas. 6. de accidenti & morbo. cap. 2. & A. infra fen. 13. tractatu 5. i. ca. sed talis defectus est de signis prauis. Cōsequētia est notā: f. n. vnus spasmi cū defectu virtutis in toto ē prauus: & multo magis duplex spasmi. f. thetani. & h̄ ē qd Aui. clare dicit in littera: h̄ cōiter intelligētes credāt litterā debere trāspōni. Et illud iō: quoniam istud. f. thetani qui est duplex spasmi fit ppter dominū ventositatis in toto corpore. Et quādo cum spasmo singulari. f. vnus mēbro vel singulari. i. ad vñ p̄te vt ante solus vel retro solū dominat ventositas & c. Considerandū aut̄ q; Aui. de thetano vult istud: q; de hoc caplo est p̄prie. Sumus enim nunc in capitulo de thetano. Similiter hoc fuit suū dictū principale. Dicit enī q; thetani ex duobus spasmi. f. ante & retro fit plurimū ex ventositatē cū dominat i corpore. Et ē egritudo peruersa: sed spasmi ex ventositatē in mēbro vno nō est prauus. Et illud iō quoniam istud scilz thetani ante & retro & c. est quasi resumptio sermōis: sed addit probationē. Hic autē essent multa narranda de spasmo vnus partis cū dominio ventositatis in toto corpore: quādoq; enim vidi q; occidit cū multiplicatione spasmi ad alias p̄tes oēs corporis: quādoq; suē. Essent etiam dicēda de spasmo totius cū ventositatē in toto & de thetano cuz ventositatē in toto. Et in his multa mirabilia vidimus per experientia que polūti esset narrare & difficile nisi cū sensibili demonstratione: quā quādoq; nostri focj viderūt a nobis in h̄itib; actu spasmi: & in h̄itibus actu thetani. Legētib; enī nobis hoc caplm apparuit puer cū thetano qui in 20. die mortuus fuit p̄ afor. suam. particula 5. afor. 7. & hoc fuit: q; p̄gēter musculi pectoris nō erāt spasmati suē thetanosi. Et fuit nepos Joānis galassi famosi cuius perusini.

Et diuersificatur alio modo: & est quoniam causa in spasmo materiali est vt cadat in loco nerui fm formāz prohibitionis dilatationis: quoniam extendit villum in latitudine: aut constringit eum ad radicē suā & spasmiatur. Causa vō in cuzez materiali est quoniam causas eius est econtrario.

Hic ponit aliam d̄iam inter causas spasmi & causas thetani. Et primo p̄mittit eam. Secundo declarat. ibi. (Aut enim humiditas.) Edicit p q; alia diuersitas inter spasmi & thetani quāti ad suas causas est: q; causa que facit spasmi mālem est: id est ptingit q; cadit vel est vt cadat. i. tunc facit spasmi cū cadit in loco nerui suē musculi fm formā talē q; prohibet membrū dilatari: & per cōsequēs cōtrahi membrū: & hoc iō q; extendit villū nerui & lacerti in latitudinē: & per cōsequēs decurtat in longū. Aut cā spasmi faciens p̄hibet dilatationē: q; cōstringit villū nerui suē musculi ad radicē suā. f. ad principū sui ortus: & hoc est ppter fugam a nocente: sed causa thetani materialis est causa cuius casus est econtrario. Considerandū p̄mo q; p spasmi mālem & p thetani mālē itelligit oēm spasmi suē thetani qui distinguit contra spasmi vel thetani de inanitione: & hoc apper. Nā Aui. infra statim declarat quō causa in thetano materiali cadit econtrario. Nō solū declarat in eo cuius causa est repletio: sed etiā in thetano: cuius cā nō pportionatur ad materia: & si tu bene consideras quilibet spasmi & thetani p̄ter spasmi & thetani de inanitione est propinquo: vt fit materialis vel vt cum eo fit materia aliqua humoralis q; spasmi de inanitione factus: & ideo Aui. nō curauit si oēm spasmi suē thetani p̄ter eos qui sunt de inanitione numeraret materiales. Considerandū sc̄do q; radix nerui suē musculi est pars suē originis: sed cauda musculi est pars que est chorda suē versus chordam in habentibus chordā; suē est pars que applicatur ad membrū qd mouet: & sic cauda nerui est finis nerui suē pars versus finē. Vult igitur Aui. q; causa in cuzez. i. thetano materiali cadit econtrario causē spasmi. Et hoc primo quia cadit fm formā prohibitionis contractionis nō extendens in latitudinē. Secundo quia stringit ad caudam suē versus caudam & versus finem non versus radicē: qd statim declarat cum subdit.

Aut enim humiditas faciens cuzez currit fm longitudinē in rimis villi. Deinde p̄gelatur & remanet fm duritiē

Gentilis

nem: fugam factam a causa dolorosa siue a re nocente: ita etiam thetanus verbi gratia ponamus q̄ aliqua in medio musculi brachij vel in medio nervi habeat aliquod vlcus dolorosum: vñ cum vult flectere brachij fortius dolet: iste statim cū brachio distenso: et nullo modo plicabili illud fugiendo a dolore: sicut in simili videmus aliquē nullo mō eleuare palpebrā pp̄ aliqd qd̄ est in oculo ledēs qd̄ motū faceret maiore dolore. Sicut et aliq̄ longo tpe retinet vñā et nō pmit̄ musculos vtrius vt non p̄mat vesica ne vñā eruat: hoc pp̄ vlcera dolorosa in virga que valde dolet in exitu vine. Hoc ergo Aui. intendit in textu isto difficili: et dicit aut erit mā in cuzes. i. thetano. deinde cadit in medio lacerti et c. quia nō in toto lacerto chorda vel nervo: sed in pte aliqua proprie in medio vel versus pñ. verū in pñ. sui. f. casus. trahit neruū et c. i. conatur trahere in quantum implet: et nō pōt pñ. f. neruus vel chorda versus locū materię: et hoc ppter dolozē: qz̄ augeat in p̄tione: sed refugit chorda neruus vel musculus et recedit ad p̄ez versus caudā. Et dico nō pōt pñ. aut sup. qz̄ erit illic ap̄a sup. faciens dolozē: pp̄ qd̄ dolozē hō refugit p̄tione. aut mā: ita dictū ē qz̄ mā in cuzes cadit in medio. f. quantū ad poros: vñ subdit erēplū de ap̄ate. aut mā cadit in rimis villi sup. ita qz̄ facit dolozē. Non. n. solum mā cadens in poris pōt facere dolozē: sed cadens in rimis facere pōt dolozē: ita qz̄ mēbrum cū p̄bet erit necessariū vt per ipsam p̄tionez mēbrū p̄batur villus: et ledat dolozē sup. et iō hō nō vult p̄bere: imo fugit et ē villus fugit. Et Iudeus ita h̄z istam litterā et ledat dolozē et redit. hoc aut̄ vides manifeste in habētibz latitudine in musculis vlcerosam: statim enim mēbris distensis et quietis nolentes se mouere: qz̄ in motu inueniunt nocumētū et augmentū doloris. Considerandū qz̄ Aui. pulcherrimū modum loquendi tenuit cum dicit: aut erit mā in cuzes: qz̄ materia humoralis que facit istū modū cuzes. i. thetani: nō facit eū p̄ viā repletiois: sed p̄ viā fuge a dolore: vel p̄ viam nolendi cōtrahi pp̄ additiozē doloris. Et iō propius modus loquendi est dicere mā in thetano plus qz̄ mā facies thetani. Considerandū scđo qz̄ p̄ deinde: nō dicit ordinē t̄pis: s̄ locutionis: et est quidā modus loquendi: quasi dicat. Ego dico qz̄ aliq̄ est materia aliqua in cuzes: et hoc dicto dico deinde qz̄ cadit et c. i. ponat deinde qz̄ cadat et c. Considerandū 3̄ qz̄ quāuis Aui. dicat in medio lacerti: tñ si cadat in pñ. eoz: cā faciens dolozē tunc proprie cū sit fuga ab illo p̄ncipio versus caudam sit thetanus: cum qz̄ dicit in medio itelligit nō solum in medio: sed et versus pñ. et iō cōplebit sermonē in sequenti pte cū dicit: cadet in p̄ncipis lacertoz: aut chordaz. Considerandū quarto qz̄ littera que dicit in pñ. sui cōtrahit neruū pōt dupl̄ exponi. p̄mo vt dictū est supra trahit. i. trahere conat̄ ip̄edō. et nō pōt pñ. f. pp̄ dolozē: qui in tractu p̄ncipij: vñ sit fuga et recusat tractus et sic mēbrū stat tēsus et nō plicatū. Scđo mō pōt exponi trahit. i. p̄bit: vt quasi in pñ. casus materię vel ap̄atis vel sine ap̄ate vlcera fiat tractus et spasmus: et post fiat thetanus pp̄ fugā a dolore: et hic sermo nō est loquens a vero: videmus. n. thetanū q̄qz̄ icipere a spasmō. Materia igit̄ in p̄ casu mouebit ad p̄bendū replēdo: s̄ postea qz̄ in tractu addit dolozē recusat cōtractio. Considerandū q̄nto qz̄ ap̄a in musculo pōt esse cā p̄tionez pp̄ repletiozē: et sic idicēdo tumore erit causa spasmij: sed pp̄ dolozē qui addit p̄tractionē et plicaturā mēbrū pōt esse cā thetani vñ recusat hō velle p̄trahere mēbrū et villi et fugiunt: et sic est cā thetani. Ista aut̄ sunt p̄tingētia: pōt enim ēē q̄qz̄ ap̄a plus cā spasmij pp̄ tumore et distractionem in latū: et pōt q̄qz̄ plus esse causa thetani pp̄ dolozē qui addit: cū hō vult plicare mēbrum: vel cū villi contrahi tentant vnde fugiunt. Considerandū sexto qz̄ fuga ppter dolozem est duplex. Una in cerebro et in partibus musculi: qui sunt versus radices: et talis fuga est causa spasmij. Alia est fuga versus caudam musculi et nolitio plicationis siue refutatio: et talis est causa thetani.

Causa autem dolorē faciens ledens est materia: aut non materia cadēs in p̄ncipis lacertozū aut chordarum et fugiunt ab ea in longitudine: sicut accidit spēs cuzes successione vomitus laboriosus et euacuationis propter lesionem existētes in chordis et in nervis le-

sis a stomacho. **C**hic declarat quiddā: et est que sit cā dolorē faciens: vñ musculi nō p̄bent: sed rennebat cōtrahi et plicari: et dicit qz̄ cā facies dolorē est mā humoralis vel nō materia vt punctura: vel alia res ex quo dolozē fugiunt lacerti in longitudine: et hoc est thetanus. f. n. cōtraherent in longitudine esset spasmus. Considerandū qz̄ cōtingēs est fugere lacertos in longitudine et cōtrahi stante cā dolorosa. Si enim pp̄ dolozē cerebrū cōpatiat fortiter: tūc sit cōtractio: qz̄ cerebrū cōtrahit. Si aut̄ pp̄ dolozē nō fiat talis cōpassio: sed membrū recuset plicari: imo a plicatura fugiat ppter doloris additio-

Super tertio

nē: tunc sit thetanus: et ista sunt contingētia. **C**Sicut accidit. pōt dupliciter exponi. p̄mo qz̄ icipiat ponere cās thetani facti a siccitate: et dicit qz̄ sicut et sit spēs thetani et c. hoc quidē et si sit cā siccitas sit qm̄ et c. et legat tota ista. Alio mō magis ad mentē Aui. exponit vt hic ponat cām thetani facti a dolore vnde musculi refugit: et nolunt cōtrahi: et dicit qz̄ cā faciens dolozē in musculis vñ sit thetanus est mā humoralis: et de hac iā est dictū. aut non mā: et quāuis plures possint esse cause que nō sunt materię: tñ ponit exēplū in cā: que ē lesio in chordis. f. lacertis et nervis lesis pp̄ vomitū et euacuationē. Considerandū qz̄ in impetu vomitus et ipetuosā euacuationē possunt dupl̄ ledi lacerti et nervi. Vno mō pp̄ violentiā distractionis in impetu expulsiōis: et hoc p̄prie in vomitu impetuosō difficili: et in homine multū sensibili in p̄tibus musculorum. Alio mō violentiā etione vt ericet. Quocūqz̄ igitur ledantur p̄ncipia ista lacertoz et nervoz: spēs lacerti et nervi: dūmodo fiat dolor siue malus sensus: tunc alie partes recusant contrahi et plicari: imo fugiunt: et hic est modus thetani.

CDiceret aliquis sermo iste videtur extra diuisionem supius factā cuz dicit cā in cuzes materiali est qm̄ casus eius est econtrario. sed Aui. hic dicit qz̄ cā dolozem facies q̄qz̄ est non materia: ergo non debet dici cuzes materiali.

CScđo diceret aliquis quō ista cā thetani cadit econtrario cause spasmij. **A**d p̄mū dōm dupl̄. p̄mo qz̄ forsan Aui. puenit ad illud mēbrū diuisionis per quandā cōsequētiā sermonis et non de p̄ncipali intentione. Vel aliter vt supra diximus qz̄ Aui. p̄ thetanum malē intelligit omnē thetanū distinctū cōtra thetanū a siccitate. **A**d secundū dōm qz̄ casus istius cause est econtrario in mō causandū: qz̄ cā dolozē faciens spasmians p̄bit musculū versus p̄ncipium: sed cā dolozē faciens cāns thetanū p̄bit pñ musculū: imo est causa fuge versus caudam.

CSed dubitat vñ cōtingit qz̄ existēte vñā cā dolozē faciēte in musculo: in quodā sit cōtractio: et in quodā sit tensio siue fuga in p̄tractione. **A**d dōm qz̄ hoc pōt contingere propter tria. **1** Vñ propter diuersitatē cōpatietis mēbris: verbi gratia sit dolor in musculo domestico brachij cuius radix est versus iuncturaz cubiti: et cauda. f. chorda versus manū. f. versus rasetam et vola. Si igitur buic dolozē cōpatitur cerebrū: vnde confringatur et fugiat: tunc sit spasmus et epikp̄la. sed si partes musculi versus chordā cōpatiant: et quasi fugiant versus manū: tūc sit modus thetani: qz̄ manus nō pōt plicari. **C**Sed tūc adhuc querit quare in isto hoīe p̄tingit plus compati cerebrū: et in alio p̄tingit plus cōpati aliam partē musculi. **D**icendum qz̄ est et dispositiōibus diuersis idiuidualibus quibus in hoc bec pars est sic disposita ad cōpatiedū. Et est sermo similis sermōni Dasi. pronosticoz super illo verbo **F**redere dētibus. cōmento 24. **S**ecundum propter qd̄ pōt cōtingere est diuersitas loci doloris: nā si dolor sit in radice musculi: cōtingēs est p̄ez versus caudā fugere: et sic sit motus spasmus oppositus. qz̄ si dolor sit versus caudā. f. in chorda: fuga sit versus aliam partē: et sic sit motus spasmus. Et ideo Aui. quādoqz̄ explicans partes musculi: in quibus causa dolorosa est magis parata facere thetanū dixit. cadens in p̄ncipis lacertoz. **C**Sed tu dices ipse dicit. aut chordaz. sed p̄ncipium chorde est finis lacerti: et thetanus sit propter cām dolorosam in fine lacerti cuius contrariū iā est dictum. **D**icendum dicit p̄mo qz̄ sermones dicti oēs loquuntur de euentibus casualibz et contingētibz: sed plus ad vñā p̄tē qz̄ ad aliā: et ideo nō p̄tingēs ad vtrūlibet. quāuis ergo thetanus possit p̄tingere propter dolozē in pñ lacerti et in fine lacerti: plus tñ cōtingit propter dolozem in p̄ncipio lacerti: vt dictū est. **C**Vel aliter dōm qz̄ qualē propositionē fecimus in lacerto quātū an pñ. et finem: eandē faciemus in chorda: et considerabimus pñ. et finem: et dolozē in pñ. chorde est magis faciens thetanū qz̄ in fine chorde. **C**Et tu considera hic multas contingētiās vt quasi difficile in istis thetanis proueniētibus p̄m modus dictū imaginari thetanū absq̄ aliquo modo spasmij. **S**i et subtiliter consideras dolozē existēte in radice musculi contingens est circa eandē partē propter dolozē fortes musculum contrahi: et sic spasmū fieri. sed si plus contingit reliquas partes versus caudā fugere vel nō plicari et in hoc vincat et minus et debilius sit illud qd̄ sit de p̄tione circa radices musculi vbi est dolor: tunc plus dispositio que est thetanus p̄git: et minus que est spasmus. Et hic videtur multa. **L**ertū propter qd̄ pōt p̄tingere est diuersitas augmenti doloris in cōtractione vel in extensione. Contingens enim est qz̄ existēte causa dolorosa in musculo si membrū stet contractum et hō velit illud distēdere qz̄ dolozē fortiter augmentabit: et tunc membrum stat contractum et non erigitur: et sic est quidam spasmus. Contingens etiam est qz̄ existēte causa dolorosa si membrū stet erectum et homo velit illud plicare qz̄ dolozē vehementer augebitur: tunc homo recusat omnino cōtractionem: et stat membrū tensum: et est quidam modus thetani.

Dub^m 2^m

Dub^m 3^m

Dub^m 4^m

C hoc

Hoc quidem.

Cita sola particula est in qua *Alui*, quasi cōcludit vel finit: et dicit hoc quidem. Ita est sicut ego dixi. vel. i. hoc est qd ego dico vel dixi. Sicut at sic locutus: qd dixerat erat satis subtile: et ab eo solo dicitur. Non enim inuenio auctore qui in hac mā dixerit qd hic dixit. Et *Auer.* colligit. c. 33. fuerit ysa difficilia ea que apparet in neruis et musculis de abbreviatiōe pp repletionē fm latū: cū tñ *Aluicē*, facile fuerit ysum. Et propter huius difficultates in moribus istis *Auer.* promittit facere tractatum quem nondum vidimus.

Et si causa in cuius sit siccitas: sit quoniam lacerti nō contrahuntur in latitudine nisi propter resolutionem humiditatum augmentantem longitudinem: et contrahuntur ex ea transitus in quibus penetrat virtus motina et debilitatur a permutatiōe membrorum ad cōtractiones: et proprie cum adiunat durities contingēs a siccitate et ad inobediendum.

Chic inuestigat cās thetani ex inanitione siue ex siccitate: et hoc ostendit quō differt a spasmō de inanitione. Et p facit hoc. Secōdo infert quiddā. ibi. Quapropter. / *P*rima in duas. Primo ostēdit quō siccitas est cā thetani. Secōdo quomodo siccitas est cā spasmī. ibi. (Spasmus vo.) / *C*hic p qd iam diximus de thetano mālī: opz nūc dicere qd si thetanus fiat a siccitate hoc fit qm tñ. *C*onsiderādū qd tres ponit cās siue modos pcurrentes qm siccitas facit thetanū. *P*rima cā est qd siccitas psumēdo hūiditates musculi stringit fm latū: et augmētāt fm longū: et hoc ē qd dicit lacerti nō prahunt in latitudine. i. nō contrahunt vel adunantur vel rugantur nisi pp resolutionē humiditātū. i. psumptionē augmentatē lōgitudinis. Secōda cā est oppilatio viarū vt rimulaz que sunt inter villas: quibus transit spūs motiuus: et iō virtus motiua facta debilis non pōt plicare siue flectere mēbrū: et hoc est qd dicit. *A*dhuc. i. oppilant pp sectionē et rugationē transitus rē. *T*ertia cā est: qd siccitas inuat ad inobediētiā plicature et cōtractionis.

Dub^m 5^m **D**ubitat de prima cā quō est possibile qd siccitas minuat fm latū et non fm longū. *P*rimo quō auger fm longū. / *D*ōm qd facilius cōsumunt humiditates fm latū qd fm longū musculi et nerui. Nā cōsumptis humiditatibus statim inter villā et villā statim villi sibi appropinquat: sic fit pstrictio fm latū. / *A*d 2^m dōm qd illa nō ē ppria additio fm longū sed videt additio: qm enī aliqd corpus fm latū diminuit: videt fm longū maius: cū tñ nō sit. *C*uius tñ vel ter h subtilizare posset imaginari: qd qm villi musculi qd stat inflati aduicē applicant pp siccitatē tūc fit aliquatū elongatiō: sic qd curuum fit rectū. *I*sta tñ imaginatio diffculter saluaf pp id qd positiū est in medio musculi esse villū vel villōs rectos ppendiculares in quo nisi p violētiam nō pōt fieri hec additio.

Dub^m 6^m **D**ubitat de secūda causa: quia sicut illa oppilatio debilitat ad contractionem: ita etiam debilitat ad dilatationem: et sic non minus est causa spasmī qd thetani. / *D*icendum qd causa illa fm se hz qd debilitat a motu: si ergo debilitat ad sectionē est qd cōiungit dilatatiō et erectio mēbrō: vel cause que dilatant. sed si debilitat ab erectiōe est qd pūngat secto mēbrō vel cause que drit: ergo occurfus hz cārū est cōtingens: et ideo supra vocauit *Alui*. casum cause. Et eodem modo dicendū est de tertia causa.

Spasmus vo siccus similis illi qm cōtrahit in lōgitudine et latitudine simul fm semitaz equalitatis. Quia propter siccus spasmus deterior est alcuzes siccus.

Chic ostēdit quō siccitas est cā spasmī: et quō est dissimiliter causans spasmum qd thetanū: et dicit qd spasmus siccus similis thetano siccus cōtrahit siue decurrit simul in longitudine et latitudine et ē equaliter. i. proportionaliter: nisi enim fm longū fieret ptractio nō esset spasmus. *C*onsiderādū quiddā similis illi qd ista similitudo est in generalitate cause: qd yriusqz causa est causa ericcās. s. in speciali causatiōe est differētia: nā cā spasmans contrahit in latum et longū: sed cā faciens thetanum cōtrahit solum in latum.

Dub^m 7^m **C**sed tu dices vnde est ista diuersitas. / *D*ōm qd pōt cōtingere ex parte vigoris cause: qd cā fortiter ericcās faciet spasmū ericcādo fortiter: vñ fm latū et fm longū fit ptractio: sed cā parū ericcans solū fm latū cōtrahit: et sic fit thetanus. Secōdo pōt contingere ex dispo- ne humiditātū musculi: in hoc n. homine sunt apte resolui hūiditates: ex quarū cōsumptiōe in latū fit cōtractio: vt sunt ille que sunt inter villā et villā: et in aliquo sunt apte consumi iste et ille que sunt in poris et magis intrinsece villis ex quarū consumptione fit ptractio fm longū et etiam fm latū. *E*rgo pōt hoc cōtingere ex p- tin- geti occurfu cause ericcās ad mēbrū qd stat plicatū et ptractū: tūc siccitas p- hibet dilatari vel qd stat erectū: et tūc siccitas prohibet

cōtrahi. *C*onsiderādū secōdo qd ly qm pōt cōponi cuius hoc qd dicitur. similis illi. et tūc est sensus qd spasmus siccus qm est similis: et quādoqz nō ipi thetano siccus. dico similis in cā speciali: qm enī sunt ab eadē cā ericcāte verbi gratia fluxu ventris: qm nō vult qd sint similes: qd fiat ab eadē cā ericcante. *A*lio mō pōt componi cū hoc qd dicit cōtrahit et tūc est sensus qd spasmus siccus aliqui contrahit fm latū et fm longū: et per cōsequens aliquando nō contrahit. s. actuali sectione. Nam spasmus siccus si est vnus solus cōtrahit actu fm longū: et hoc differt a thetano. Sed si spasmus siccus esset duplex in duabus partibus ptractis: tūc nō contraheret actu fm longū: imo fieret thetanus. *C*ōparatio igitur *Aluicē* est de spasmō siccō vno verbi gratia in musculo domestico brachy: qd tūc cōtrahit fm longū: et etiam latum ad thetanum: vnde vbi gratia in eodem musculo in quo non contrahit fm longum sed solum fm latum. Et quibus imediate infertur corollarium: qd spasmus siccus est deterior thetano siccō.

Dubitat qd videt contradicere dictis supra. *I*a enim dicit qd thetanus est acutior spasmō: et sic peior. / *A*d hoc datur quadruplex responsio. *P*rima qd *Alui*. loquitur hic interrogatiue et nō illatiue: quia propter qd deterior est rē. quasi dicit nō imo adhuc thetanus est deterior. / *S*ecūda responsio qd per spasmum intelligit thetanū: et dicit qd est deterior qd alcuzes. *I*te due responsiones nō placent: et le- ue est eas remouere. prima remouebitur ex dicendis. sed secūda responsio credit esse vtiā inter thetanū et cuius: cū tñ nō sit nisi vt supra diximus. / *A*lia responsio est puerilis que dicit nō sequit: est acutior: ergo est peior: supra enim dicit qd thetanus est acutior: s. hic dicit qd spasmus sit peior: et stant simul. / *Q*uarta responsio est mea ad mētem *Alui*. qd spasmus siccus est deterior thetano siccō. *R*atio est: quia spasmus siccus fit a tanta siccitate qd contrahit fm longū et latū: sed thetanus siccus fit a minori siccitate: vnde cōtrahit solū fm latū et non fm longū: et hoc est mēs *Aluicē*. / *A*d contrariū dōm qd hz in pluribus thetanus sit periculosior spasmō: tñ quiddā spasmus potest esse acutior: et periculosior quodam thetano. Vel aliter et subtilius qd supra. *A*. cōparauit spasmū vñ dupli- ci spasmō: qd duplex spasmus est thetanus: s. hic cōparat spasmū vñ vñ thetano qd nō ē duplex spasmus vt iā declarauimus rē.

Dub^m 8^m

Et sicut mollificatio accidit pp sectionē similiter thetanus: et qm fit vt cum plaga accidit elongetur lacer- tus fm contractionem.

CIta *Alui*. comparando cās thetani ad cās spasmī inuestigauit cās thetani via diuisiua: hic inuestigat eius cās via positiua magis si- ue enumeratiua. ponit enī varias cās thetani. Et pmo facit hoc. Secundo ponit quosdā canones significatiuos. ibi. (Et quādamo- diū.) *T*ertio ponit quanda dīam inter spasmū et thetanum. ibi. (Et dīa.) *Q*uarto ostēdit quosdā egritudines: ex quibus contingit pmutari ad thetanū ibi. (Et qm.) *Q*uinto ponit quosdā cās extrinse- cas thetani. ibi. (Et qm.) / *P*rima in tres sicut tres ponit cās thetani. Secūda ibi. (Et qm pūgit.) *T*ertia ibi. (Et qm accidit.) / *P*rima in duas. *P*rimo facit hoc. Secōdo annectit vñ canonem. ibi. (Et ex alcuzes.) *C* In pma parte ponit cām thetani que est solutio cōtinuitatis: et facit hoc cōparādo ad paralyfim: et ideo posset dici qd prius comparauit ad spasmum: hic cōparat ad paralyfim dīcēs qd sicut mollificatio. i. paralyfis accidit ppter sectionē. i. ppter solutiōnē p- tinitatis: similiter thetanus. Et tūc *Alui*. dat modū. et qm fit. s. hoc qd dicitur est: vt cū plaga accidit. s. in lacerto elonget. i. fu- giat lacertus fm cōtractionē. i. a contractione. *C*onsiderādū qd neruus pōt pati solutiōnē cōtinuitatis vel fm lōgitudine et de hac nō est hic pprie sermo: s. posset de ea ē verificari. vel fm latitudi- nē: et in hac clarius apparent dicta *Alui*. Nā vel totaliter fm latus neruus inciditur: et tūc fit paralyfis qd nō pōt pertransire sensus et motus ad mēbrū. vel nō totus incidit: et tūc ppter fortē dolorē pōt fieri spasmus: qm cerebrum compatit: vel qd lacertus contra- hit circa partem dolentē: et pōt fieri thetanus: qd ptes lacerti fu- giunt versus caudā et remouunt ptracti: qd in sectione augetur dolor: et hoc est qd dicit. accidit vt elonget lacertus fm cōtractionem. i. elongetur a contractione: qd non contrahit se: et hoc ppter dolorē qui in contractione accidit: et iō littera exterior dicit. ledatur lacertus a sectione: ista sunt pfecte declarata superius.

Et ex alcuzes quandoqz accidit aliquid magnū for- te: propter causam fortem et mām fortē plurimam.

CIn hoc canone vult qd aliquando ex thetano accidit aliqd acci- dens magnū forte. Dicunt aliqui qd istud est stupor: de quo dicit. Nam mā thetani et sua cā pōt simul facere thetanū et stuporem: cum causa est multū fortis: pōt ē thetanus permutari ad stuporē. / *A*lter dōm qd accidens magnū pōt esse dolor fortissimus: ex quē cām fortē facientē dolorē. v. g. solutionē p- tinitatis in ner-

李 三 三

Et quandoq; contigit fm modum cunctus spasmū
stupor: repletiur oppilans vias spiritus: ⁊ remanent
membra extensa ⁊ non dilatantur ad hoc. Sicut rema
nent membra contracta: ⁊ non extenduntur ad hoc vt
inuolant spiritus viam ⁊ transitum: hoc quidem pluri
mum fit post somnu: quoniā spiritus in ipso intentus
est ad interiora sicut diximus in spasmō.

Et quandoq; accidit ppter formaz non naturalem
inconuenientem contrariam accidentem lacertis z mi
noratur virtus eius z facit dolozes non tolerantem vt
remouetur: quare remanet fm illam figuram sicut q;
funis leditur: aut eleuat aliquid graue: aut affert super
dorsum suum pondus graue: aut dormit super terram
z terra ledit lacertos eius z contrahit eos: aut accidit
ei casus: aut percussio cōterēs lacertos: aut sectio: aut
adustus ignis faciens eos dolere: quare deficiunt a cō
tractione: z quādoq; est cū hoc materia effusa ad eos:
aut ventositas grossa generata in eis: aut ascendit ad
eos extendens ipsos.

¶ Tercio ponit aliam causam thetani: que causa est forma. i. figura nō naturalis membri. Ad cuius intellectum consideranda quod cā extrinseca faciens thetani inuenit quādoq; membrum in qō naturali figura: sed in figura innaturali. Tercium: tūc occurrens causa inducens dolorem facit q; membrum nō pōt contrahi: et sic dicit thetamus, vel ēt cā extrinseca pōt simul faciēdo dolōr etiā extendere membrū innaturaliter: t; membrū sic extēsum non auidet. ppter dolōrē postea pilicari vel contrahi. verbi gratia, manibus aliquid ligant funes et trahunt fm rectū: et hoc sunt dolores fortes, itaq; igitur nō auidet flectere manus: quia dolet in motu sed tenet eas tensas sicut funis extendit: et hoc est qd dicit, sicut q; fune ledit. ¶ Secundū creptū est. Si aliquis leuat pondus graue et eleuādo erigit se dolēs foritior ipse stabit erectus et nō vult se flectere: q; sentit additiōe doloris in motu: et sic est thetani modus. Sicut si aliquis volens eleuare pōdus graue et stans curruis forte ex hoc incurrat dolorem nō auidet erigere se sed stabit vī spasmatus: et hoc dixit. aut ēt leuat aliquid graue aut fert rē. ¶ Tertiu creptū est q; aliquis dormit super terrā. i. super rē duram non in lecto molli: et si ille dormitio inuenit mēbra etrēa que in tali decubitu incurrunt dolōrē ppter attractionē faciā a rē dura: tūc ille nō auidet flectere vel cōtrahere membrum: ppter dolōrē. Sicut videmus quādoq; q; nō auidemus mouere pedē: q; ppter malū siliū super duō obdormitat: et hoc est qd dicit, aut dormit rē. ¶ Quartū creptū est: q; aliquis cadens pōt cōteri in laceratis mēbris remanēte vel inuēto erecto: et tūc ppter dolōrē homo nō auidet pilicare membra sicut accidit multū cadentibus super doctōs et ibi cōrūssis: et nō auidet quādoq; se flectere. Et similitur pōt fieri ex percussione aut

sectione. i. solutione cōtinuitatis: et hoc est qđ dicit aut accidit eđ

Tunc tu. v. lmo femp est ibi materia: qz ois dolor trahit ⁊ oēs iste
 cause faciunt dolorem. / Dñm qz lz fit mā femp: nō tñ femp ē no-
 tabilis quantitatis. / Vel aliter qz hic loquitur de materia que attra-
 cra facit thetaniū: lz igit femp attrahant. ppter dolorē aliquē ma-
 terie: nō tñ ille fuit cūc thetani femp. regr. n. modus materie ⁊
 modus situs eius.

Modus et ratio tunc.
 Modus et ratio iniectione huius ptis. Nā hūic. dicit qd iste thetanus
 fit p figurā nō nālem: fed eadē ē falsū: imo fit p dolore iductus
 a causis dictis: r' apparet. Itē ē qd iaceo sup terra cū crure extē:
 qd: cerēt est qd illa nō est figura naturalis imo naturalis. ¶ Consi
 derādū ppter hoc qd duplr possūmus bāc figurā imaginari. Uno
 mō qd cāc thetanā cā inueniāt. Alio mō qd cā faciāt. Siquidē qd cā
 adueniāt hoc erit: qd qñ cā adueniāt mēbrū itabāt erectū: tūc dico
 qd talis figura recta ante aductū cāc erat naturalis dispositio mē
 bri: qd erat cū potētia plicādi cū voluerit. Sed mō postquā cā im
 plexit dolore est dispositio 3 nām in figura naturalē: siue cōtra na
 turā: qd mēbrū nō pot ab illa figura recedere cū non possit plicari.
 Et itē apparet ista mala figura in actu est formalr thetanus: si illa
 que plexit si fuerit tunc bona fuit tūc cā. si dispositū ad istū theta
 nū. Apper igit qd figura nālis ē cā. s. figura pcedēs: qd cā ē dispositi
 ō. Si itē loquimur de mala figura facta a causis faciētibz the
 tanū: tunc dico qd ista est ipse thetanus formalr. ¶ Sed tūc. a. qūo
 igit. I. dicit qd igit accidit thetanus p formā nō nālem: imo debe
 bat dicere thetanus est forma nō naturalis. ¶ Dōm duplr qd illa
 fit predicatio cāc formalis: 2 nō cāc efficiētia. ¶ Lōra qd nō dice
 ret qd igit: qd semp thetanus est mala figura. ¶ Vel dicendū qd the
 tanus accipitur quandoqz pro accidente quod est prohibitio con
 tractionis: 2 ita sumitur hic. Et erit sensus: 2 qñqz accidit. s. theta
 nus. I. ipsa prohibitio contractionis 2c.

Et quæadmodum spasmus proprius membri faciei est malus: similiter tætanus quando consequitur palpebram aut linguam aut labiū solūmodo.

Thic ponit quosdam canones significatiuos: 7 h̄ tot partes quot sunt can. p̄mus can. est q̄ thetanus quāuis sit in sola palpebra vel lingua vel labio est signū malum: sicut etiā spasmus solus istarum partium est dictum supra capitulo de sp̄smo q̄ est malum signū. Cōsiderandū q̄ sicut apparet p̄mo cōtineris cap. de thetano. c. 7. quādo thetanus est in istis partibus solis quāuis non sit in reliquis tribus corporis significum vltimū q̄ nocumētū est in cerebro: q̄ nerui istarū p̄mū a cerebro veniūt. Et iō medici in cura sp̄smi bap̄ p̄tū intēdūt ad cerebrū. S̄ q̄ sp̄smus est in manibus solū vel pedē: nō sic arguitur nocumētū in cerebro sed possum̄ arguere cū ex nucha vel neruis illis appropriatis. Be ne ergo dixit q̄ thetanus istas p̄tēs ē malus. Et hoc est q̄ supra dicebat. c. de sp̄smo. sp̄asmus ḡ ē p̄p̄ius labio palpebræ & lingue scilicet cā eius ē ex cerebro ipso. Et sp̄smo. n. istas p̄tium plus arguitur nocumētū in cerebro q̄ est sp̄smo p̄tium remotarū: quāq̄ vtrūq̄ partū sp̄asmus vel thetanus possit fieri p̄ cām. p̄ vtrā neruis illarum partium absc̄ q̄ cā in cerebro vel nucha. Cōsiderandū sc̄do q̄ p̄ thetanū istarum partium quas enumerat debemus intelligere thetanū aliarū partium faciei vel oculi vel maxillarū vel mādibulaz. Cā aut̄ quā stante nocumēto in cerebro huic contingit sp̄smari vel thetanari vel alteri ledi oculum: huic
vō labium

Volabium: dicta est in sen prima. et a Sal. primo pronosticorum super illo verbo. Sreendere dentibus. comento. 24.

Et quandoque contingit species alcuze mali siccitatem precedunt febres inseparabiles cum inquietudine et fetu et alienatione et color fit citrinus propter eas et desiccatur os et labium et denigrat lingua et pstringit natura et exasperatur cutis et extenditur.

Hic est scdus casus. in quo ponuntur signa quedam egritudinis ad quam sequitur vel sequi potest thetanus de inanitione. Considerandum autem quod ista signa possunt esse signa frenesis: ut notum est. febris enim continua et non quiescere infirmum et fetus propter malas materias in cerebro et alienatio omnia sunt signa frenesis cholericæ. Et sicut color citrinus significat diuturnum cholera et caliditatis adurctis: unde sequitur desiccatio oris et labii et denigratio lingue. Constrictio est nature propter motum materię ad cerebrum: et asperitas cutis propter multam siccitatem sunt accidentia frenesis. Et extenditur. id est duratur. sicut cutis cum quadam tensione: vel extenditur. id est thetanus fit parietis. Et multa enim siccitate sequitur apostema freneticum tam propter se quam propter accidentia contingit quodque fieri spasmi et contingens est fieri thetanum: ut supra declarauimus. Considerandum scdus quod ista possunt esse signa prauæ febriæ continuæ: quoniam non sit ibi vera frenesis et possit sequi spasmus de siccitate: et similiter thetanus: ut notum est. Et attendendum quod iste thetanus siccus sequens febres huius prauas aduerentes: vocatur quandoque a Rasis primo continentis. ca. de thetanum mater puerorum. cap. 7. de hoc tamen diximus sen prima cap. de epilepsia. Quod autem iste thetanus siccus sit malus est notum. Est enim malus in se et ratione dispositionis accidentium et coniunctarum: ut inquietudinis et aliorum que augent siccitatem et augent ab ea.

Omnis autem curæ per percussione cui associantur singultus et punctio et permixtio et destructio rationis est mortalis. Aduenit enim lacertis desiccatio et ebullitio humiditatis eorum donec extendit eos in longitudinem: deinde seruatur illud in eis cum desiccatione vltima seruante inflammationem.

Hic est tertius casus. in quo docet significare in thetano ex percussione. s. in capite. Considerandum quod ista signa significat apostam calidam sequens in cerebro propter percussione. Singultus quidem et punctio. s. stomachi vel intestini propter coactionem stomachi cum cerebro ex apostema te cerebri: unde ptingit cholericos humores ad stomachum trahi: ut in comento afo. 50. 6. pti. Quibusque sursum cerebrum puerit. Rationis permixtio. id est permutatio et per destructio. id est ablatio sequitur nocumentum cerebrum ex apostate. Si igitur apostam calidam sequatur curæ thetanus est mortalis: quod significat apostam malitiam: et ipse thetanus quod fit ex multa ericatio est mortalis. Inter hec autem signa oportet intelligi quod sit febris continua: de qua non dicitur quod notum est. Considerandum scdus quod ista que dicitur aduenit enim. quodam transpositione super et coniunguntur curæ ista que dicitur et exasperatur cutis et extenditur. aduenit. n. lacertis etc. Sed non oportet sic transponere. notum enim erat quod febres inseparabiles cum fetu et alienatione et colore citrino et alijs signis dictis faciunt thetanum siccum ericatio humiditatis lacertorum. Non sic autem manifestum erat quod percussio in capite hoc faceret cum plurime alie egritudines cerebri et nervorum sunt coes percussio capitis: ut apostam epilepsia stupor et paralysis et alia: et voluit exprimere signa quibus apparentibus potest seg thetanus mortalis. In hoc quod dicitur. aduenit. ostendit quod sit mortalis: quod est de inanitione. aduenit. n. lacertis. Et ostendit in hoc et eam istius thetani et modum puentus. Nam cum signa predicta ostendat apostam calidam cerebrum sequitur ad percussione ad quod apostam calidum necessario persequitur febris: aduenit ex hoc lacertis desiccatio. Lausula bui desiccationis est fortis calor febrilis et apostam coactus musculis ex quo calor humiditates bulliunt in ebullitione autem fit desiccatio: et hoc quod dicitur. Aduenit lacertis desiccatio et ebullitio etc. Et quod non ois ericatio facit thetanum: si illa quod lacertis sensus in longum non pectit versus primum: id est dicitur. donec extendit eos in longitudinem. id est accidit ex siccitate tali thetanus cum siccitas extenditur. id est in longitudinem: non autem ptingit versus primum: quod tunc esset spasmus. Considerandum quod sicut non ois percussio nec in quolibet attrahit apostam siccum ois apostam est causa spasmi vel thetani: sicut accidit quicquid apostam facere spasmi et actione ita accidit facere thetanum: ut hec supra declarata sunt. Ericatio igitur praua apostema cerebri et febris continuam quicquid facit spasmi: et ptingit quicquid facit thetanum. Et hec contingit est propter causas dictas supra in causis thetani puenientis a siccitate.

Dubitas: an thetanus a siccitate pducit cum siccitas vltima sit. Ut quod non: quod additio in siccitate ptingit in longitudinem et latitudinem: ut supra. Et ex hoc fit spasmi? Proinde quod siccitate ptingit facit thetanum propter

duas causas ad primum. Una est ptingens occurfus ad musculos extrinsecos et intrinsecos membrum: unde ptingit quod fit thetanus et duplex spasmi propter modum supra declaratum. Et talis contingens occurfus siccitatis fieri potest in membro quod habet duos modos. musculorum sicut brachium et dorsum. cum. n. siccitas quæ equaliter spasmat musculos intrinsecos et extrinsecos dorsum: tunc fit thetanus: et quanto siccitas amplius pcedit stat ad huc thetanus. et de hac siccitate et thetano loquitur Aui. cum dicit. referuat illud. id est thetanus sive thetanus. id est s. musculis cum desiccatione vltima. Alia causa est occurfus siccitatis debilis solum psumptis humiditates propter latum et non propter longum: unde ptingit musculi villos propter latum restringi quæ resolutio humiditatum statim in rimis et ptingit in hoc solum longum non debili. versus primum: et talis thetanus addita siccitate non pducit sed puerit et spasmi quod addita ericatio fit psumptio rata quod propter longum pbingit et iste spasmi siccus est deterior thetano siccus: ut supra declaratum fuit: et ideo exponat referuat. s. quod thetanus est spasmi duplex. Seruante inflammationem: ista ista potest dupliciter exponi. primum vult dicere quod thetanus fit et remanet pcedente siccitate ad vltimitatem: et hoc quod inflammatio que ericatio pcedit et remanet. s. ex apostate et febre que sequuntur percussione: et tunc dicitur. Ois curæ per percussione etc. a percussione dico seruante inflammationem. id est qua est inflammatio et stat inflammatio. Et hoc inuit quod in percussione aliqui fieri potest apostam vel alia passio et stare versus quod ad mortem vel salutem: et aliqui potest fieri apostam calidam: tunc si seruatur apostam et per primum febriæ ut fiat ericatio potest fieri spasmi et thetanus a siccitate: quod si fieret apostema calidum et preueniret mors ante ericacionem non fieret siccitas faciens thetanum. Alio modo potest exponi quod in hoc thetanus mouet dubium. diceret. n. aliquis si siccitas vltima deberet calorem naturalis et febrilis erigui et sic cessaret inflammatio. Rndet quod non est imaginandum quod sit rata que non possit seruare inflammationem: et hoc est quod dicitur. cum desiccatione vltima seruante inflammationem. id est caliditatem.

Alcuque preterea multotiens accidit infantibus et fit facilis in eis quanto plus sunt minores propter quod dictum est in spasmo.

Hic est quartus casus. de quo disputatum est supra capitulo de spasmo. inde ergo eligatur.

Et quandoque antecedit alcuque plurimus saltus corporis et grauitas ipsius et grauitas sermonis et durities in lacertis et in partibus spondilium versus quod ad albos et difficultates deglutendi et pruritus et cum scalpitur non delectatur vel desiccatur inde.

Hic est quintus casus. in quo ponit signa antecedita thetani. Considerandum quod hec signa quicquid anteceditur: quod antecedit thetanum de repletione. sicut quicquid quod est possunt antecedere spasmi. Ista autem signa omnia significat repletionem flegmaticam et vicosam in partibus cerebri et nervorum. Saltus enim plurimus. id est iectatio significat diuturnam vicositatem a materia flegmatica: unde libro 5. sen. 5. summa de regimine iter agendum. c. 1. dicitur. quod multus in corpore fuerit saltus regat flegmatis euacuatio: ideo ne hoc his spasmi incidat et apoplexia. Grauitas sermonis ex repletionem nervorum linguam mouentium. durities in lacertis. id est alij tenio lacertorum: et hoc propter vicositatem: vel durities. id est difficultas motus lacertorum quod est significat repletionem. Et in partibus spondilium super et durities sive thetanus sive iectatio versus quod ad albos. id est versus quod ad spondiles vltimos. s. caude. et hoc propter materiam vicosam et flegmaticam icipientes replete partes illas. Et difficultas transglutendi propter nocumentum coactionem musculis principij merij: vel propter nocumentum sensus in ore stomachi et pruritus. Contra: quod cum eis est materia huius acuitatem aliquas: ut supra. de accidentibus et morbo. ca. 5. Proinde propter pruritum intelligit punctione aliquam sequentem extensionem factam a vicositate. ita versus Rasis ponere istum textum propter continetis. ca. de thetano. ca. 7. cur dicitur. pcedit extensionem. id est thetanum potest fortis corpus et iectatio etc. et sentit punctiorem a collo versus quod ad os pudici. Ut dicitur. Ut dicitur. materia faciens thetanum repletionem potest esse flegmatica cui ex calore acciderat potest esse aegritudo aliqua acuitas: et quod materia pruritus est viscosa grossa: tunc non valet scalpere: imo commouendo hoc post scalpitur magis dolet: ideo dicitur non delectatur. id est. Tercio modo potest dici quod materia ista flegmatica pbiat euaporationem supfluitatium naturalium acutatum que consueuerunt resolui que retente faciunt pruritum. Et est simile ei quod dicitur Sal. vltimo comento tertie pti. ca. 4. ca. sen. 7. capitulo de plura noctis. Considerandum etiam quod canon iste totus posset violenter: ut ista accidentia ponantur signa puenientia thetanum de siccitate factum in febribus multe inflammationis. in quibus accidit saltus. id est pulsus venarum pulsatiui non consueti per quod nec a medico nec infirmo manifeste perceptus quod significat fortis caliditatem igneam et exremationem: ut supra capitulo de signis spasmi. pro quod inuit in comento secundi regiminis acuto. 24. comento. et primo pronosticorum. 31. comento. s. super illo verbo. Si enim in ali-

Bentilis

qua eaz et. Brauitas aut sermois et filia sunt accidentia facta a bilitate virtutis pp forte caliditate arefactiua prurit ab acuitate humorum i pfundo adustoy: et io scalpere no pdest sz nocet. Oia autez bec significant forte febre adustiu ad qua pot sequi thetanus.

Cuqz vna est sicut putredo et virtus et est horripilatio et tenebrositas in visu et sudor in capite et certice significat extensione in vtrisque lateribus futura: quonia huiusmodi putredo multiplicat in eis nisi purget inferius itegre: imo ascendat ex ea aliquid in eis et exinde ad cerebrum et ledat ipsum et frangat corpus.

Chic est sextus casus in quo ponit signa eritute intrinsece circa pres nutritivas pprie qn talis eritura puenit ad eruptione: ex quo pot fieri thetanus: putredo. i. sanies: et virus. i. non sit vera sanies. Et b dicit pp diuersitate materiez et modoy digestiois i apatibus. ista aut possunt appere in vna apatoz circa pres epatis et renuvt no tñ est et circa pres remotiones: qz mas saniosa pectoris contingit qñqz p vna euacuati: vt. 3. casus. fen. 10. c. de pure et sanie. 2. Bal. de iterioibz. 5. c. 3. et p casus. fen. 2. c. de signis a subtilia vine. 1. horripilatio. i. aligis tremor q accidit in apatibz: vt p canone fen. scda. c. de signis apatu. 2. qro canone fen. tertia. ca. de signis apatibz. i. erituras i trifecaz: et b fit pp modificatione mae saniosae expasse sup loca sensibilia. Tenebrositas in visu pp multa pcautionem oculoy ex resolutione et assumptione. Sudor in capite et certice. i. collo. et b pp aliqñ modu syncope vel vera syncope q sequitur apatu aptione: vt qro casus. fen. tertia pallegeto. c. 2. et p pcula afo. illo afo. s. In apatis intus ruptura et. Ista 3 signa significant extensione. i. thetanu in vtrisque lateribus. i. ante et retro: qñ huius putredo. s. exis ab apate: multiplicat in eis. i. lateribz a pte iterioz vel in eis. i. firmis habetibus bec signa. dico q multiplicabit nisi purget itegre. Et in hoc inuit. 2. qz vna q icipit apparere cum pure vel sanie non multiplicet sed sit pauca vel fiat postea subtilis: nec et p vtre apparcat huius sanie euacuatio: imo aligda de ista ma saniosa que stat in eis locis ascedat versus pres superiores: et ex illis versus cerebrum et ad cerebrum: talis sanies ledat cerebrum: et fragrat corpus. i. ex lesioe cerebri sequat in corpore cocontractio et nocumentum: et tale nocumentum pot ee spasmus vel thetanus. **C**onsideradu q iste casus est valde cofusus hoi no exercitatio in pticularibus canonibz. Na p Aui. vult q lz exepu suu sit in erituris ppinquis pibus vtrinalibus ex qbus pot fieri vna saniosa: tñ verificat in erituris ptium quaricunqz poterit mām coicare cerebro. **S**cd Aui. vult q intelligat ab eo q no solū thetanus pot cōtingere in apatibz: et turalibz erupentibus sz et in no erupentibz. Sz explicauit plus de istis bz: qz forsan no sit communiter crederef q materia saniosa postqz erupit possit cerebro communicari: cum tamen possit euaporando et confluyendo simul cum fluxibus humoralibus cum ptem materiei cōtingat remisceri humoribus: non enim est hoc impossibile. **T**ertio Aui. vult q si p vna vel alias pres vanes pfecte mū det no sequit ex eius motu ad cerebrum thetanus vel spasmus: sed cū retinet et no mūdficat: vñ fiat pauca vna vel subtilis no mista cū sanie. Et io supra ca. de spasmoy iter signa similia his signis posuit vna crudā. **Q**uarto Aui. vult q tu habes i mēte signa motus materiez erituraliū ad supiora p signa nocumenti spūaliū et cerebri. Et io scias illa in gñali p libro fen. scda. ca. de signis apatu. Et in spali ex signis pmutatis cuiusqz apatis ad supiora in caplis p. p. **Q**uinto vult Aui. q ad motu materiez istay erituralium ad cerebrum no psequit necessario thetanus: sz necessario cofequit nocumentum: et quasi qda modus fractionis in mēbris lesio cerebri: vel a vaporibus saniosis pulsus versus mēbra. Et io cōtingens est homine mori antequā sequat spasmus vel thetanus. Et cōtingens est fieri solū spasmū: et cōtingens est fieri thetanū et no spasmū vñ. Et hoc sz diuersos modos nocumenti quos vult te scire ex pmissis. **S**z tu. o. si ista mā no ascederet cerebrū posset ne facē thetanū. **S**cd m q imaginabile est q sic vel ex occupatiōe simul duoy musculoy. i. intus et extra: vel ex determinato modo nocumenti in musculis interioribus tñ vt apparet ex dictis supra.

Cuqz alcuzez cois incipit claudis os et rubificat facies et fit dolor fortior: et fit ne sit puenies q ipse sorbet et multiplicatur palpitatio et lachrymans oculi.

Chic est. 7. casus in quo ponunt signa alcuzez: et est positus p continetis. c. 7. auctoritate. **C**hip. in lib. de cura egritudinum. **D**ub¹² **C**de qbus verbis dubitat p de clausione oris. Nam hoc vt fieri ex spasmoy lacertoy eleuantu mādibulā inferiorē supius: illi enim cū pōunt claudis os: vt sumit pmo casus. ca. de anatomia musculoy mādibulay. 2. **I**aly. 3. theozice. 3. c. 3. et qñ palpitatio est signū the-

Super tertio

etani cū palpitatio sit motus tremulus vel spasmofus musculorum palpebre. **C**Ad solutionē hōz pñdera p q thetanus of cois: qz in coibus musculis. s. dozi: vel qz et in oibus vel pluribus vel maiori bus pibus corpis. of et cois ex pre cause: qz ex repletioe vel inanitione. Ista igit signa pueniūt alcuzez. i. thetanū cōem quocunqz dictoy modoy. **C**onsideradu 2^o qz cā q facit thetanū ptinget b facit. Na ptingit et ea posse facē spasmū vt supra dictū ē. Et io raro ē visus thetan⁹ q no sit mistus aliqb⁹ pticularib⁹ spasmis. Jā. n. frequēter vidimus thetanū in crurib⁹ et coris et dorso et collo cum spasmoy brachioy et digitoz man⁹: et hoc viderit nostri scholares hoc anno. Et qñqz vidim⁹ spasmū cruriū et coray et thetanū dozi et qñqz ecōtra. Et hui⁹ diuersitatis cā est fm q cōtingit mas humores les diuersas ee in suis pib⁹ diuersimode ferri: et fm diuersitate pticulariū opationū in diuersis musculis. v. g. i. vno exeplo ptingit ali quos humores subito portari ad musculos: et ptingit simul repleri musculos dozi extrinsecos et intrinsecos. Et ptingit et simul repleri musculos coes core et cruriū: et cōtingens est solū repleri fm latū musculos intrinsecos brachioy. Jte igit hō debet thetanū in dorso et crurib⁹ et coris et spasmū in brachis. Et sicut dictū ē de cā repletioali: pot ptinget de cā ericacina ponti exepu. Et q⁹ pot gs imaginari fere infinitas cōpositiones thetanū cū spasmoy diuersis pib⁹ sicut iā vidim⁹ spasmū digitoz oiy. 4. man⁹ cū thetano solū pollicis. Appet igit q spasmū pticulariū ptū faciei pot pntiāre thetanū coes. Na ichoate cā i cerebro vel a cerebro: itatū incipit noceri pres ppingozes. s. musculi timpoz: vñ pēdet mor⁹ mādibule sursum et musculi palpebray: fit igit ex hoc cocontractio et clausio oris: et posset fieri et mandibule tremor vt notum est. **C**sed tu d. nōne posset incipere thetanus in istis pibus faciei anteqz fieret cois toti. **S**cd pmo q posset: sed artificialius ē ex spasmoy pntiāre thetanū cōtinget qz ex thetano pntiāre thetanū. Ista aut pntiatio siue pñsticatio vñ cū caurela vt dicat possibile est q sic erit. Na possibile est sequi spasmū cōem et thetanū cōem scilz reliquis partibus. **V**el dicendū scdo q vt per experientias appet ante thetanū reliquis partibus coes antecedit oris clausio et ante spasmum. Et fm hoc spasmus lacertoy mouentium mādibulā sursum est signū puenies spasmum cōem et thetanū coes. Et rō est qz nocumentū inchoate in cerebro facilius et citius coicet musculis timpoz nocumentū q statim trabunt et fugiūt versus cerebrū q nocumentū quo tales musculi extendant. Na quāuis nocito cerebro no coicet materia neqz siccitas musculis partium faciei: est possibile ipsos pbi versus cerebrū et ex hoc fit spasmus: sz nocito cerebro non est pole sic istos musculos distendi thetanose: nisi coicetur eis materia fm modū quo opz q faciat thetanū aut cōmunicetur siccitas. **C**sed tu diceres nocito cerebro ita qz pba tur in se poterit fieri simul et equalis contractio in musculis claudibus mandibulam et aperientibus: sic fiet ibi thetanus. **V**el dicendū q hoc erit sicut in epileptico: aut igit contingeret mandibulā inferiorē stare in medio situ: aut contingeret pp bellum modū sursum trahi mō inferiorē ac si tremat. **N**ō tñ nego thetanum pticularē in pibus faciei posse antecedere thetanū cōem pluribus pib⁹ inferioribus. Sed dico q aptioz est spasmus vt ascedat: et hoc frequētus ptingit videre. **A**d 3ia pñ solutio: qz dom q talis clausio fit ex spasmoy lacertoy subleuatiū mādibulā q sunt lacerti valde ppinqui cerebro. Et hic spasmus vt plurimū ascedit thetanum cōem pp cām dictam. **P**uerilis tñ intellectus posset imaginari q clausio oris fieret ex thetano musculoy apertium os trabentium mandibulā inferiorē cū extendunt vt in thetano: tñ mādibula stabit clausa. **V**el dicus tñ exercitatus videbit q vt plim clausio oris ante thetanū vel et ante spasmū coes no sit talis: qz talis oris clausio est de difficili apibilis. Et tu hic cōsidera et poteris sermonem ampliare. **R**ubificat facies. Quidā dicūt qz et pp afa cerebri: sz nos vidimus frequēter in thetano et spasmis coibus quādo pueniūt bec accidentia scilz clausio oris et appet rubedo faciei. **L**ā igit vel aliqs malus motus in lacertis ptūz faciei q sunt multi: ex quo malo motu spasmofus fit resolutio et euaporatio: vñ rubescit facies. vel hoc erit cū icipit nocumentū coicari pibus gule et pectoris: vñ malignat anhelit⁹ ex quo rubescit facies. **D**olor fortior scilz cū isti spasmū pticularē incipiunt ante: qz pp malū motus fit dolor circa easdem pres circa quas fit spasmus: vel dolor in pibus ad quas materie redit vel cā extendit alia ex quibus sz fieri thetanus. Et fit ne sit cōueniens qd sorbet. idest no pot sorbere cōueniēter ppter nocumentum musculoy in principio mery. **M**ultiplicatur palpitatio. i. frequens palpebrarum motus propter modū spasmū in musculis palpebrarum: huc fit a siccitate siue ab humiditate. Et io infra fen. 3. tractay. hoc signum ponit pñdicat thetanū in acutis febribus. **L**achrymans oculi. hoc est pprie in materiali thetano futuro ex multa materia in cerebro cōmota et colliqta: sz et posset verificari in thetano a siccitate futuro.

Cet differēcia

Sen. II.

Et differētia quidē inter thetanum z spasmū in p̄cipio sui est q̄ spasmus icipit in lacertis cū motu. Thetani v̄o p̄cipiū in lacertis est cū quiete.

Dub^m 13^m **Hic ponit differentiam inter inchoationem spasmi z thetani.** De quo dubitat. Nam thetanus est de gēte spasmi: vt in cōmēto afoi. 4. p̄ti. A spasmō z thetano habito. afoi. 7. Sed spasmus est malus mor^{us}: vt. 4. de accideṛi z morbo. c. 8. **Amplius in spasmō q̄to spatio mouet mēbrū ad p̄ctū eē tāto in thetano ad esse exten- sūz. v. g. teneat aliq̄s manū. f. cū brachys ad p̄ct^{us} z sup̄ueniat sibi thetanus: tūc manus extēdit z recedit a p̄ctore. Itē alter teneat manū extēsam z sup̄ueniat spasmus sibi: tunc manus p̄bet ad p̄ctus: q̄ vtrobiq̄ est tātus mor^{us}. / In dñi Aui. / **Hic pōt dupl^r r̄ndēri.** p̄mo q̄ thetanus accipiat p̄ spasmō quietato. spasmus q̄ dum est in fieri est cū malo motu: sed cū est in facto esse est cum quiete: tūc pōt dici thetanus: vnde Rasio p̄ p̄tinē. ca. de thetano v̄sus finē dicit. c. 7. Dico q̄ inueni in plurib^{us} li. q̄ spasm^{us} est p̄ctio musculoz v̄sus eoz radice cū aliq̄ inuolūtario motu. Et extēsiō est distēsiō musculoz v̄sus radice eoz cū cōpleta quiete sine aliquo eoz motu. / Scdō mō pōt dici subtilius z ad p̄positū q̄ qñ aliq̄ mēbrū. v. g. brachiū spasmāt z p̄bet v̄sus p̄ctus: tūc sunt plures ictus z qñ gda modus tremoris musculis intrinsecis p̄bet^{ur} z extrinsecis extra resistentib^{us}: sed q̄ ex eisde musculis intrinsecis accidit thetanus p̄ eoz extēsiōne nō sunt tales ictus: q̄ intrinseci musculi nō habēt ad p̄tū p̄llere: z nō videt tūc thetanus icipe cū quiete excludēt b̄mōi ictus accidentes in spasmō: de b̄ est fimo Aui. ex q̄b^{us} soluitur Aui. / Ad p̄m^o dōm dupl^r. p̄mo q̄ thetanus nō est malus mor^{us}: sed est mala quies. Ideo si aliquis malus motus p̄cedat ille dicit spasmus. / Vel dōm scdō q̄ nō sic apparet malus motus in thetano sicut in spasmō. / Ad 2^o dōm dupl^r. p̄mo mō vt appet ex dicit. Scdō q̄ h̄ spatiū talis mor^{us} sit eq̄- lecti modus mor^{us} nō est filis in spasmō z thetano vt alio appēbit.**

Et qñq̄ cōtingit p̄mutationē fieri ad thetanū ex si- mantia z pleuresi z sisen fm q̄ fit in spasmō.

Hic ponit egritudines ex quibus contingit p̄mutari ad thetanum: q̄ materia earū p̄mutat ad neruos z m̄culos fm formā z situm qua facit thetanū. p̄tingit etiā qñq̄ p̄mutari taliter q̄ facit spasmum: z sunt squinantia. i. apostema gule. pleuresis apo- stema spiritalium. sisen apostema cerebri.

Et quādoq̄ multiplicatur in regionibus meridio- nalibus p̄pter repletionem z motum humoz z p̄prie in flegmaticis.

Hic ponit quasdā cās extrinsecas thetani sicut regio meridiona- lis: ita intelligo de p̄stitutione meridionali. replet enim z mouet humores tepido calore qui mor^{us} humoz p̄t facere thetanū z spasmū p̄prie in flegmaticis: q̄ sunt apti multiplicare humiditates p̄uenientes in facie thetanū z spasmū repletionales.

Et quādoq̄ accidit in regionibus septētrionalibus p̄pter retentionē superfluitatum z p̄prie mulieribus: qm̄ ipse sunt debiliū membrorum.

Hic ostēdit q̄ ē regio Aui. i. septētrionalis pōt esse cā spasmī z thetani: q̄ p̄prie frigiditātē z siccitātē sup̄fluitates intus claudunt z p̄prie in mulierib^{us}: q̄ sunt debiles in mēbris: q̄ sunt pauci calidi. z vult Aui. in hoc inuere q̄ constitutio borealis z septētrionalis quāuis corpora carnosa z multū calida faciat foria: vt tertia p̄ti. afoi. 18. Tamē corpora facit debilia z a resolutionē superflui- tatum z debilitat digestionē illoz: z ideo pōt esse causa thetani z spasmī z alioz morboz materialium.

De signis.

Cap. 9^m

Ignūm quidē thetani absolute est vt nō sint lacerti respondentes ad contractionē.

Quid Aui. superius fecerit notū est. Hic ergo ponit signa thetani. p̄mo absolute siue in gñali. Scdō in spālī. ibi (Al- cūzē v̄o). Dicit p̄mo q̄ signū thetani absolute. i. iquātū est thetanus: z per p̄ns ois thetanus siue sit cōmūis siue specialis tātū v̄ni mēbro est vt nō respondeant siue obediāt lacerti ad p̄tractionē. z hoc q̄ sunt tenē cū hec sit ratio thetani.

Alcūzē v̄o signū si est in anterioribus est quoniam homo est sicut p̄focatus suffocatum habens faciem z oculos: quādoq̄ imaginat q̄ ipse rideat. p̄pter ex- tensionem lacertoz faciei eius: z est apud eius tractus ad anteriora p̄cedens cum extēsiōne oculoz quare

Tracta. I.

125

aspicere nō pōt: z quādoq̄ nō pōt m̄ngere p̄pter ex- tensionem lacertoz ventris z debilitatē expulsiue: et quādoq̄ m̄ngit absq̄ voluntate: quoniam lacertus ve- sice eius est extēsus nō cōtractus: z quādoq̄ m̄ngit sanguinē p̄pter rupturam venarum p̄pter vehemen- tiā coarctationis: z quādoq̄ accidit ei singultus.

Hic ponit signa thetani in spālī. Et p̄mo fm diuersitatē partūz. Scdō scdm diuersitatē carū. ibi (Signa). / p̄ma in tres. p̄mo ponit signa thetani in anteriorib^{us}. Scdō in posteriorib^{us}. ibi (Et si est). Tercio ponit signa vtriusq̄ cōia. ibi (Et ambo quidem).

Dubitat quis est in anteriorib^{us}. / Dōm q̄ dupl^r pōt dici. Vel q̄ est in anteriorib^{us} musculis vt facie z p̄ctore z v̄tris interiorib^{us} z exteriorib^{us}. Et thetanus posterior dicit ille qui est in posteriori- bus musculis dorso: z ē costarū z crurū z tales thetani nō sunt du- plus spasmus: sed sunt solū thetani: vt supra declaratus fuit. Vel dī thetanus in anteriorib^{us}. s. ille qui est cū aliq̄ p̄ctione circa p̄tes v̄sus ante: sicut dī thetanus ad posteriora in quo est aliq̄ p̄ctio vt curuatio v̄sus post. Nā difficillimū est inuenire thetanū in quo sit equalis tēsiō vel p̄ctio: vnde h̄ sit duplus thetanus vel dupler spa- smus nō inuenit equalitas p̄ctualis in tēsiōne vtriusq̄ lateris: z ideo v̄t plurimū inuenit aliqua declinatio ad anteriora vel poste- riora. Si q̄ thetanus magis est anterior. i. cū aliqua inclinatio ad ante: vel q̄ inchoatū z tēsi sunt musculi partū anteriorū q̄uis nō sint p̄cti ad p̄incipia: tūc homo est quasi p̄focatus: q̄ non pōt vocē ferre: z h̄z accētia similia p̄focato p̄ p̄ctionē musculoz colli z gule z p̄ctozis: z ideo h̄z facie suffocata: q̄ h̄z cū aliquali p̄ctas versus p̄ct^{us} z h̄z eā rubeā malignitate anhelat: v̄t inflatio: z h̄z est in spasmō illaz partū. Et oculos. f. h̄nt suffocatos: q̄ p̄t sub- claudi palpebre distēsis musculis subleuantib^{us}: z q̄ oculi ināmanē p̄pter accidētia suffocationis. Et qñq̄ imaginat q̄ ipse rideat.

Lōra: q̄ supra caplo de spasmō dixit q̄ hoc erat signū spasmī: / Dōm q̄ vt supra declarauim^{us} ante spasmū z ante thetanū p̄t signa antecedere vtriusq̄ cōia de q̄b^{us} est aliq̄ spasm^{us} p̄ricularis partis faciei: ex quo significat nocumētū in cerebro: ex quo p̄tin- gens est fieri thetanū z p̄tingēs est fieri spasmū: z talis spasm^{us} est qui facere pōt apparere boiem ridētē. f. qñ musculi circa maril- laz poma p̄bunt: vnde sunt ruge sicut in ridētib^{us} circa loca illa. Ego v̄o vidi monialem habentē thetanū in dorso z crurib^{us} que in partib^{us} faciei habuit diuersas dispōnes particulares musculoz. f. musculos circa marillarū poma spasmatos z tractos sursum: v̄t erāt circa loca anguloz oculoz extrinsecoz palpebre subclausē i- mobiles facie ex thetano musculoz eleuantū palpebras z foras aliquo spasmō p̄bentū. mādibula inferior p̄minēbat extra vt nō obuiaret sibi dentes: z hoc p̄pter aliq̄ distēsiōne musculoz ape- rientū os z nō poterat aperiri spasmō musculoz clauduntū z subleuantū mādibulā. labia erāt extra eminētia sicut in boie q̄ veller exufflare: z hoc distēsiōne siue thetanus in musculis pro- priis labijs. videbat igit ista sicut veller nos osculari et ridens de nobis ex quo fere p̄tinuimus risum. / Considera igit varios z di- uersos effectus p̄tingētes in plurib^{us} materiis ad diuersas p̄tes. Exponat q̄ p̄ extēsiōne. i. tractionē lacertoz faciei. vel extēsiōne i. thetanū quorūdā lacertoz: z p̄pter quorūdā spasmū. / Et p̄hde ra q̄ hoc vocabulū extēsiō vt apparet in bezaico signat qñq̄ tē- siōne spasmofam: z qñq̄ thetinofam: vnde aliqua chorda indura- ta z resistēte siue per p̄ctionē: vnde ingrossat siue per extēsiōnem vnde subtiliat dicim^{us} vulgariter: ista chorda est tēsa: h̄z p̄prie ex- tēsiō debeat thetano vbi nō est manifesta p̄ctio musculi versus radicez vt mēbrū p̄licatio. Et est caput eius tractū ad anteriora. f. qñ vincit spasmus ante vel qñ est tēsiō in musculis anteriorib^{us}. Lū extēsiōne oculoz: q̄ lacerti p̄t ē esse tēsi. Iudeus h̄z cū ex- tēsiōne colli: q̄ nō est p̄prie spasmus: z q̄ nō pōt collū nec oculū mouere: ideo nō pōt aspicere: z qñq̄ nō pōt m̄ngere qñ in vesica adunat v̄ina z p̄tingit q̄ musculus colli vesicē nō sit thetinofus: imo p̄ctus stāte thetano in anteriorib^{us} musculis ventris: z homo nō pōt se premere ad expellendū: z ideo nō pōt m̄ngere: z hoc est q̄ dicit. nō pōt m̄ngere p̄pter extēsiōne. i. thetanū lacertoz v̄- tris. f. myrach qui inuāt in expulsiōne v̄ine: z etiā fecit vt oēs au- ctiores p̄cordant. Si aut in hoc thetano p̄tingens sit q̄ musculus colli vesicē habeat thetanū: tunc aperit z nō retinet v̄ina: sed in- uoluntarie distillat: z hoc est q̄ dicit. qñq̄ m̄ngit. f. nō volūtaries qñ lacertus vesicē. i. qui est circa collū vesicē est extēsus. f. p̄pter thetanū: z nō p̄ctus. Qd ex thetano musculoz ventris z dorso fiat p̄ctio villoz z coarctatio: vnde p̄tingit venas rumpi z p̄mere san- guinem: tūc sit eius mictura z possit fieri eritus per anū: z p̄stis materiis ad stomachū possit fieri singultus.

Dub^m p^m

Dub^m 2^m

Bentilis

¶ Et si alcuze ad posteriora est trahit caput et spatulas et lacertos tractivos ad posteriora.

¶ Scdo ponit vnu signu qd sequit in quoda determinato thetano. ibi (Et qñq.) Qd pmo dicit pz ex supra dictis quocñq; mō accipiat thetanus ad posteriora. si n. accipiat thetanus pro eo q cōponit ex duobz spasmis: si vincet spasm? exterior. f. spasm? musculoz exteriorz trahet caput posterior. si ē accipiat pro duobz thetanis si musculi exteriores plus indurent et aliquali igrōssent fiet verus post aliq dēctio. ē si accipiat p thetano simplicitate q sit solū in musculis extrinsecis dorsū: dūmō sunt ichordati siue idurati vt nō possint flecti: tūc hic sint aliquali thetinati: et iō igrōssati icli nabit hō posteri: talis thetan? dices thetan?: qz mēbz nō pōt flecti nec oīno ē flexū siue curuati: et pax tūc dīa a spasmō repletoali.

¶ Et qñq; accidit illud ad posteriora ppter extensionem lacertoz ventris cū cōitate extensionis lacertoz ficeris et nō pōt retinere qd est i intestino recto: et neq; pōt deponere qd est in intestinis gracilibus.

¶ Cōsiderādū qz bec lra pōt exponi dupli siue tripli fm q ad tria pōt referri illud. p. iō illud. i. thetanus ad posteriora accidit qñq; qz tendunt lacerti vētris. i. lacerti circa lumbos vel renes extrinseci et nō lacerti colli ad posteriora: tūc ille thetanus nō erit cū inclinatioe capiti et spatulaz: s. solaz pñū renū. Scdo qñq; accidit illud. i. thetanus absolute ppter extensionē lacertoz vētris. f. myrach ad posteriora: ita qz gibbosant vsus renes: in h igrōss. in nūit q lacerti vētris. f. q sunt in myrach aliqz redunt talz qz venter pellit aliquali vsus renes: et p pñs qñq; cōtra: qz vēter videt acui et inflari: talē thetanū nō noiauit anteriorē nec posteriorē: qz ex pte lacertoz patietis oīs spasm? thetanus lacertoz vētris pōt dici anterior: s. thetanus in quo nō est oīmōda tēsiō: s. i curuatio aliq vsus itus pōt vocari ex h thetan? anterior: et si cū emittētia ad extra pōt vocari posterior. hoc autē est ptingens.

Dub^m ;

¶ Sed dubitat vnde est illa ptingētia q stāte thetano in vētre pōt venter itus incuruari et pōt extra eminere. / Dm qz h multa bic possent discuti: tūc stante thetano in musculis lōgitudinalibz ventris ptingēs est musculis latitudinalibz aduenire spasmū pualentē: vnde fiat dētus intus. vel ptingēs est eis latitudinalibz euenire extensionē vel thetanū extra pellant vel nō sit int? trahent. h ē pōt ptingere stante solo thetano in musculis lōgitudinalibus a vētōstate in totū musculū distēdere cui vētōstatū ptingere pōt ipetus pūllus ad extra vel ad itra vt pigit vētōstatibz. / Ctertio mō pōt exponi qñq; accidit illud qd dicitū est de accidētibz retentionis vel expulsiōis vel etiaz emissiōis vine. / Sed tu dices si thetanus sit posterior: quō se bz in accidentibz dicitis. f. facie et oculis. / Dm qz si est posterior. i. in solis musculis posterioribus. f. extrinsecis dorso nō sunt illa accidētia: vt notū est: sed si cū hoc lederent musculi alij fierēt illa accidētia: vt appēbit. / C. p. iō cedēdo igrōss. cū scda expōne: qz cum ea magis stat pñua lra. / A. dice mus qz si thetanus fiat in lacertis vētris. f. in myrach ad posteriora incuruato vētre vel ē ad anteriora: et cū hoc ficeris. i. qz hēant thetanū: et hoc est qd dicit: cū cōitate extensionis. f. thetanū: et sup. ex hoc nō pōt retinere qd est in intestino recto: egrediet enim fer que ibi est sine volūtate. Et cā est: qz illis lacertis patientibz thetanū anus dilatā sicut illis pstrictis anus pstringit: dilatato qz oxi ficio recti itestini fer cadit inuolūtariē. Ego in qdam pestilētia vidi pluribz hoibz et mulieribz accidere hāc dilatationē ani tantā qz si poterat fieri clystere: sicut enī itromittebat aq clysteris ita cadebat. Et nō pōt deponere qd est in intestinis gracilibz. hic per intestina gracilia possumus intelligere oia alia itestina pter rectum a qb? nō deponit. f. per cōpressionē factā a musculis myrach. qz qd deponit est per solū actū nālē expulsiōne itestinoz. / Vel possumus intelligere itestina gracilia pūcta stomacho: et tunc dicemus qñ in thetano musculi ventris sunt incuruati et pūlli interiorius: tunc pñunt itestina et oppilant: vnde non pōt materiā a superioribus ad inferiora penetrare. Quomodo autē lra seruet cōtinua fm alias duas expōsiones per teipsum vide.

¶ Et ambo qd cōcant in pfoctione aut insomnieta te et vigilis et dolore et aquositate vine et multitudine inflāmationū ventositatis in ea et casu a lectis.

¶ Rudes exponēs dicit: et ambo. f. thetan? et cuze. / Ignorāt igrōss. pñas voces. / Dicemus igrōss. qz per ambo intelligit thetanū in quo est equali inclinatio ante et retro: et per pñs homo est vere ten sus ad neutrā partē declinās pp cōie nocumētū in musculis interioribz et exterioribz. f. in parilitate tractus ante et post. / Vel p am

Super tertio

bo intelligit thetanū in quo homo est declinās antērius fm modū supra oīm cū lestone vtrozūq; musculoz extrinsecoz et intrinsecorū: et thetanū in quo hō declinat ad posteriora cū lestone musculoz anteriorz et posteriorz intrinsecoz et extrinsecoz. / In sūma igrōss. oibus talibz thetanis cōicat pfoctio pp nocumētū lacertoz pectoris et gule. / C. In somnietate. qz turbat somnus pp lestone cerebri: et ē pp dolorē distēsiōis neruoz et musculoz. / Vigilijs pp dolores. / Aquositate vine. i. cruditate pp defectū caloris. vel. i. subtilitate pp coartationē. / Accidit autē qñq; igrōssari vel pp sanguinez ide erupētē: vel pp eruptionē alicui? exiture vt hic sup apparuit: vel qz nā ide mām aliquoties tētare expellere. / Multitudine inflāmationū vētōstatis. i. a vētōstate. / Cā autē hui? apparuit supra cū dixim? de thetano qz sit multū a vētōstate. / Casu a lectis. i. cā dūa a cervicali vsus pedes: qz labunt existentes ten si. / Rasis p pñne. ca. de spasmō. ca. 7. cadit multotiens a lecto cā extēsiōis.

¶ Signa autē hūidi et sicci et apostemosis et facti a lestone sunt fm regulā que dicta ē in spasmō: et multoties qdē accidit eis colica pp frigus si egritudo fuerit frigida.

¶ hic ponit signa fm diuersitate carū. Et p remittit nos p hic signis. Scdo ponit qdā accidēs qd multotiens eis accidit. ibi (Et multoties.) / Cōsiderādū qz sicut spasm? in gñe reducebat ad tres cās. f. repletionē et inanitionē et re nocētē nō cōparatā ad materiā sic ē thetanus vt sup pfecte declaratū est: signa igrōss. thetanū in his erāt sic signa spasmī. / Cōsiderādū qz in thetano et parāq ad eū: ex mā frigida accidit multiplicatio flegmatis et vētōstatuz et paucitas expulsiōis viarū: quare sunt cā colice qñq.

¶ De cura.

Cap. 10^m.

¶ Adē est cura q est spasmī. verūti vētōstarum vsus sup mēbra hic plus fiat qz in spasmō: et illud iō vt reducat calor. / Sintq; cū scarificatione pte sup neruos colli et spō diluū et scraffis.

¶ hic ponit curā. p. iō in gñali dices q est eadē cū cura spasmī: et hoc qz in gñe sit ab eisdē causis. Scdo in spāl. ibi (Uerus.) Et bec in tres. / pmo pmitit curaz per medicinas. Scdo per dietas. ibi (Uig. habētes.) / Tercio remittit nos addens cañ. ibi (Nos autē.) / Cā pmi euidentia pñderandū qz ponēs curā spālē thetanū ponit maxime curā thetanū a repletioe: vt ponat hic aliq pñia in gbus differt a spasmō. / pmo qz ponit qdāz in quo differt thetanus a spasmō in cura cū h ponēs qdā regimē obseruādū. Scdo ē pñia qdā aliud in quo etiā differt ponēs quāsdā medicinas spālēs in thetano laudatas. ibi (Alcuze.) / pñia in duas. / pmo ponit illud in quo differt aliquali thetanus a spasmō in cura. Scdo pñit qdā spālē regimē. ibi (Et eis vō.) / Cōsiderandū qz cā quare in thetano māli plus puenit vsus vētōstarū qz in spasmō est: qz thetanus plus fit a mā vētōsa. vētose enī calefaciūt et reducūt calozē ad partē mēbz vētōsati: et iō dicit. vt reducat calor. / Alia causa pñ phantasticis posset dari: i. in thetano qz in spasmō. / C. Sint cum scarificatione. f. qñ mā est repletionalis. i. cū aliq mīstione sanguinis: vel si esset multū grossa vētōsitas vt sperares per poros posse educi: et inuamentū in hoc existimares magis qz nocumētū educationis sanguinis pñie. pñt hic sermo referri ad ventosas abscilure que maxime circa hoc loca debēt poni: qz bec sunt loca musculoz de quoz nocumētō magis timet vt notū est. pñt etiā referri ad eas que sunt cū scarificatione in quibus intendis euacuare sanguinē: et tunc bec loca sunt puenientiora: qz pñina locis in quibus est multus sanguis. / Scraffis. i. hypocidrium.

¶ Et eis vō que obseruanda sunt in patiente cuze est vt quādo eius corpus sudat ppter doloris vehemētiā aut ex medicina nō dimittat vt infrigidatio ei superueniat: qñ ipsum ledit: sed oportet vt desiccet cuz lana infusa: et qñq; sit vt sedeat in oleo calefacto: qñ est fortis resolutionis. Et opoponaco quoq; in potu def vsq; ad 3. i. fm virtutē et ex asa fetida etiam.

¶ hoc qd ponit est qz si sudor accidat in thetano vt ex dolore. / Nā dolor facit sudare cū inflāmet caliditate: vt pmo cañ. fen. 2. ca. de pulsu dolo. Et qñq; facit hoc pducēdo ad syncope siue accidat ex repletione: ideo dicit. aut accidit ex mā. / Dm qz nō dimittat talis sudor infrigidari super eo: qz frigiditas nocet neruis: abstergetur ergo cuz lana infusa. f. in aliquo oleo de vitibus in spasmō dicto supra cap. de spasmō. et hoc sedeat in oleo calefacto. f. cōmuni vel in quo decocta fuerit vulpis zē. / Qñ etiā cōe etiā calidū videt

Plerre in spasmio de repletioe et non pcedit in spasmio de inanitione: vt Rasis pmo pñe. ca. de tberano. ca. 7. vbi dicit. pmeditadu est de introitu pile. i. tunc cu oleo: qz credo qz oleum no fit vtile in spasmio de siccitate. docet etiam dare ex opoponaco et assa. Rasis vo pmo pñe. dicit de castoreo qz Alii. dicit de opoponaco.

C Alcuze pte rea dignior est vt in curado ipm icipiat qz spasmio: qñ alcuze est ledens pfocans interficiens.

C hic ponit qdā aliud in quo differt cura tberani et spasmii. Et p facit hoc. Scdo ponit qdā inuamentum in tberano. ibi. (Et eis.)

C Considerandū circa primā partē qz alcuze. i. tberanus qui hic coparat ad spasmum est tberanus qui est duplex. spasmus: de quo dixit qz est acutior: spasmio simplici: et io citius occidens. Hec aut declarata sunt supra in principio capituli.

C Et eis vo que dicunt valde esse inuatiua in cura alcuze et spasmii est vt feruat succus anberti et mittatur in ipso catulus taboni aut catulus canis aut catulus vulpis et coquat donec dissoluat. Deinde ifundat in ipso eger bis. Et si flet pferet eis infusio ex piguedine asini sylvestris et adipe leonis et adipe vrsi et cerui et alchitiboa singulariter aut cum medicis. Et pferet eis enema ex oleo rubino cum castoreo et centaurea. Et si suppositoia mordicaria calida in gbus sunt baurach et pulpa colloquintide et que sunt similia illis. Quia si nimietate sua adurunt fiat clystere: postea cum lacte asine et ynguento renū singulariter cum aliqua pdictarū pinguedinū.

C hic ponit inuatiua in tberano: et bz tot pres quot inuatiua pñt. Pmo qd ponit est balneū aque in qua ferueat succus anberti et in dicta aqua ponat catulus taboni: qz est aial simile vulpi: et dicit qz est marimota. Ista aialia vt cōter dicit ppietate in morbis nervoz et in ipsoz pforatio. Scdm remedium est infusio ex piguedinibz in qd ē resolo et pforatio alchitiboa. Hic Judeus bz et vrsi et leporis singulariter. i. yngūbz per se vel mista: aut cum medicinis. s. alijz pueniētibz vt castoreo et similibz. Tertiū remediū est clystere cum oleo de rutha et centaurea. In decoctione: b clysteri multū nos vrimur: et est efficax in etiando ventositates et hiegmata et resoluēdo. Quartū remediū est suppositoia. facinus aut nos sic. R. biere qñis. et 5. colloquintide. 3. j. vel. 4. salis baurach vel gēme. 3. j. mellis qñi sufficit fiant suppositoia lōga: et non ponatur medicina nisi iaz cocto melle vt non cōdurant: et qñq addo agerici. Et qz ista clysteria acuta et suppositoia qñq aliquā adultionem faciunt circa rectū intestinū docet subuenire cum lenitio: scz lacte et ynguento renū. i. fiat clystere cum adipe renū aliculus aialis vt capse sicut facinus in dissoluta. Alia lra dicit. vncio renū. i. circa spinā singulariter. i. cum aliquo spali ynguento de his que scribuntur ad spasmum aut cum aliqua pdictarū rē.

C Et ex rebus magis conferentibz tberano frigido bu mido est castoreum quare opz vt affiductur.

C hic collaudat castoreū. Affiduct. i. in ynguento et in potando fm regulam datam de assa: et fm qz dicitur est ex capitulo de castoreo et supra capitulo de spasmio.

C Lū qz habetēs cuzez cibant nō oportet vt transglutiant ex cibis nisi bucellā valde parvā: et vt forbeat pul tes subtiles valde: quoniam trāsglutire est eis puer sum: et fit inde spuma in naribus eorum et cōmouent quare illud augmentat eorum egritudinem.

C hic ponit cano. in dicta eoz et non expedit numerare cibaria et potus: qz iam apparēt ex caplo de cura spasmii. Solū qz dat cano. in forma cibadi qz dens res de facili trāsglutibiles: qz pp lesiones musculoz colli et mery trāglutire est eis difficile. Retēto igit cibo in ore et nō potēte pelli per mery qñq labiē vsus cānā pulmonis qre iperu aeris pellit ad colatorū veniat ad foramina nariū: et ide educit et spumāt nares vtiōtate mista illo cibo vlt potu vt humiditāt cōmore p nares. Et iā nos vidim⁹. B. Augmentat aut ex hoc egritudo augēdo ad debilitatē et dolore oium partū que cōmouētur et infirmus perterritus recusat postea sumere.

C Plos aut dicemus medicinas quas in potu sument et ex quibus eozū membra abstergant et ipsozū nares in antidotario. Et similr vñctiones pferētes eis sicut oleum de alcāna et reliqua que dicta sunt. Et similiter

caputpurgia et sternutatoria. Et sternutatorium eius melius est stozar almusceme cum quibusdā oleis.

C hic primo remittit nos. Scdo addit cañ. ibi. (Et sternutatoriu.) **C** Considerandū qz in antidotario. s. gnto cañ. ponunt multe pferētes solutue et nō solutue pferētes spasmio et tberano repletio nali: et multa olea et ynguenta et caputpurgia et sternutatoria: qre ibi tractatibz diuersis inuenies oia. Nates. i. ptes renū: als nares i. sternutatoriu in quo fit sternutatio et ponunt in naribus: et pferē quāuis nō sternunt stozar almusceme. i. stozar ligda: et est notū. cum quibusdā oleis. s. vulpino et rutbaceo vel alcāna et similibus.

C Febbris voque naturaliter accidit est melior cura ei qui ex eo est humidus.

C Considerandū ē qz est inducta per artē: sed forsan est timo: in ducēdo febze: qz nō iducit nisi cum medicinis violētis: et io dixit que nāliter accidit. Inducunt aut febze de pñctis medicinis que sunt fortiter calida vt assa castoreū et euforbū et anacardina pfectio et multa empirica ponit Hilbertus lib. 7. ca. de spasmio. Hanc autē febze ptingit esse effimerā qñq et nō est suspecta: et qñq contingit esse putridā talem que facit nos dubitare rē.

C De tremore et signis specierū eius. Cap. n.

Tremor est morbus officialis eueniens propter defectū virtutis motiue a motu lacer torum fm cōtinuitatē cōpar grauitatē cōpari inromittenti sua motione motionē voluntariam: quare cōmiserentur motus voluntarij cuz motibus nō voluntarijs: et est nocuentū in virtute motiua sicut stupor est lesio in sensibili.

C Jam Alii. determinauit de tberano: hic determinat de tremore. Et pmo ponit qd fit et cās. Scdo signa. ibi. (Signa vo.) Tercio curam. ibi. (Sic.) Pmo in quatuor. pmo ponit diffinitionem. Scdo cās. ibi. (Hec aut.) Tercio diuersitates qñq. ibi. (Tremor.) Quarto ostēdit cañ. cōpētiosius huius scie. ibi. (Et Hippo.) Ad intellectū pme partis est pmo intelligendū circa diffinitū qz tremor accipit duplr. Uno mō pro qdā pssione et agitatione oium mēbroz hūe totius corporis sicut videmus fieri in foribz rigoribus tertiane et quartane febze: et de isto sermone nō fit hic mērio. Alio mō sumit pro malo motu tremulato accidēte vlturimū ali cui mēbro sine pcepto frigore vel rigore sicut dicim⁹ ille bz tremor rem manus vt nō possit pēnā sustinere vel parū: et de hoc tremore est hic sermo. Differētia aut hic bz tremores in tribz. pmo qz tremor qui est pssio sequēs fortē rigore: aut ipse fortis rigor oc cupat totū corp⁹: vnde totū pcurit vt etiā faciāt pcutere lectū: sed tremor ppte dicit⁹ aduenit vlturimūz vni vel pluribus mēbris.

C Scdo qz cā tremoris. i. pssionis et agitationis totius est fortis motus expulsiue virtutis: vt Bal. 5. de accidēt. cap. 5. vult. n. qz ex b oēs pte lacezoz conant vt rē nocētē expellāt mouēt fortiter et exinde totū corp⁹ vel cā istius tremoris est mor⁹ inordinat⁹: calozis nālis celeriter ad itus et extra pgreddētis ppter cām exnēā v. g. frigus nō pmittens nāliter mouē: qz accidit cōadunatio interius et iterū reditus et reflexio extra: et iterū itus: et fit ex hoc vapo rosus hūe nebulosus calor vt lōgis sermonibz Bal. in lib. de rigore iectigatione et spasmio sentit. et sentit hoc Arist. pble. 3. 5. pble. Que aut istarū cārū fit sufficiētior: hic nō pōt discutī: s. cā tremoris de quo est sermo in caplo est defectus virtutis motiue voluntarie. Differētia tertia est. s. qz tremor qz est fortis rigor aut forte sequēs rigore pōt poni accidēs virtutis nālis expulsiue: sed fm aliā pñderationē pōt poni accidēs virtutis volūtariē: et hoc ipoprie: sed tremor de quo est hic sermo: est accidens virtutis aialis motiue debilitatē: et io iste tremor accidit debilibz et rēcantibz mo ueri: sed ille accidit fortibz hoibz et vigorosis: et ēt gescē volētibus. Hec oia plire legunt. 5. de accidēt. et morbo. ca. 2. 5. et ex libro de rigore et tremore rē. **C** Circa diffinitionē est pñderandū: pmo dicit qz tremor est morbo. **C** Contra: qz tremor vt est malus motus est accidens. **C** Sed dōm qz mala dispositio membri qua fit ille malus motus est egritudo. **C** Considerandū secundo qz tremor dicitur morbus officialis triplr. pmo qñ est ex oppilatione: et tūc bec diffinitio quāuis ad genus nō puenit tremori nec est puenies sermo eius qd subditur. Eueniens ppter defectū rē. Scdo dicitur morbo officialis: qz morbus in situ. s. pro loco: qz est mala locatio yie mēbrū: vnde mouēt nō fm cursū nālem vel voluntariū: vt. A. pmo lib. sen. 2. 3. ca. et talē malū fitū facit virtutis defect⁹: et sic accidens. s. virtutis defectus est cā morbi. i. male locatiōis: forsan qz malus mor⁹ virtutis est morbo. Qñ aut malus motus in loco

Bentilis

fit morbo: qz qñ fit accidēs qđ est actio lesa nō declaramus hic: qz
esset redire ad pñcipia data in scđa fen pñi z pñmo libro de accidē
tē z morbo. Tercio nō tremor dīcī morbus officialis. f. in situ pñ
societate: qz membrū tremēs nō puenient affociatū socio suo:
vt norum videtur: tamen credo qz Zucen. scđo mō intellēz tre
morem esse morbum officialē: vt apparet fen. z. pñi lib. i. a. c.

Dub p^o ¶ Dubitat autē de his que postea ponunt de diffinitione tremoris. 2. pmo qz accidit qz tremor est ppter defectū virtutis motiue. ¶ 2o tra: qz occidit mēbris qz vult getari et homo vult illa geta tenē sicut capiti: aut qmz manu qz homo vult ea extenfam tenē. ¶ 3ta infirmitas facit hāc. in libro de figure. ca. 4. 2. 5. de accidētē in morbo. ca. 2. Amplius nos videmus qz boīe nolētē sit tremor: qz altera ps illius mor? nō est volūtaria: et quo eo nolētē sit. ¶ Et si tu dicas de cam qz illa que est grauitas nō est volūtaria. Sed 3o quero de alia pre illius mor? qua mēbz subleuat aut est volūtaria aut nō est volūtaria. Si nō est volūtaria: qz tremor nō est fm partē accidēs volūtary mor? vel volūtarius mor? qd est v cōe. Si est volūtaria: qz nō pōt 3 volūtate fieri. ¶ Amplius id qz mor? a virtute subleuat et grauitate mēbz traheret inferius sunt partēs. Cōtra: qz mēbz vterius nullā partē mouebit: qz pteraria agētia equata nō agūt: vt Arist. in libro de cā motus aialū. ¶ 3te sunt dubitationes cōes 2 vltierius dubitat: qz dicit qz cōmīscēt isti motus. 2 videt dicere Aug. qz fm pīnationē se hēant. Contra: qz isti sunt motus 24: qz nō sunt pīnati: qz quies interueniet vt Arist. s. phys. tex. cōmē. 62. ¶ Propter solutionē istoz pīradū qz opinio hāc de illo motu

β* cklusio qui vocat tremor est fundata in tribus cklusionibus. / prima cō
klusio est q̄ tremor est motus cōpositus ex duplici motu. f. motu
gratuitas mebi ſubſentis inferre vel deoſum: z motu virtutis
motus volūtate lubenātis ſurſum. / ſñā cklusioñē ſic indicat. bō
in ſantitate pōt mouere mebiū quōcūq; vult z tenere illud firmū:
ſed qñ est motuū vel paralyticū mebiū cadit: q̄ debilitata virtu-
te nō ita bene poterat leuari qñ ex ſui pōderoſitate trahat inferi?.

¶ Scda conclusio q̄ isti mo⁹ sunt res p̄nisiu⁹ fide successu⁹ adinu⁹
cēmi⁹. n. vir⁹ leuat r̄ statim grauitas trahit r̄ statim vir⁹ leuat.
hoc pbat. q̄ si isti mo⁹ nō essent sic q̄li immediat⁹ nō esset tremor:
v⁹ notū ē. has duas conclusōnes pōit Ba⁹. in 5. de accidēt⁹ r̄ mo⁹.
cā. dicit. op⁹ bellū cor⁹ 3. virtutis r̄ grauitatis mēbri optime in
quit. Na vir⁹ nō dimittit mēbri inferius res sicut p̄ngit in mol
litiā. i. paralytici. nec grauitas mēbri sūni virtutē superius elenare
ne decidat sicut faciebat in sanitate. Ideo q̄ aliqui vincit r̄ aliqui
vincit r̄ sic p̄nime vnus sequit alii r̄ efficit tremor. Idē pulbre
in libro de tremore r̄ rigore. cap. 3. in fine. ¶ Tertia conclusio ē q̄
si isti motib⁹ siue potētis motoz ēd quedā paritas. Et rō est: nā
si virtus vno vinceret tūc grauitas nō traheret r̄ mēbri moueret
r̄ quo vellet. Si vō grauitas vinceret tūc mēbri inferius quie
sceret: sicut ēd qdā paritas v⁹ nūc vincit vñ nūc reliquis ideo fit
Ba⁹. in 5. de actiōe. loria 11. q̄. 1.

tremor. Jta pñone hñit. In paucis locis. pñ utis enim
 supia dictis. pñonebñt. Insuper quarta pñulo qñ tremor est acci
 dens voluntarij motus sine voluntaria virtutis. Tñ tremor fit ex
 defectu virtutis motus sine pñoprasa grauitas mēbz: vnde li
 bro pñcto. v. ca. in fine dicit qñ tremor est nocuentij accidēs pp
 debilitat virtutis motus. 7 ad idē pbandum conat qñto de acci
 dens 7 morbo ca. z. sequit qñ tremor est accidēs virtutis motu
 ue. f. voluntarij. fit. n. retentibñ mouere mor? voluntarij quēdam
 dñ tremor fortis pñulsus. 7 rigor pot poni accidēs virtutis nālis.
 Fit eni nō retētibñ moueri: defecit. vñ. Bñ. pñallegaro libro ca.
 3. tremor nō accidit nisi mouere volentibñ aliqñ mēbz: suoz.
 pñulsio autē 7 agitante qñ forte rigore cōicant accidit copozibus
 volētib 7 3 volentib oino intantib qñ hoies gescere nequeit quā
 tūcūqñ sint pñi audaces 7 potētes. Appet isqñ 7 tremor est cōpo
 situs et duob? motib? 3us pñinus morib? 7 motiōib? parib?: 7
 qñ est a causis motus virtutis voluntarij. Agit sequēs Bñ. pñun
 ctualiter in hoc: quēdō? Bñ. laboriozē dixit reccoligit in hac dis
 tinctione dices qñ tremor est morb? officialis: qñ fit est malus mor?
 mēbz in loco fuo 7 ille malus mor? fit pp defectu virtutis motus
 lactoz qñ est virt? motui voluntarij qñ defect? 7 virtus motus est
 cōpar 7 pñnuat? in sui opōne gñitari mēbz 7 gñitas est et cōpar
 7 pñnuat defectu virtutis motus voluntarij: qñ trādo iserius icitat
 vñm itromittit fecit motiōē voluntarij: qñ trādo iserius icitat
 vñm qñ sursum subleuet. Et hac 3 paritate gñitans 7 virtutis de
 bilis miscent mor? voluntarij cu moribus nō voluntarijs: 7 Bñ qñ
 dicit ter. 7 tremor est morb? officialis: qñ malus mor? in loco suo
 eueniēs pp defectu virtutis motus a motu lactoz qñ nō dixit a
 motu supfluitatū vel humor? sup mēbz: qñ vñ? deficiēs a tali mo
 tu vel pñiciē est nālis vñm: qñ facit motu lactoz qñ de defi
 cit a motu eoz est voluntaria: 7 illa ē 4^a pñlo. Dico pp defectu vñ
 tis 3m. pñtationē cōparē. i. parē 7 pñnuat in sui actiōe gñi
 tati cōparē. Et 3m pñnuatiōē: qñ gñitas cōtinuat in actiōe vñm

Super tertio

z ſibi ſit cōpar. Alia ſua h̄s cōpar: z tūc exponat p̄ defectū q̄ cōpar
guitari zc. Dico guitari iromittēti motiue ſua. q̄: mouet iſe
rius motiue guitari. i. qua mēbri ſubleuat ſuperius. Et h̄ enī
q̄ guitars trahat deorſus z viri iſcitez vt trahat ſurſum: q̄ guitars
cōpar virtuti iromittit incitatie motū volūtariū. i. motū q̄ viri
ſurſus leuat: q̄re cōmiffent mor? volūtariū. i. motus a virtute factū
cū mor? nō volūtariū. i. morib? facitus a guitare. / Et q̄b? dictis
habent tres p̄clufiones. p̄io z merito ſeq̄ q̄ra: q̄ nō. grauitas z
defect? virtutis funt cōpares z funt fm p̄matione iō ſibi mor? ſūc
miſti. Et tūc ſūc. iſcit. p̄pōne quārtā ſue p̄clufione p̄bda a ſimili
iō dicēs q̄ ſicut ſtupeo q̄z eſt nōcumēti ſenſus tact? eſt accidēs
ſenſibilis motiue tactiue: t̄moro? eſt accidēs motiue. / Volūtari
rie. Et q̄b? explanata diſtinctione dōm ad p̄ia. / Ad p̄m̄ r̄idet. Et
p̄cedo q̄ qñ hō z mēbri quērit: illa eſt qdā actio volūtaria: vnde
z iſte ſit vt in aere quieſcere laborat z agit illa quēſit virtutē p̄ire
tracat. Et in dicto lib. ca. 4. z 5. de accidētī z morbo. clare dicit ſi
trallatione grecā. ca. z. virtute q̄ debili facit ac tenēdo mēbri q̄z
tūc p̄pari poterit guitars z ſi fiet tremor. / Propter ſolone argu
mēti omniſis ruditatib? ſcripti cōtōis. 5. de accidentī z morbo. eſt
ſciēdū q̄ in tremore eſt duplex mor? vt appet. Cūus. v. g. deoſus
z iſte ſit a guitare vt oēs p̄cedit z talis tremor eſt accidēs virtutis
motiue: q̄ eſt defectus act? motiōis volūtarię debetis eſſe fm
nām. Exēpli p̄ volēb? iſpeculari. ſupponat q̄ actio viſionis eē
qdā actio z vocare. a. z qdā aliud agēs occurrēs eodē cauſare
vñā alia actione q̄e diminueret actionē a. tūc iſta actio. i. dimi
nutione a. eſt accidēs virtuti viſiue: q̄ eſt accidēs ſue actionē. Exem
plū aliud pone q̄ actio aliquid mēbri ſit calefactio in vno gdu z
adueniat agens qd inſuget in medio gdu h̄mī i frigidoſitate dice
ret accidēs mēbri calefactiue: z tūc p̄prie dī accidēs qñ agens in
viſione. a. vel agēs calidē p̄m̄ gdu diſponunt per agētia zia: ca. 7
q̄ zia agētia ſunt diſponēs illoz mēbroz. v. g. oculi vel epatis de
bentis gfiare ſanguine calidū in gdu vno. h̄m̄ habes ſemitas ſpe
culandi. Alius mor? in tremore eſt mor? ſurſum facitus a virtute
volūtaria: z ille eſt accidēs volūtarię virtutis: q̄ eſt ſua actio: q̄
ſi vt actio ſit nāle: tamē vt mala eſt p̄ra nām. / Et ſic dicit ſi
ſua actio qdō ſit p̄ra volūtarię. Dōm q̄ ſit incitatione guitars
mouētis ad p̄rariū: q̄ mor? inuit q̄ dicit q̄ motio per grauitatem
iromittit motiue volūtarię: q̄ qñ facit nēcio illa ſeq̄ incitās ad
actū: ſicut pulſus in oculo facit mouē palpebrā z volūtatem quā
mor? palpebre ſit mor? volūtariue: z h̄ eſt q̄ ſineit dicit q̄ mo
tus volūtariū q̄ eſt in tremore qd ſit mēbri ſubleuatio: nō eſt ve
re volūtariū fm p̄m̄ iſtationē: fed eſt volūtariū fm intētiōem
ſcām: q̄ ſit per volūtaria oſana vt per mufculos: nō tūc iſperio
volūtatis ſicut z alig mor? palpebre ſunt ſicut volūtarij. / Ad 3^m
f̄ridūz intētiōē: vt h̄al. in libro de morib? liquidis cap. 8. f̄m̄ z 3^m
q̄z dicit q̄ agētia zia paria in virtute nō agunt. Dōm q̄ eſt ve
rū ſi ſunt oīno paria: fed ſi ſunt paria cū quadam p̄pōtione pot̄ti
fici actio: iō in tremore nō eſt oīno paritas: q̄ adhuc vñr? vñ
ct. Alis dicit q̄ p̄raria equata agūt ad mediū nō ad victōriā vñr?
Dey vel extremi mor?: q̄ tremoris eſt mediū inter nālem motū z
caſum mēbri ſue quēſitē p̄ra nām. / Ad 4^m dōm q̄ h̄al. dubita
uit an iter duos motus qui ſunt in tremore ſit quies media. Et iō
ſūc. Aliqñ dicit q̄ nō eſt quies ſcēſa percepta ſicut in pulſa ſormi
tante: vt apparet quinto de accidentī z morbo. ca. 2. z iō tremores
aſſimilat illi pulſui. Aliqñ dicit q̄ iſti mor? ſunt aliqñ immediati vt
ſe h̄e ſciēti: vñde in libro de rigore z tremore. 3. ca. in fine dicit.
z iſte ſit p̄cedit motus mēbroz fm iſtā formā. i. motū ad ſuperius
cui nō ceſſat inherere: qñ iſte immediati p̄iungi motus ad inferius
ſequit q̄ ſit mor? cōpoſitus er duob? morib?: quibus mēbra per
mutatim mouent p̄m̄ue in locis ſuis. Et iſte eſt motus quē medi
ci vocāt tremorē: q̄. eſt mor? quo mēbra trabunt ad inferius
cū guitare ſua: z erigunt ad ſuperius cū virtute ipſa ſerente. Ecce
q̄ h̄al. hos duos p̄ios motus p̄iunctos in tremore dicit ſibi inbe
rere. i. immediate vt quaſi immediare. C. dubitauit ergo: q̄ hec
eſt queſtio. ſ. phyſicoz. omittitur. poſt hoc p̄mo rōnes meas que
ſemper viſe ſunt mihi difficiles in eo q̄ h̄al. ſentit de eſe tremo
ris huius de quo loquimur in hoc capto z oſtēdēdo q̄ nō ſit mo
tus cōpoſitus er duplici motu: quozus alter ſit a grauitate mēbri.
C. p̄io ſic. additio reſiſtiētie mobilis ad mouens eſt cā tarditatis
motus: z tante eodē motore nō eſt cauſa alterius motus fed tar
ditatis in motu: fed in mēbro debilitato in quo dicit fieri tremor
eſt additio facta in grauitate: z ſic in reſiſtētia mobilis z ita idē
motor: q̄ non fiet alter motus fed manus. v. g. tardius mouebitur.
Ad 2^m eſt nota. 4. phyſicoz cōmēn. 71. Et hoc exēpli declarat. ſi
enī poſſum in vna hōra poſtare vñz libz plūbi viſe ad placeam:
duas libras portabo illuc in duabus hōris. Ad 2^m eſt nota. nā gra
uitas addit z reſiſtētia mobilis reſpectu motoris propter de
fectū motoris vel p̄ additionē mobilis in tremore: iſtā oēs con

edat q̄ granitas mēbrū sit addita: q̄ virtus est debilitata. stat ē
idem motor. f. virt^{us} motu lacertoz volūtaria que adhuc domi-
nat fm p̄fessionē cōmūne medicorū. oēs. n. dicit q̄ in tremore ad-
huc virtus dominat sup grauitatē: s̄ nō sit in sanitate: s̄ nō debet
fieri duo mor^{ti}: sed vnus tardior illo qui fiebat in sanitate. CSe-
cūdo sic. si grauitas cū mēbro esset cā alicuius mor^{ti} in tremore se-
queret q̄ grauitas esset egritudo. hoc est falsum. nūq̄ enī reper-
tus fuit aliq̄s auctor qui diceret q̄ grauitas est mor^{ti} nec in cōm-
plexione nec in cōpositione nec in vnitatē. p̄ficia est nota. Nā gra-
uitas immediate ledit actionē volūtariā: q̄ facit descēdē: s̄ imēdia-
te ledit actionē t̄ sic est mor^{ti}. Ista rō est multū difficilis tenēdo
nostra p̄ncipia alibi. f. q̄ egritudo formal^{is} nō est cā actionis lesio:
ita q̄ sit causans actionē: s̄ est cā lesionis in actionē: hoc ē aggre-
gati. f. mēbrū egrum facit actionē lesam. Tercio sic. mēbrū
grauē p̄pter debilitatē virtutis vt in tremore nō est maioris gra-
uitatis q̄ mēbrū mortuū. v. g. manus abscisa: sed mēbrū vt ma-
nus in forti tremore efficit maiorē ictus vel ipsū in motu quo
videt ipellere vel descēdere q̄ faciat vna manus amputata: s̄ il-
le mor^{ti} nō sit a grauitate in tremore. Maior p̄: partes enī viuētes
hnt plus de igne q̄ partes nō viuētes in nobis: id videt q̄ in
nobis existentes sint mag^{is} portabiles vt appet de aq̄ hydropicorū
quā in q̄ntitate centū librarū hydropicus portat: t̄ cū extra est edu-
cta quociq̄ diuidas eā t̄ ponas sup eū in capite pedib^{us} doiso t̄ ve-
tre nō portabit medietatē. hoc exemplū posuit ad excitandū. Ad
nō est nota per experientia. Iuuenis enī boiem habētē forte tre-
morē manus quā si capias cū manu ipellet t̄ t̄ faciet te totū tre-
mere: aut tremet manus tua simul cum brachio: t̄ si manus illius
eēt amputata t̄ caderet a tāto spatio q̄ntū est spatū a quo manus
eius agitāt nō cōmoueret manu tuā: t̄ si nō credis accipias aliq̄m
rem tāt p̄dētis quātū credis fore manu illius si eēt amputata t̄
experiaris illud. Quarto sic. per quācūq̄ potētia aliq̄ mouet
nāliter ad locū: per eādē vī quiescere in loco in quo loco cū est p̄-
fectus videt hēre fm illā potētia siue formā. Sunt. n. in loco p̄fe-
ctiores moti ad illa loca vt tertio celi t̄ mundi. cōmē. 28. t̄ 4. celi
cōmē. 22. Et p̄p̄li de graui cū vadit deorsū: sed mēbrū per graui-
tatē nāliter mouet deorsū: cū erit ibi q̄scet per formā grauitatē
per quā p̄fectus h̄y cū est deorsū: s̄ nō poterit moueri sursum.
Quinto sic. virtus volūtaria motu nō potuit graue tenere su-
perius: s̄ multominus poterit leuare ab inferiori ad superius. Ista
rō cū p̄cedēt sunt p̄p̄que. Ista rō habebit fugā tenebrosam po-
nendo virtutē conatū. CSeeto sic. isti duo mor^{ti} oppositi ex q̄-
bus cōponit tremor nō simp̄l incipiunt sed vnus p̄cedit. Quero q̄
p̄mo quis duorū motū in tremore est p̄or: s̄ p̄ior motus p̄cedit
cū aliq̄ dispōit organi p̄cedit que est maior potētia motoris fm
illū motū: sed ista dispōitio nō statim abici: s̄ nō statim sequit
secūdas mor^{ti} opposit^{us}. Imo cū hominū dispōnes sint diuersē erit
ibi inuenire tremorē in quo manifeste t̄ lōgo tpe apparebit afcē-
sus manus t̄ etiā eius descēsus. Et vigorat hec rō sic. q̄n manus in
instanti. a. est in descēso esse b̄ aliq̄ dispōitō qua grauitas ma-
nus fuit potētior virtute: vnde manus fuit trahens deorsū. si q̄
post. a. manus mouet sursum: hoc est per aliā dispōitōnes p̄tra-
riā vel quasi p̄trariā. Aut igit hoc erit ex parte aīe aut ex pte cor-
poris. nō ex parte aīe q̄ ista nō esset nisi dispō fm imaginationē: t̄
sic motus sursum esset motus fm volūtariē. f. q̄ homo velit t̄ p̄us
voluerit: t̄ hoc est falsum q̄ p̄tra experientia. nec vī aliq̄ dispō ex
parte corporis: q̄ hoc non esset nisi aliq̄s modus cōplexionis quo
nūc mēbrū leuigaret t̄ virtus p̄fortaret: nunc aut grauaret t̄ vir-
tus deficeret: t̄ totū hoc videt quedā fatuitas. Et videt q̄ Bal. co-
natur dare cām in hoc. s̄ de accidētē t̄ morbo. cap. 5. de tremore in
fl. fm trāslationē grecā vbi. B. dat cām expulsiōis humoz a vir-
tute ad loca neruoz t̄ recōflurū illoz. Sed mirabile est q̄ humo-
res frigidi faciētes tremorē sint ita mobiles. Amplius nō omnis
motus fit a mā. CSeptimo sic. motus volūtarij fm intentionem
secundam vt motus palpebre videt in multo numero posse fieri
fm imperiū voluntatis. si ergo alter motus qui est in tremore est
motus voluntarij: s̄ fm intentionē secundā: ergo in multo nume-
ro poterit fieri iperio voluntatis. Tremulētus igit in manu po-
terit facere plures motus voluntate pura oppositos morib^{us} gra-
uitatis: q̄ tamē nō videmus fieri. COctauo sic. vel ista agentia
sunt oīno equalia: tunc nullus fieret motus localis: s̄ enim agen-
tia cōtraria equalia in motu alterationis possunt fm quosdā age-
re vel ad mediū vel ad corrūptiōem vtriusq̄: tamē motores ad lo-
ca cōtraria si sunt equalēs nō agunt: q̄ cōtraria loca sunt incōpa-
ribilia. Vel nō sunt equalia: t̄ tunc p̄stantius vincet in mouēdo
ad suū terminū t̄ tardius. CItas rōnes soluere est: siue erit dis-
tictio nisi ponat q̄ in tremore est vñ mouens. f. virtus sic dispo-
sita: ita q̄ tam motus sursum q̄ deorsū fiat a virtute mēbrū mo-
tū: t̄ sit hoc: sic dispositum est mēbrū: t̄ q̄ hic sunt duo mor-

tus cōtrarij opz necessario esse diuersitatem in primo mouente: t̄
hoc erit modus motus in spiritu: t̄ forsan cogetur redire ad opi.
Pla. quā deiecit Bal. libello p̄allegato sexto cap. cum opinione
Alfemi italic^{us}: t̄ cogemur forsan dicere q̄ idē fere modus tremorū
est de quo est hic sermo: t̄ qui fit in forti rigore. Et vī q̄ Ari. docet
cūz iuestigat cās tremorū p̄blematur tertia. s̄. p̄ble. Et sit isti
tremores diuersificant^{ur} est sicut idē accidens habēs diuersas cās.
Sed tñ q̄ exēplū Bal. est valde r̄thoriciū: id facit imaginari duos
motus t̄ duos motores: tamen si quis attendit sepe Bal. reuersus
ad veritatem: si bec erit veritas dicit q̄ cā tremorū est debilitas
virtutis. Et A. hoc exp̄ssit cū dicit. p̄pter defectū virtutis: t̄ cūz
affiniliatus est tremor stupor. nā sicut stupor nō dicit duas actio-
nes nec duo agētia sed dicit vñ agens dispositū sic q̄ facit sensa-
tionem talis forme: t̄ talis sensatio nō est. p̄p̄e due actiones: sed
vna actio mala. f. sensatio stupida: ita forsan opz itelligere de tre-
more. Ista dimitto alijs s̄ alibi a me multum discussa sint.

C^ouius autē causa aut est in virtute aut in instrumen-
to aut in vtriusq̄ simul.

C^ohic inuestigat cām tremorū. Et p̄mittit diuisionē. Scdo ere-
quitur. ibi. (In virtute vñ.) C^odit p̄ ista cā. f. defectus virtutis
p̄pter quā fit tremor: aut est in virtute aut est in instrumento t̄.

C^oIn virtute vñ cum debilitatur propterea q̄ accidit
timor vel propter applicationem rei abscisse terribilis
sicut aspectus ex loco alto aut ambulatio super parie-
tem aut peroratio coram eo ex quo aliquis verēcūda-
tur t̄ qui timetur: aut reliqua ex quibus contrahuntur
virtutes animales aut angustia aut tribulatio aut gau-
dium aut desiderium propter ordinem motuum virtu-
tis accidit tremor in nervis: t̄ sit illud quoniam facit cō-
tingere diuersitatem in motu ipsius.

C^ohic ponit p̄mo causas tremorū. f. defectus virtutis motiue ad
quā sequit tremor que cause sunt in virtute. Scdo que sunt in in-
strumento. ibi. (Qui aut factus.) Tercio que sunt in vtriusq̄. ibi. (Cō-
munitas vñ.) P̄mo in tres. P̄mo ponit istas causas. Scdo
ponit modum quo causant. ibi. (Propter ordinem.) Tercio addit
quandam causam reducibilem ad istas. ibi. (Et ex causis.) C^odit
p̄mo q̄ causa tremorū est in virtute: q̄n q̄ debilitat virtus p̄-
timorē qui accidit: aut p̄pter applicationem t̄. accidit tremor in
nervis: ita q̄ ista vñq̄ ibi est suspēsa. C^onsiderandū q̄ hic p̄mo
Auiē. narrat cās que sunt accidētia aīe siue passionēs sicut timor
t̄ applicare mentē ad rem abscissam. f. extra se terribilē t̄ alia que
patent. Scdo narrat modum quo causant. Iste aut modus est di-
plex. Vnus immediatior q̄ ex istis accidētibus aīe sit diuersificatio
motus in spiritu. f. vitali: t̄ sit motus diuersus ab eo quo membra
egent pro suis moribus: spiritu igit moro nō fm q̄ egent membra
virtus debilitat t̄ nō sit motus voluntarij debite: sed fit tremor.
Alter modus quē tangit est mediat^{us}. Nāz diceret aliquis q̄re
mouet sp̄s fm aīe passionēs. Rēponder Auiē. q̄ virtutes aīe
nostre habent hunc ordinem naturalem vt existente imaginati-
ua in tali dispositione. v. g. timorosa virtutes cordis naturales et
ipso ordine mouent spiritū ad intra t̄ p̄trahunt. t̄ similiter in alijs
passionibus anime in quibus fit contractio spiritus ad intus sicut
in tristitia t̄ tribulatione. f. angustia t̄ econtra fit in gaudio. Acci-
dentia ergo anime causant tremorē propter ordinem motuū
virtutum: ex quo ordine fit diuersus motus in spiritu: q̄ vel
nimis intra vel nimis extra vel aliter. C^onsiderandū secundo
q̄ iste cause dicuntur ex parte virtutis se tenere: quia tenet se ex
parte accidētium anime cui anime maxime virtus attribuitur.
Dicuntur ergo cause in virtute: q̄ sunt anime accidentia. C^onsi-
derandū q̄ bec omnia accidentia inuit. f. in quibus fit mor^{ti} in-
tus vel extra vel ad vtrūq̄ in quibus omnibus cum spiritus inco-
uenienter moueatur virtus motiua debilitatur.

C^oEt ex causis qdē eius fm semitā debilitatis virtutis
est multitudo coitus post refectionē t̄ repletionē.

C^onsiderandū q̄ coitus pōt poni inter accidētia aīe vt dī cōiter.
C^onsiderandū etiā q̄ coitus post refectionē est cā debilitat di-
gestionis t̄ malicie ei^{us} ex quo pōt seg tremor multus: t̄ hoc est qd
dicit. Ex causis tremorū fm semitā debilitat virtutis. i. debilitan-
do virtutē est multitudo coitus. debilitat aut digestiua t̄ moriua
virtutes: t̄ hoc mediate defectu digestiue t̄ imēdiate per viā reso-
lutionis: t̄ si dixerit t̄ post refectionē stomachi: tñ tēpore vacui-
tatis etiam multus debilitat. repletionē. f. mēbroz t̄ hoc supflūā.
C^onsiderandū tertio q̄ sicut accidētia aīe debilitat virtutē mor-

Bentilis

riua ppter diuersitate motus spūs sic z coit? qz diuersificat motū spiritus: vel ppter imaginatiōe ex coitu: vel ppter eōne spūs per genitalia vel per poros vel per viam euaporatiōis.

¶ Qui aut factus est ab instrumento est qñqz vt molificationē aliquā incurrant nerui ppter quā nō cōfēquet paralyfis: quare nō retinent apud motiōe sicut est apud potum multum z ebrietatē frequentē z multitudinem potus aque frigide aut potu eius nō in sua boza aut vt in membris cōtingat oppilatio ppter repletionem plurimam prouenientē a causis notis sicut est satietas nauscatina z dimissio exercitiū: quare propter eas virtutes perfecte non penetrant. Et materia quidem frigida aut est patiens in meatibus in quibus ipsa mouet: z quandoqz cū via penetratiōis: z qñqz cū via phibitionis: aut nō est patiens oīno. Et aliud qdem fit vt instrumentū ipsum aliquā incurrat defecationē z nō obediāt reflexiōi obediētia facili.

¶ hic ponit cās tremoris ex parte instrumenti z hz ptes tres sūt in gñe ponit cās ex pte instrumenti. pzia cā est molificatio neruoz q nō sit tāta qz mēbra fiant paralytica z nō retineant siue sustineant mota: sed talis molificatio pnat motū: sed fit talis molificatio que debilitat: z iō pōt exponi qre nō retinent. i. nō bene firmant: z talis molificatio pōt fieri vel ex multo potu aque vel vini vel ex potu inordinato. i. tpe nō suo. Scda cā est oppilatio aliq in neruis pp quā virt? ipediat nō tamē oīno phibeat. Et ista oppilatio pōt fieri ex causa repletionalib? qz ponit: z tu itelligit oēs alias oppilationes. Tertia cā est siccitas neruoz vel musculoz: vñ non obediunt de facili motui: z iō mota tremūt. **¶** Considerādū qz iste cās dicunt esse cāe debilitatis virtutis tenētes se ex pte instrumenti eo qz iste sunt qdā dispōnes corporee z a corpore incipientes vel cor-pori attributē. s. remolitiō siue laxitas oppilatio siue iduratio mē-bri: sed cāe pācite debilitatis virtutis tenebūt se ex pte virtutis: qz sunt qdā aie passiōes siue accidiētia que corpori attribuuntur per aiām. **¶** Considerādū circa primā cām qz hz vñū actione po-nat siccū: tñ humectat per accidēs. pmo ducēdo materias hu-midas ad nervos. Scdo ifrigidādo nervos: z hoc facit tripliciter. Vel suffocādo sicut multa ligna igni expōita. z de accidēti z mor-bo. ca. 3. z 2. de cōplexionib? cap. 2. Vel qz in neruis cōuertitur in acetum supra caplo de cura paralyfis. Vel qz sumptū imoderate inflāmat z sumit naturālē humiditātē vnde accidit calidū natu-rale extinguit: vt Aristot. pblemātū tertia. s. pble.

Dub^m 2^m

¶ Dubitat qre qdā vino si in mane tremūt anteqz bibant. **¶** Dixim^{us} supra. s. de accidēti z morbo. qz hz qz nerui sūt ifridati retracto in nocte itus calore vñ paucificant spūs q in die postea vino pfor-tant. **¶** Considerādū circa scdam cām qz ista que dicit. z mā qdē. pōt tripl^r exponi. pmo fm alios vt Albertū z Bertutiū vt dica-tur qz mā aut est patiens. i. ledēs meat? z tūc facit tremorē. aut nō: z tūc nō facit tremorē. hoc est triffa. Scdo mō pōt exponi qz māe fride faciētes tremorē oppilādo qñqz sunt apte digōni z alterant in vñs z fozaminib? in qb? penetrauerūt siue facilius siue difficul-ter: aut talis mā est cruda nō recipiēs actionē mēbroz. In h^o s. A. inuit diuersitatez tremoris a mā flegmatica apta digōni z inepta z apta digerit: aliqñ apte penetrat vt aliqñ flegma aquosus dulce nō multū frigidū: z qñqz non penetrat apte: imo resistit vt flegma aliqñ grossum: nō tñ multū frigidū: pōt enī esse multū subtile z multū digōni ineptū pp frigiditātē z defectū virtutis: z iō in para-lyticis z tremulētis antiqz videbis aquam fluere per os z nares que est vt flegma aquosum subtile frigidū digōni ineptū z est mā lū signū vt experimento videmus. Tercio mō qz per hoc inuat qz mā qdā est ibibita siue fit facilius siue difficulter cū refectia z ista vocat patiens: qz diuisa in partes paruas per poros mēbri. Quarto pōt in hoc velle illud qd Bal. sentit in quadaz sua phantasia ca. de tremore in fi. s. de accidēti z morbo fm translationē grecā.

Dub^m 3^m

¶ Dubitat: vtrum tremor possit fieri a siccitate. **¶** Clidē qz non: qz **¶** halyab. 9. theo. 9. ca. nec Azaravius p^o libro de tremore. nec Bal. de accidēti pncipalr istam cām explicauit. **¶** Amplius qd indurat mēbrū nō est cā tremoris: qz in tremore multiplicant mor? vnde opz qz mēbrū fit flexibile: s. siccitas idurat. Amplius eribi mari-me tremet. **¶** In pñm. A. 2. s. p. pñsticor cōmen. 13. z in libro de simplici medicina 11. cap. de castoreo. cap. 9. **¶** Dm qz siccitas tam cōplexionalis qz per euacuatiōe humidit? pōt esse cā tremo-ris: z tribus modis. Vno mō debilitādo virtutē: qz qualitas imq-

Super tertio

derata destruit actū ppter virtutis: z iste modus tremoris pōt ēē tremor de quo hic est sermo. Scdo mō pōt fieri tremor a siccitate causando sctionē z motū quēdā malū spasmofum qui motus pōt iproprie vocari tremor: qz est mor? ictuosus: z hos duos mo-dos. A. rāgit supra lib. 1. fen. 2. de causis motuū nō nāliū. cū dicitur boz cā est aut siccitas sibilitas sicut tremor: aut spasmoficus sicut spalmi siccū aut singultus siccū. Tercio mō siccitas fit cā tremoris indurādo mēbra que mota cū violētia cōuertunt quodāmodū z tre-mūt: z iste tremor nō est ppius tremor de quo loquimur hic: s. p. tū-tius dicit mor? pculsiū? aut tremulus: qdō dī pulsus tremulus: vt p^o can. fen. 2. cap. de causis spētū pulsus. Et forsan qz. A. hoc dicit vt faciat te perpedere qz nō solū loquimur de tremore quez ppter vocat medici tremores: sed de alijs modis tremoris. vñ ēē loquē de tremore qz est rigor fortis qñ ponet auctores Hippo. ptes nū istū textū violētare vt dicat qz in instrumentis incurrat defecatio-nē z nō obediāt reflexiōi. s. p. defectū virtutis a siccitate nō pp in-duratiōe: z tūc fit tremor virtutis defectu. **¶** Ad pñū dñm qz ali-j auctores dederūt itelligi qñ dixerūt eīones supfluas esse cās tre-moris. Bal. etiā dedit itelligi qñ dicit qz senect? est mala cōplexio frigida z siccā: vñ senib? fit tremor. **¶** Ad rōnes pñā dñm qz durit-ies dicit causare tremorē: vt notū est: nō enī est itelligēda cā vt mēbra oīno arefiant. **¶** Ad scdam rōne dñm qz etiā in eribico pōt fieri tremor cū tentant ambulare: z hoc ppter eoz debilitatē se-quentē siccitatē z caliditatē: s. ppius defect? virtutis moriue se-quat frigiditātē z humiditātē: vt supra apparuit ca. de paralyfis.

¶ Cōmunitas vō est vt in instrumento accidat nocumē-tū pncipales ad hoc vt noceat virtuti quācāmodū ad-uenit a frigus vehemēs extrinsec? aut ex pñtura aiā-lis aut ex humore aut ex calore vehemēti sicut apud adustionē z alia: z aduenit cū eis virtuti impedimētū.

¶ hic ponit cās tremoris que sunt simul in virtute z in instrumē-to z hz duas ptes sicut duplici via ostēdit cās posse dici cōes vir-tuti z instrumento. Scda ibi (Aut aduenit virtuti zē).

¶ Dubitat: qre ponēs cās ex parte virtutis z instrumenti. i. membra ponit malas cōplexiones frigidās vel calidās a qz? fit virtuti im-pedimētū. **¶** Cōtra: qz isto mō cāe que superius sunt dicte ppter instrumentū possunt dici cōes. i. molificatio z oppilatio z siccitas: qz iste sunt dispōnes instrumentoz: z aduenit ex eis virtuti impedi-mētū: aliter enī nō facerēt tremorē. Amplius. A. lib. 1. fen. 2. cap. de causis debilitatis mēbroz sumptis ex parte mēbroz siue instrumētū appellat malas cōplexiones cās ex parte instrumenti: quō hic s. dicunt cāe cōmunes virtuti z mēbro. **¶** Ad huius solonē pñ-derandū qz. A. alr distiguat pmo lib. fen. 2. cās debilitatis mēbro-rum: z aliter hic cās debilitatis virtutis moriue. nā ibi cās debili-tatis mēbroz dicit esse vel super mēbro vt sunt male cōplexiones z cōpōnes debilitates: vel super spiritu vt cā spūs resoluētes: vel sup virtute vt opatiōnū iterationes spūs resoluētes z debilita-tes: que cāe quō distinguant ibidez declarauimus. **¶** hic vō. A. cās debilitatis virtutis moriue distinguunt in cās que sunt ex pte virtu-tis: z istas vocat accidiētia aie z ānera: vt cōitū fm modū supra di-ctū. z in cās ex pte instrumenti z istas vocat dispōnes copulentes vt remolitiōne oppilatiōne z iduratiōne qz flexiōi resistit. z cās cōes: z istas cās cōes nō itelligit in pmo mō hic postro cās cōposi-tas ex pñis causis aie: z causis. s. dispōnib? corporalib?: s. de hoc dicit in scdo mō itelligendi. cōitas. i. cās cōes: sed itelligit hic in pmo dicto cās cōes modos malarū cōplexionū. **¶** Ubi pñsideran-dū qz modi malarū cōplexionū tripl^r pñsiderari pñt seu dici cāe cōes in istro z virtuti. pmo mō itelligēdo de quacūqz mala cōple-xione pducēte ad debilitatē virtutis moriue p simplicē distēperan-tiā. nā ipsa mala cōplexio ponit cā ex pte instrūti: qz est dispō qdam mālīs siue corporalis: z hec nō hēat accidiētia aie qz dicunt mag^{is} dis-pōnes aie: z cū h puenit cōplexio cū molificatione z oppilatiōne z iduratiōe qz dicte sunt dispōnes istroz: z ex h dicunt ēē ex pte i-nstrumenti. ponit ēē mala cōplexio neruoz vel musculoz cā ex pte v-rtutis nō qz sit dispō virtutis siue aie sicut accidiētia aie: s. qz cōplo ē dispō qz iter oēs dispōnes corporeas plus appropinquat ad existētiā virtutis: iō qdā vocauerūt cōplōne virtutis: z dixerūt ēē cāe nāz z s. hām mēbroz: vt appet ex **¶** haly. trac. z. 26. cōmē. 2. 1. de inuamēb noue trāsla. ca. 2. z. 3. de cōplōnib? ca. 4. Et iō valde p se z imēdiatius cōplo mala ledit z debilitat virtutē. h aut nō hnt cāe dicte ex pte instrūti solū. s. molificatio induratio z oppilatio. Jñt. n. sūt qdā modi sbe z effect? cōplōnis. s. molities z durities aut dispō viē. s. oppilatio. ista aut qñis debilitent instrūti. s. neruos z musculos: qz alr nō possent ēē cā tremor: nō sūt pncipalr sic fac mala cōplo. Appet igit qz mala cōplo pōt dici cā cōis: appet solo ad p^m z ad 2^m argumentū. **¶** Scdo mō pñsideratiōis pōt dici mala cōplexio

Dub^m 4^m

cā cōis intelligendo nō de quibet cōplexione mala: qz nō de illa que ledit per excessum solū in gradu: qz talis reducitur in cām que est ex parte instrumenti: sed intelligimus modos malarū cōplexionū le- dentū cū pprietatibz malis vt cūz venenositate. v. g. frigus vene- nosum aut calor venenosus. nō bē cōplexiones iquāti sunt cōple- xiones dicunt cā ex parte instrumenti: qz sunt dīpōnes corpora- les z mālēs magis: sed iniquāti ledunt pprietatibz venenosīs di- cunt cā ex parte virtutis: qz pprie venenositas est quedā pprie- tas post cōplexionē sicut virtus mēbz etiā: qz venenositas oppo- nit ipsi virtuti: z tūc exponemus textum. Cōmunitas vō. i. cōis cā instrumentū z virtutē est vt instrumentū accidat nocumētum. i. cā nocēs. pueniēs ad hoc vt noceat virtuti. s. per pprietatē quēad- modū frigus vebemens. i. venenosus. Extrinsecus. i. cā extrinse- ca vt iniquāto vel opio. Aut punctura vt scorpionis. Aut ex hu- more. s. venenoso frigido. s. spermate pgelato corrupto. Aut ex ca- lore vebemēti sup. z venenoso sicut apud adustione. s. a ventis ve- nenosis pueniēs. Et alia vt pūcturis serpentū z similibz. ¶ Tertius modus dicendi est qz solā malā cōplexionē frigidā vocet hic cām cōem instrumentū z virtutē motiue: z hoc qz mala cōplexio frigida per se ptrariat virtutē motiue: z ideo pōt dici cā ex parte virtutis: sed iquāti est dīpō mālīs: dicit etiā cā ex parte instrumenti. Dicit aut frigiditas per se ptrariari virtutē tripliciter: qz ptrariat mo- tū qui est operatio virtutis cū frigiditas immobiliter: z qz ptrariat spiritū: z qz ptrariat directē cōplexionē cū qua fundat virtus z operat: qz in omni tali vincit calor vt alīs declarauimz. Ita aut frigiditas inducit a causa per se infrigidantibz que sunt: vel infrigi- dantes absolute vt aer frigidus. vel infrigidantes cū venenositate vt pūcture aialū frigidōz venenosōz. Inducit enim talis frigi- ditas per accidēs vt a causis calefacientibz que resoluēdo infrigi- dant: ergo. A hic solū enumerat cōplexionē frigidā malā. Et dicit cōmunitas. i. cā per cōmunitatē est vt instrumentū accidat nocumē- tum. i. cā nocēs. s. frigus perueniēs ad hoc vt noceat virtuti. s. p- cipaliter z directē quēadmodū aduenit ei frigus vebemens extrin- secus vt ab aere vel medicinis frigidis z aut sup. aduenit frigus ex calore vebemēti sicut apud. i. post adustionē. i. forē calōz aeris adustū qui resoluēdo infrigidat: z facit deficere virtutē motiue. z alia. i. alie res calefacientes vt balneū. hoc expositio pfirmatur ab Auiē. lib. i. sen. z. ca. de causis debilitatis mēbz cū dicit. Ope- ratio ei. s. caloris operationi frigiditatis in stupore est similis p- pterea qz corruptū cōplexionē spūs. s. resoluēdo quēadmodū acci- dit ei qui multū in balneo fecit morā. Itā aut sculisti qz tremor vir- tutis motiue est sicut stupor sensibilis. ¶ Quarto pōt dici qz cā ex parte virtutis dicunt que multū ipmūt in spū. s. accidentia aie z coitus. Et qz frigiditas multū in spū ipmūt dicitur cā ex parte virtutis. dicit etiā ex parte instrumenti: qz etiā oppilat pgelando.

C Aut aduenit virtuti sibi suam singularitatem impedimentum suum qd est sibi propriū. Et membro sibi suā singularitatem aduenit impedimentum sibi propriū z continuatur duo nocumēta simul.

C hic est secundus modus exponēdi eas cōes instrumentū z virtutē. Cōsiderandū aut qz dupl pōt ista exponi siue itelligi. Primo qz alicui homini aduenit simul cā ex parte virtutis z suū nocumē- tus. v. g. qz timet vel gaudet subito: z cū hoc bz cām tremoris cor- porē siue ex parte instrumenti. v. g. qz ppter vīz ebrietatē bz mol- titiē in neruis: pūit igit pcurrere he due cāe z duo nocumēta cau- sarū z facit tremorē: z possibile est qz vtrāqz cā per se sit sufficiens in faciēdo tremorē: z possibile est qz vna inuet aliam bz occultetur qūqz tremor in vtenibz ebrietate: qz nondū impressit h cū pauco tremore vel ira tremūt. Scdo modo pōt exponi qz alicui homini eueniūt cause resoluētes spūs z cōgelantes: z iste dicunt ex parte virtutis: z ex alia parte adueniunt male complexiones que sibi se nō pgelarent nec resoluērent: sed noceret alio mō. s. dīpōnēdo or- ganū: z ideo dicunt iste esse dīpōsitiones instrumentōz simul: ergo iuncte dicunt cause sibi cōmunitatē. s. ex parte virtutis z ex parte instrumenti. Prima tamen expositio est melior.

C Tremor aut qūqz est in omnibus mēbris: z qūqz in corpore: z qūqz est in capite solū sibi applicationē no- cumēti ad lacertū vni sine lacerto alio.

C hic pōt diuersitate tremoris ex parte subti. Et pmo facit hoc. Scdo pōt comparationē iter cās tremoris. ibi. Cā qdēz. ¶ Prima in d. pmo pōt diuersitate dicit. Scdo assignat cām cutulidaz. ibi. Cā qūqz. ¶ Dicit pmo qz tremor qūqz est in oībz mēbris. s. capite corpore manibz z pedibz. qūqz est in corpore. s. toto pter ca- put. z qūqz est ecōtra: qz in solo capite. Et cā harū diuersitatū est: qz nocumētū est in aliquo neruo z nō in oībz. Cōsiderandū

qz tremor qui est accidēs volūtariū morz frequētius ptingat in vno mēbro qz in toto: z hoc qz plus ptingit vni neruū vel muscu- lū vnius mēbz noceri qz totius corporis neruos vel musculos: tū ēt pōt toti corpori aduenire tremor qui est accidēs volūtariū mor- tus: qz oībz lacertis pōt aduenire talis debilitas. Itē tū tremor cōis toti corpori qz fit a dīlitate virtutis motiue z mēbz grauitate nō ēt ille tremor cōis toti qz fit a forti rigore vel qz est fortis rigor. Sed dubitat qre tremor qz est accidēs volūtariū virtutis fit fre- quētius in mēbro vno: sed tremor qz est rigor fortis vel pculsio in rigore fit frequētius in toto: z nō videmus qz fiat in mēbro vno. vñ Bal. in libello de tremore z rigore z. ca. 6. tremor est nocumētum accidēs in mēbro: z rigor nō est nocumētū accidēs nisi toti corpori. ¶ In hac. q. dicit sicut fuscus. p. difficulto cā. nā bñ dicimz qdā par- tes corporis rigere vt manus vel pedes vt pble. s. pble. s. Et sumit rigor p qdā circūinfrigidationē: sed tū rigor pculsiuus qz nō fit spa- sūmus hēns nō vt appropriari vni soli pti: sine alia. s. n. manus p- tūat aut est tremor qz est accidēs volūtariū virtutis aut spasmus hēns aut iectigationis modus. cōiter igit nō fit pculsio rigor. s. pculsio pculsio qūqz est in toto ppter frigus quarrane. Dico igit qz si cā tremoris in rigore ponat morz expulsiue: vt videt. s. de accide- ti. c. 5. nō facile est inuenire cām. si aut cā ponat caloris reuerbera- tio: qz hec non fit fortis z agitata nisi in toto calido: leuius est in hoc cām videre. Alijs ergo nunc dimitto qz nimis plongarem.

C Et quandoqz fit tremor in vtrifqz manibus z nō in pedibus: aut quoniam causa nō est in origine nuchæ: sed in ramis penetrantibus ad manus neruoz: aut quoniam causa est in origine nuchæ: sed expellit eam ad propin- quiora loca z ppinquius latus: z natura seruat nuchā ne penetret causa illa in ipsa z consequat finem suum: aut quoniam spiritus motiuius in inferioribus corporis est fortior z magis vīgens sibi necessitatem illoz mem- brorum quā habent de suo simili quare non patitur vebementer a causis que nō sunt valde virtuosæ: qz si patitur instrumentū confortatur eius superatio. Ma- nus autem non est ita.

C hic ponit quādā diuersitatē tremoris z cām ei: z est qd de qua dubitat p cap. pti. de tremore. s. qre accidit tremor qūqz quibzdam in manibz z nō in pedibz z motiuius est s. n. nerui manus sunt leu- p p leuonē in nucha: multo magis debet esse leu nerui pedis qui na- scunt sub illis. assignat tres cās. Prima cā est: qz cā qd facit tremo- re nō pcedat ex nucha: sed est in ramis neruoz penetrantibus ad manus z extra nuchā z ab extra venit eis cā. Scda cā est: qz h cā iceptat a nucha: z de oriat. v. g. aliq mā flegmatica fluit a pti nu- che: tū nā statim expellit eā ad ppinquiora loca que post talia sūt pncipia neruoz manus z latus ppinquius. s. latus sursum qd est ppinquius mā pcedēti ab origine nuchæ qz lat? deorsum. In hac expulsiue nā dēndit nuchā que est nobilior vt mā nō penetret in nuchā: z vt nō assequat finē suū. s. qz est nocē toti nuche. Tertia cā est: fundata sup ista pōne. spūs motiuius est fortis in virtute z magis vīgēs in qritate in partibz corporis inferioribz. s. cortis z eraribz. Itā pōne pbat. in illis mēbris spūs motiuius est fortior in qbus est maior necessitas illius spūs siue mor? facti per spiritū: sed in mēbris iserioribz abūdat necessitas mor? z spiritus motiui plus qz in superioribz. s. manibz. huius rōnis ponit minore dicēs sibi necessitatē illoz mēbz. i. sibi necessitatē: quā habet illa mē- bra de suo simili. i. de spū motiui siue de operatione motiua: z hic est vnus modus loquēdi Aut. in pluribz locis. ¶ Ex hoc ifert pcul- sio pncipalis: nā stante vna cā nociua in nucha magis patiens ner- ui mālās qz nerui cruiū z corarū: z hoc qz illi sunt debiliores in virtute motiua: sed nerui partū iseriorū sunt fortiores: sed partes fortiores nō ita patiunt vt debiles: nec patiunt nisi a causis vtruo- sis z potētibz: z iō si patit infirm forte partū iseriorū hoc est qz cō- forat superatio cāe: hoc est: qz addit cāe in fortitudine. Cā. n. vna potuit impedire motū manus: qū occurrit nuche illa cā: sed eadem nō potuit impedire motū ppiarū partū iseriorū p illoz fortitudi- nem. si qz impedit: est qz additio facta est in partibz iserioribz: qz ipe- rat. manus aut nō est ita. s. sicut est de partibz iserioribz: qz ipe- dir pōt a cā nō multū forti. Alter tū as expōit partes que dicit qz si patit instrumentū. i. si passio adueniat nuche pforat eius supe- ratio. i. est ita fortis pars iseriorū qz pōt superare cāe ipseffione z nō noceri: sed manus nō est ita. vtrāqz tū expositio in idē redit. Cōsiderandū qz iste tres cause differunt abinuicē: qz due pime ponunt cām nocentē extra nuchā. Tertia cā pcedit qz quāvis cā

Dub. 5.

Gentilis

nocens sit in nucha: tamen possunt noceri manus qz debiliores: et non pedes qz fortiores in eis est spūs motiū. Sed pma causa differt a secunda: qz prima causa ponit nocentem nō habere principium a nucha. Sed secunda causa ponit causam antecedentē illius nocenti fuisse prius in nucha: sed pelli extra ad loca z latus manuum sicut ad propinquoza.

Dub^m 6^m Dubitat utrū spūs motiū z virtus motiua sit fortior in inferioribus corporis qz in superioribus. / **U**idef qz nō. mēbra ppinquoza membris que sunt fons caloris z spūs aialis vidēt fortiora in spiritu motiū. Nā calor cordis z cerebri sunt motiū vt als declarauimus: s. **h**uer. plus sentiat de calore cordis vt. z. colliger. ca. 4. z. 3. cap. 33. Sed manus sunt ppinquoza illis vt. **h**al. pnosticozū z. cōmēto. 3. z. **S**erapio quarto breuiarij. 7. ca. **A**mplius **S**erap. quarto breuiarij. 7. cap. assignans cām quare manus hydropicozū non tumescunt sicut pedes. assignat cām: qz sunt faciliores motus qz pedes: z etiam sunt multoz motiū: ergo est maior necessitas motus z spiritus motiū in manibus qz in pedibus. **A**mplius tertio de anima tex. cōmēti. 38. ponit manus organum organoz. z problematum. 35. problemate inuitur. ergo indiget multo spiritu motiū: qz ex hoc vel ad hoc est hoc organū. **A**mplius cōcesso qz **A**uicē. dicit videt posse pui ostendi sicut duabz virtutibz extēstibz in vno mēbro per vna viam delatis vna forti z alia debili occurrente vna cā nocipa ipedif fortis totaliter z remanet debilis vt apparet de sensu z motu. s. n. per vnu neruū ferant ad membrū z lēo illo mēbro adueniat nocentū pōt auferri mori qui pōt sit in agere: z fortior est: z remanebit sensus qui cōsistit in pari z est debiliōz: vt ponit. **B**. 4. de accidēti z morbo cap. 5. g. eadē rōne occurrēte vna cā in diuersis partibz habētibz virtutē motiua diuersam vna fortiori reliq debilioz remanebit virtus debilioz z nocētibz virt. fortioribz. / **I**n pui est **A**uic. / **D**ōm qz in partibz inferioribz corporis spūs motiū z virtus est fortior qz in superioribus. s. manibz dico nāliter. hoc declarat ex parte instrumētōz. s. neruoz: z ex parte finis. pmo ex parte neruoz qz nerui motiū in inferioribz sunt solidiores z firiores qz in superioribz: z sic spūs grossiores z min. sensibiles seu passibiles: z hoc apparet ex duobus. pmo qz nerui quāto plus elongant a cerebro z nucha tāto ex hoc plus acquirunt de soliditate z duritie vt cōter pcessum est. Scdo qz qñ ad aliq pculā mittit neruus pro sensu z pro motu z sensum illius pculē opz ēē certū expedit neruū sentiriē esse molle: vt **h**al. ponit in lib. 16. de vtilitate pculaz. z. ca. Sed qñ sensus nō expēdit sic ēē certū potuit neruus sic esse durior pp motū: nūc manus plus appropinquat cerebro z nuche mollioz. s. hūc certitudinē multā tact. vñ **A**uic. supra cap. de stupore. ponit qz in tactu pedis respectu tact. manus est sicut stupor: qz nerui erunt molliozes qz nerui cruriz z pediz. Scdo declarat **B** ex pte finis: nā ptes inferiores portat totū onus corporis sustentando z trāsferēdo de loco ad locū: z tāta virt. sustentatiua totius in quolibet erunt. s. lo opz qz sit. vñ **B**al. 3. de vtilitate pculaz. 5. ca. in ambulādo alterū cruriz mouet: z alterū firmatū in terra totā portat corporis nri mole. **J**d ēē ponit. 15. lib. vlti. ca. **A**pparet igit qz virt. motiua z spūs motiū fortior est in inferioribz qz in superioribz: vt sicut solidiores sunt nerui ita suo mō spūs motiū: ita dicam etiā minus passibiles ab occurrētibz causis. **C**ōsiderādū aut qz virtus motiua dicit nō solū pgressiua sed sustentatiua. **C**ōsiderādū aut qz lz virt. motiua in inferioribz sit fortior: tñ in manibz est dearticulatioz. plures enī articulationes z artificiosos motus faciunt manus qz pedes vt apparet in operibz artūz: z ex hoc dicit organum organoz fm vnu modū dicēdi. **C**ad pui dōm qz prima ppositio nō est pcedēda simplr: nā calor operatiū nō dat mēbris fm. ppinquitatē situale: sed fm necessitatē finis. plus enī caloris operatiū dat epati z testiculis qz pāniculo regēti costas: z tñ epar z testiculi remotiores sunt a corde. dico aut caloris operatiū pp cām quā perpendere debes. / **A**d secūdā rōne dōm qz nō sequit pntia est multoz motiū: ergo est fortior motiū. palpebra enim plures motus facit qz pes vel manus aut nō pauciores: tamen nō est fortior in motibz. / **U**el aliter dōm qz pluriū motiū vel nō pauciorū est crus qz manus. sunt enī cruriz operationes ambulatio cur sus statio z saltatio quodā modo. manus aut in genere non plures bz motus istis: s. dearticulationes multas particulares beat. / **S**ed tu dices quomodo ergo verificat cā data a **S**erap. / **D**icendū qz prima cā quā ibi dat est verior. Scba ēē cā verificat qz pluralitas motiū fm numerū. s. ex multis dearticulatis motibus est cā multe resolutionis: sicut dicimus qz mori nō fortis z multus plus resoluit qz fortis nō multus: vt **A**uic. 1. lib. sen. z. de his que ex motu proueniunt. / **A**d tertiā dicendū qz manus est organū organozum: nō qz fortior in motibz: sed qz dearticulatioz motū particularium. / **A**d quartā dicendū qz similitudo nō tenet. cōparat etiā potentiam actiuā z potentiam passiua ad duas potentias acti-

Super tertio

uas. **I**n prima cōparatione potētie actiue. s. motiue passum sensitiū est verū: qñ qñ per eundē neruū portat adueniēte cā nocēte: ita qz iprimat aliqd ipedif motus qui indiget pluri spiritu: sed qz tactus eiusdē partis. s. sensatio per tactū pōt fieri cū paucio spiritu: ideo remanebit sensus tactus. nō sic autē est comparando duas particulas: quarū vna est fortis in virtute actiua z in posse resistere z alia est debilis in illa virtute. Nam occurrente causa nocente particula debilis tāti patiet nō potens resistere. **F**ortis autē particula nō sic patitur. **S**ed tu dices. hic ptesupponit qz causa occurrat eidem parti. s. principio nuche. / **D**ōm qz verus est. Sed nerui inferiores duriores nō sic alterabuntur succēssine sicut superiores. ēē virtus tractiua spirituum erit fortior in inferioribus zē. **H**ic tamē esset speculandum z difficultandum sed omitto.

Et causa quidem dominans in euentu tremoris fuit est frigus debilitans neruos z spiritum simul: aut humiditas liquida laxa minores etiaz mollificatione humiditatis facientis paralytim.

Hic cōparat causas tremoris: dicit qz cā que plurimū facit euentu tremorē firū est frigiditas. Causa est vtriusque: qz nerui paratiores sunt pati ab istis. s. frigido z humido: z fride z humide egritudines ad neruos magis festinant. Scba cā est qz frigiditas z humiditas sunt qualitates magis impediētes virtutē motiua in vt supra apparuit cap. de paralyti.

Dubitat qz siccitas facit tremorē firiorē qz frigiditas z humiditas cum difficilis sit siccū humectare. / **D**icendū tripliciter. pmo qz quis faciat tremorē firiorē: nō tamē dominat in faciendo euentu frequēter. Scdo qz hic frigus tremor accipitur vt cōtradi stinguatur tremoribus huiusmodi subito accidentibus z euenientibus in accidentibus anime. Tercio qz tremor a siccitate. s. inducendo musculos nō est verus tremor. **C**ōsiderandū pmo qz frigus ponit in neruis malam complexionē: z in hoc dicitur debilitans neruos. cōgelat etiā spiritus: z in hoc dicit. z spiritus. qd dicit de humido patet ex supradictis.

Et Hippo. quidem iam dixit. cui accidit in feb. caustionide tremor: tunc sensus permittio resoluit eam ab ipso. **S**. quidem non concedit hunc afoz. **V**erū tamen non est ex eis que modum non habent.

Hic ad cōplendā sciētia de tremore dedit can. tres. Secūdas ibi. **E**t scias. Tercius ibi. **E**t tremor. / **P**rima in duas. pmo ponit cā. qui est afoz. Hippo. Scdo ponit expōnē ei. ibi. **B**al. 80. **P**rimo dicit qz Hippo. dixit. s. pculā. afoz. afoz. z. 6. Cui accidit in febre caustionide tremor alienatio soluit. **C**ad. g. d. hic ponit primo expōitionē **B**al. Scdo sua. ibi. **V**erū tamē. **T**ercio pmo qz **B**al. in cōmēto illius afoz. **N**ō pcedit hunc afoz. s. esse Hippo. ex eo qd ad Hippo. mentem nō vadit: qz Hippo. cōsuevit dicere ex accidentibus morbi perfectam eoz solutionē: sed in hoc casu si soluitur caustionide: tamē alia passio nō minus periculosa inducit. s. alienatio. / **V**erū tamen. hic remouens **B**al. expōitionē dicit qz fm rei veritatem: afozismū nō est falsus habens modū verificandi: imo est verificabilis z habet modū. **C**ōsiderādū aut qz duos veros intellect. dat huic afozismo **A**uicē. 4. lib. sen. 1. cap. de causone. **U**nus intellectus est qz causoni coniungitur tremor: verus z hoc ex materia frigida humida mollificante neruos dissoluta a causone: tunc si superuenit alienatio significat cerebri calefactionem: z ex hoc neruoz vnde pōt fieri tremoris curatio. **A**lter modus est: vt intelligas per tertius transpositionē qz in causone fiat alienatio z tremor superueniens significans expulsiōne resoluta causonem z alienationē. **I**stos modos nō declaramus: bñ cōmuniter dicis: qz **B** in cōmēto illo intelligit qz alienatio nō curat qz sit causa curans: sed bene vult qz curat: qz sit signū cure.

Et scias qz tremor magis puerilis ē qz sinistro icipit. **H**ic est secundus cā. in quo vituperatur magis tremor lateris sinistri. **C**ōsiderādū qz quidā dixerunt qz tremor lateris cōsideratur vel ratione cure: z sic est pauerior: qz virtus in latere sinistro est debilioz. vel ratione cause z sic est minus prauus: qz a minori causa fit: eo cū sit debilis siue debilius latus z frigidius a debilioz causa incidit tremorem respectu lateris dextrī: vt patet illo afoz. 34. z. parti. **I**n morbis minus de hoc diximus supra breuiter in capi. de paralyti.

Et tremor qd ē in senibus medicamine nō remouet. **H**ic est tertius canon. **C**ōsiderandū qz tremor senū vel est qz frigiditate z siccitate senilī: qz aliquis senex potest tremere lz nō omnis senex z talis tremor nō remouet beneficio medicine sicut nec dispositio senilis. **U**el talis tremor est materialis a mā frida z humiditas.

e humida: et talis est non remouet aut raro pro defectu virtutis eorum. proprie sunt multi senes sicut et dicitur. *hip. 2. parti. afor. 40. afor.* et bianchi et corize in valde senibus non maturantur.

C Signa vero sunt cause predictae: et sunt et manifeste.

C Considerandum quoque cause tremoris que sunt ex parte virtutis sunt accidia anime et sunt nota. Cause vero que sunt ex parte infirmi sunt et note. *f. mollificatio oppilatio et ericatio. oppilatio cognoscitur ex cap. de paralyti et cap. de spasmo: et relique cause sunt note: et ideo dicitur. Signa autem sunt cause predictae.*

C De cura.

Cap. 12^m.

Et quod in alijs fecisti capitulis ex aperture oppilationum et destructione mollificationis et euacuatione et constructione nervorum et humectatione si necessitas eius est in tremore si est propter debilitatem ab egritudine et calefactione si est cum frigiditate repentina aut ibibita et compressione et frictione et expulsiōne si est necessaria: et sic quod ostendimus in canone: et balneum in aquis maris et balnea sicut quod sunt ex aqua nitri et arsenici et asfalti et sulphuris et aqua maris sunt inuatiua etiam.

C hic ponit curam. Et primo in sermone cuius siue aggregatio. Secundo in speciali. *ibi. (Et sic est.)* **C** Considerandum circa primam partem quod cura tremoris vult intelligi ordinatim ex cura paralyti et spasmis: et ideo breuiter et confuse hic transit. Inquit ergo hic curam quatuor ad preparationem materie. *primam* cum dixit aperture oppilationum. Secundo quantum ad euacuationes cum dixit: et euacuatione. ex quo sequitur destructio mollificationis. Tercio quantum ad nervorum confortationem ex medicinis sciuitur superius. Quarto quantum ad rectificationes corporis siue sit frigiditas siue frigiditas. *Compressione vero. frictione fortis: frictione. si non sit fortis: resoluuntur manū et calor vigorat. Expulsiōne. si per clysteria. Et sic quod ostendimus et. quasi dicitur generaliter cum omnibus dictis in cura generali. *sen. 2. 4. cap. de cura paralyti. Balneum in aquis maris. i. tunc. Et balnea. i. aque naturaliter tales. Arsenici. i. auripigmenti. Asfalti. i. nape. de qua Serap. capitulum facit. Dicitur bis in aquis maris. quod in aquis salinis naturaliter vel artificialiter vel in eis puris vel compositis cum alijs.**

C Et si est causa eius frigus vaporacionis ex nitro et synapi et inunctioni cum oleo castano. Et si est causa eius potus multi vini euacua et administra oleum cucumeris asinini et que taliter procedunt et assidua inunctionem cum oleo canabino. Oleum preterea de andacocha propter et hoc in hoc mirabile. Et similiter si emplastrum fiat ex humida solis modo.

C hic de articulatione ponit curam. Et per medicinas. Secundo per dietas. *ibi. (Et oportet.)* *primam* in duas. *primam* ponit curam siue diuersa est causa. Secundo siue diuersitate partium. *ibi. (Et si tremor.)* *primam* in tres siue per tres modos ponit cure tremoris siue tres causas. *primam* erit que sit a frigore. Secundo ab ebrietate. *ibi. (Et si.)* Tercio ab humoribus grossis oppilationibus. *ibi. (Si autem.)* Cura autem tremoris ab accidia anime est nota: et ab alijs causis quas videtur omittere. Que primo dicitur patent. **C** Considerandum circa secundam partem quod per euacuationem possumus intelligere ejectionem per vomitum et clysteria: si ebrietas nondum impellit multiplicandam materiam inuenis. vel ejectionem per vomitum et cū solutijs quoniam iam multiplicauit materiam. Reliqua autem que ponit de oleis sunt ad resoluendum et confortandum. Andacocha dicitur quod est trifolium et videtur quod humidum et siccum conferat sed maxime humidum confortat.

C Si autem est ex humoribus imbibitis aut grossis aut confirmatur egritudo administretur posito vincto sarum super spondilem primam et sedeat in tina olei calefacti et in iuribus animalium predictis in capitulo de paralyti et spasmis et alceuzes: et in fine rei detur in potu castoreum in syrupo mellino aut cum bieris magnis: et denatur in potu pillule facte ex ruta et scolopendria: et inuatur quidem ex cerebo leporis valde quare ex ipso comedant assato. Et ex eis quidem que tremulo preterunt est ut bibant syrups mellinus cum aqua in qua deco-

cta sint semis malue et foliorum diuinebii vnc. v. Et similiter sumat in potu succum eupatorii cum aqua et velociter vtantur cum ipsa mollificationibus.

C Considerandum quoque tremor ex humoribus subtilibus. *f. imbibitis aut grossis. si non licet aptis imbibitioni: aut est reces aut antiquatus et confirmatus: ideo dicitur. Aut perfirmat.* **C** Considerandum quoque huius tremoris curam. *Aui. multum abbeniat: et quasi perfundit: quod vult te scire eas ex canonibus prima sen et secunda huius iam permixtis. In summa tunc curas ponit per extrinsecas. primo et hic per vinctas vt calefacta loca: vel si manū et sanguinea scarificet locus: et per tinas dictas supra in quibus est resolutio materie et per fortatio. Intelligit autem quod si expediat precedat euacuationes siue generalem curam cano. euacuationis. Secundo ponit curam per intrinsecas. *ibi. Considerandum quod si finem rei debemus intelligere vel processum cure: quasi dicat prius incipere a leuioribus medicinis vt sunt hiere comunitatis. si hiere leues et calefactione leuia. Sed in processu dabis fortis calefactione vt castoreum et hieras magnas que sunt fortiter euacuantes vt hiera hermetis vel ruffi vel hiera diacolloquintidos. Vel in fine. i. in finali et vltima curatione quoniam alia non valent. et redit fere in idem bec expositione prior. Pillule enim ruta et scolo. quod ericant et resoluunt. Lere bii leporis. scituz est supra quod hic propter et affat aut vt remittat eius humiditas. Syrupus etiam mellinus. potum sumi per aqua et mellem: potum sumi pro syrups viscalibus ad nervorum confortationem vt quod de sticados factus cum melle: quod plus quam zuchcharum abstergit et calefacit. Diuinebii de a quibusda folia arboris balsami et si non habetur sumat xylolbalsamum. Alii dicunt quod sunt folia ruthe. Semis malue in hoc hic propter et: vel ponit ad refrenandum siccitatem alterius medicine ne disformiter ericet. Succus autem eupatorii et ericant et calefaciunt et velociter: quare in tremore malis siue statim sollicitus de cura que est dicta in capitulo de mollificatione et hic vt non perfirmet passio: et ne manū perfecte imbibatur: postea enim curatio non valebit.**

C Et si tremor est in capite propter iam expertum est eis sticados pondus. *3. i. aut duarum solum: aut cum biera pigra: vel ex qua facite sunt pillule: aut in syrupo mellino. Et ex eis quod est ita est expertum in potu sumere pillulas cochias 3. et 5. omnibus. et diebus semel.*

C hic ponit curam tremoris qui est in capite docens alterare manum et confortare nervos cum sticados et curare cum biera pigra. *f. cōi data sicut est vel factis ex ea pillulis vel dissoluta cum syrupo mellino siue tibi appareat: vel si diuersitate infirmorum in possendo sumere pillule cochie. Iste datur in 3. ij. quod forsitan non sunt ille quibus cōiter vtitur: hic sufficit enim de istis 3. ij. vel 3. ij. et 5. et ratio ad 3. ij. et 5. ascendimus. vñ et quarto cast. sen. 7. cap. de cura alopicie in fine docet dare puberibus. *f. circa nouē annos solis. 3. 5. pillulas cochias. hoc si signum est quod ipse sit apud eos diuersa: descriptione: sic etiam apud nos. hic laudo cochias 3. Rastz nono tractatu Almansoris primo capitulo. Tēpus autem quod hic ponit. *f. de. x. diebus non est sumendum punctualiter sed estimatiue vt tibi videtur. Joar vero libro secundo tracta. 7. ca. secundo. et ca. 19. in quibusda suis solutionibus pro qualibet scella iterponit duos dies inter vñ dosi et aliam: et totum est estimatiuum iudicium. Rastz enim nono tractatu de paralyti. cap. 7. docet solum tres dies interponere.***

C Et oportet ut cibus sit velocis digestionis.

C Velocis digestionis ne propter moram in stomacho caput repleat.

C Et vinum quidem eis nocet et similiter aqua frigida: et quod ex aquis est ei melior et minoris nocumēti est aqua pluuialis: et similiter omni egritudini nervose et leduntur multitudine fibrothomie.

C Jam dictum est supra capitulo de paralyti quoniam nocet et quoniam non aqua frigida. *f. actu vel aqua nivalis id est glacialis. Aqua pluuialis est melior: quod subtilis cito resolubilis et alterabilis. Multa fibrothomia nocet multiplicandam victoriam frigiditatis et frigidorum humorum a quibus plurimum fit tremor. Si tamen causa tremoris esset sanguinis abundantia curat illum vt curata fuit illa ancilla Santonici de qua recitat Gal. aucto. *hip. in libello de rigore et tremore et ictigatione et spasmis. 5. cap.**

C De stupore.

Cap. 13^m.

Sus huius distinctionis stupor in libris est diuersus: plurimus. n. ponit dictio stuporis synonyma dictioni paralyti.

C Jam cōpleuit sermonem de tremore. hic determinat de stupore. Et ostendendo quid sit stupor et casus diuersitates. Secundo ponit si

Gentilis

gna. ibi. (Ipsa eadē.) Tertio curā. ibi. (Et cura.) / *Prima* i. quatuor. *Primo* ostēdit qd sit stupor. Scdō ponit cās. ibi. (Cā aut.) Tertio pōit diuersitates ex pre loci. ibi. (Cāe vō.) Quarto pōit quosdā cās. ibi. (Cū qd posuerat.) / *Prima* in d. *Primo* pmititēdo multiplicē esse significationē dictōis huius stupor: ponit. n. p. vñū significatū stuporis. Scdō aliud. ibi. (Nos vō.) / *Secundo* dicit qd p. h. nōmē stupor quāq; sumit. pro palytica qd sunt nomina synonyma: qd quāq; est: qd paralytis ē ablatio sensus et motus: ideo quāq; stupor pro hoc sumitur.

C Nos vō et plurimi hominū vtuntur ea sūm hunc modum: et quidem stupor est morbus officialis faciēs euenire in sensu tactuali nocumētum. sicut destructionē: aut diminutionem cum tremore si est debilis: aut molificationem si est confirmatus: quoniam virtus sensibilis non solum prohibetur a penetratione: sed etiam motiua prohibetur sicut expositi multoties: quāuis in quibusdāz hōis inueniatur stupor absq; difficultate: motus pp diuersitatem neruoz motus et sensus.

C *Primo* pmitit significatū huius nominis stupor. Scdō illud qd dicit pbat. ibi. (Quāq;) Tertio remouet dubiū. ibi. (Quāuis.) / *Secundo* dicit pmo qd nos et multi dicimus qd stupor est rē. / *Considerandū* qd significatū stuporis pmo nō ē impropriū: et est idē qd paralytis: et qd paralytis vñ qd sit principaliter nocumētum in virtute motiua: qd est ablatio cū relaxatione: ideo sic est stupor: sed significatū 2^m est verius et est principaliter nocumētum in sensu tactus. s. diminutio vel ablatio cui pōt coniungi tremor aut paralytis.

Dub^m 1^m **C** Dubitatur quāto stupor est morbus officialis. / *Primo* qd est morbus in pōis. s. oppilationis aut dilatationis eoz pōm qd videt scdō illatōi dīa. 133. aut est ibi morbus in situ qd cōiungit illi tremor sue molificationi. i. lāritas cū phibitione motus et tūc of. pprie paralytis. / *Itē* vñ qd dicit qd oīs dispositio nocēs actibus organicoz mēbroz est morbus organicus: qd opatiōes sensus et motus sunt opatiōes organicoz facilius saluant quō stupor tremor et paralytis sunt organici morbi siue officiales. Nos vō de his nō curamus: qd redi remus ad pncipia sen. et pmit cās. / *Quoniam* virtus sensibilis rē. / *Hic* qd dixerat qd in debili stupore est tremor: sed in forti est molificatione pbat hoc: et arguit sic. cū virtus motiua phibet. i. impeditur a penetratione tunc sit tremor. q. nō omnino phibetur: aut molificatione qd cū ex toto phibet. s. cū sit nocumētū in sensu tactus li qd est stupor tūc ipedit virtus motiua a penetratione: quare rē.

Dub^m 2^m **C** Dubitatur vñ ita pntia qd in stupore phibet virtus sensibilis siue sensibilis qd pp hoc phibet ē motiua. / *Primo* qd prohibito spūs a penetratiōe fit vt plurimū vel pp cām in via: quēcūq; autēz cāe in pñ vt nocumētū cerebri: vel in via vt modi oppilationū phibet sensibiles spūs penetrare et phibent ē motiui: vt apparet discurrendo in passionibus cerebri qd sunt apoplexia epilepsia palytis vñ aut vñ spasm: et discurrendo ē p cās nocēs neruis oppilādo vt ex ca. de palyti et spasmō et thetano et tremore: et idē dicit sic expositus multoties: qd hoc est notū ex oībus capitulis in quibus sit sermo de passionibus pdictis. s. epilepsia apoplexia paralyti spasmō thetano et tremore. / *Hic* esset dubitatio vtus stupor: sit actio sensus diminuta vel ablata vel corrupta. / *Sed* omittamus hic: qd satis apparet qd aligs stupor est ablatio et aligs diminutio: et cōtingēs est qd ptingat corruptio sensus tactus cū hoc vocabulū excedat ad stupefactiōis dolorē. / *Quāuis* hic remouet dubiū. dixerat. n. qd in stupore ē nocumētū in motu. s. tremor aut molificatione quare dubitatur an hoc semper sit verū. / *Rēdet* qd aliqñ est in sensu tactus nocumētū et nō in motu: et h. qd sensus tactus deserit p propriū neruū aliū a neruo p quē deserit motus: et inuit ex h. sniam Gal. 4. de accidēti et morbo cap. 5. q. si ad mēbra deserat sensus et motus p neruū vñ si nocet sensus opz qd nocet motus: et nō eōtra. sed si p duos neruos pōt noceri motus sine sensu et sensus sine motu: et ideo membrum erit stupidum et poterit bene moueri: et h. videmus frequenter fieri in manibus et coris.

C Causa enim stuporis aut est ex pte virtutis qm debilitatur sicut in febribus fortibus et acutis ducētibz ad stuporem. Et sicut in illo qui passurus est syncopim statim et apud propinquitatem mortis.

C Hic determinat de causis stuporis. Et primo de causis ex parte virtutis. Scdō ex parte instrumenti. ibi. (Aut ex parte.)

Dub^m 3^m **C** Dubitatur quare in capitulo de tremore cās ex parte virtutis dixit esse accidentia aie. / *Primo* qd aliter noiauit hic cās ex pte virtutis: et aliter ibi. Nā accidentia aie sunt magis cā tremoris qd cā stuporis. leuis. n. impressio et reuocatio caloris intus et extra et vniuersa-

Super tertio

liter motus diuersus in spiritu pōt eē cā subita tremoris in nobis et ideo accidentia que cōiter ptingūt preter qd sunt vltima ingrediuntur inter cās tremoris: nō aut pprie inter cās stuporis. si igit Aut volebat ponere diuisionē cārum stuporis et dicere qd quedā erant ex parte virtutis opozuit euz ponere alias cās qd accidentia aie. vocauit igit illas cās ex parte virtutis: que causant maxime impi mēdo in spūm qui est virtutis latoz. pprie in spūm vitalē: qd ē sicut pncipale et vñ organū in omni opere: vt aīa declarauimus: et iste cause sunt febres fortis acute que p viā resolutionis spūm vitaliū et psequens animalū est cā ablatiōis sensus et ē motus: sicut ē est syncopis in qua mēbra extrinseca priuant spiritu vitali et sit ad cor eius cōgregatio. Dixit aut qui passurus est et nō dicit: q actu patit: vt in hoc ostēderet: qd ē stupor h. ptingat actuali syncopit: tū statim ante syncopim apparet stupor: qui non est syncopis: vñ de non tāta priuatio siue reuocatio spiritus sufficit ad stuporem: et ideo pōt prouenire stupor ante qd sit syncopis: h. tamen illi appropinquet: et propter eandem cām accidit stupor prope mortem scilicet propter priuationem spiritum a membris.

C Aut ex parte instrumenti quoniam corrupitur eius complexio propter frigus vebemēs ex potu medicine aut ex punctura aialis: sicut scorpionis aquatici.

C Hic ponit causas stuporis sumptas ex parte instrumenti: et qd iste cause vident hic consue: ideo sic ordinat hoc mō. Cā stuporis ex parte instrūti in genere sunt tres. / *Prima* cā: aut corrupit complexio instrumenti. s. nerui. ppter frigus aut ppter calorem. Si ppter frigus: primo potu medicie: 2^m punctura scorpionis: tactu piscis. Aut ppter calorem: pmo morfu serpentis: scdō mora in balneo: tertio febribus incēsiuis. / *Secunda* cā aut igrossif substantia nerui a grossis humoribus vt sanguine et flegmate: aut subtilibz vt cholera et mēlischolia. / *Tertia* cā aut sit oppilatio in neruo: aut ex humoribz: aut ex apate vel exitura iuxta neruū: vñ sit coartatio nerui: aut ligatura aut situ: aut alia accidentia cā coartate: aut ex dolore: vñ efundit mā ad mēbra: aut ab humiditate aut siccitate. / *Itē* tamen tres cause. s. ex apostemate ligatura et situ possunt reduci sub vna causa communi. s. ex coartatione.

C Dubitatur quare non possit cās ex pte vtriusq; simul. Amplius iste cause supra cap de tremore sunt posite cāe ex pte vtriusq; s. ex parte virtutis et ex pte instrūti: hic ponunt cause ex parte instrumenti. / *Primo* ad hoc qd cause stuporis ex parte instrumenti dicunt cause que sunt dispositiōes magis mēles siue corporales et que sunt dispositiōes instrumenti magis copulenti sicut est ipm corpus nerui: ideo cōpleriones et oppilationes et igrossificationes substantie neruoz: qd sunt dispositiōes quedā materiales et organi copulenti dicunt cause ex parte instrumenti. Inquātū vñ ex istis causis sequitur dispositio mala in spū possent dici cā ex pte virtutis. / *Ex* qd apparet solutio ad pñm. Nā oīm qd A. oedit itelligere. / *Ad* secundū oīm qd iste cause sunt posite supra esse ex pte virtutis et ex parte instrumenti vt ex eis sit dispositio in organo copulento vt neruo et in organo spirituali. Sed hic sunt posite cause ex pte instrumenti vt sunt neruoz dispositiōes. / *Sed* tu diceres contra: quia Aut. dicit et facit cōtingere illud pp grossitiē siue grossitudines in spiritu aut debilitatē: ergo vult qd ista cā qd est ex pte virtutis sit et ex parte virtutis siue spiritus. / *Dicendū* dupliciter. / *Primo* qd cā ex pte virtutis nō est ex pte cuiuscūq; spiritus: sed spūs cōis. s. vitalis. iste autem cause maxillē disponit spūm animale. / *Uel* aliter dicendū et credo melius qd iste cause dicte ex pte instrumenti: verbi gratia frigus inquātū sunt dispositiōes neruoz dicuntur cause ex parte instrumenti: sed inquātū sequit ad ipsas dispositiōes in spiritu dicunt cause ex pte virtutis. Et qd de facto pluri me istay causarum causant disponēdo instrumentū copulentiū. s. neruum: et ē faciēdo permutationē in spiritu: vt apparet de causa que est frigus et que est calor: ideo iste cause dicuntur siue possunt simul dici esse ex parte virtutis et etiam ex parte instrumenti: h. sub diuersis cōsiderationibus. Et ideo forsan A. nō curauit ponere causas stuporis sumptas ex parte vtriusq; quia iste sunt tales. s. ille quibus disponit in cōuenienter neruus et spiritus sicut proprie est frigus. Oppilatio vñ proprie est causa ex parte solius instrumenti. / *Scorpionis* aquatici. Dixit forsan ad differentiam scorpionis algerat cuius venenum est calidum vt quarto canonis sen. 6. trac. 5. cap. 4. aquatici autem frigidum.

C Aut tactu piscis qui nominatur berille: et facit cōtingere illud grossitudinem in spiritu qui est instrumentū virtutis: aut debilitatem: aut corrupit eius complexionem propter calorem vebementem sicut quem mordit serpens: aut remansit in balneo vebemētis caliditatis:

viditatis: aut in febribus incensibus.

Considerandū q̄ iste piscis mirabilis est impressionis: stans enī in rēti piscatoris mediante rēti stupore idcirco inuif ab Auer. z. celi z. mudi. cōmē. 4. z. a. Bal. 6. de interiorib. 4. ca. 7. 4. de accidētī z. morib. cap. 5. z. nominatur ab eo turpigo. A. vocat berille. Considerandū q̄ littera que dicit facit contingere illud. pōt referri ad tactū istius piscis: z. pōt referri ad totū qd dicit de potu medicine. f. frigidē vt opū vel usquāmi z. de pūctura scorpionis z. tactu piscis z. vtroq; modo verificatur vt notū est. Considerādū ē q̄ duo dicit. f. grossitudinē in spiritu: z. hoc quātū ad effectū frigoris absolute. Aut pp debilitatē: z. hoc dicit pp ppietates malignas cōiūctas his infrigidationibus. Aut corripit. Ista ista pōt habere duplicē intellectū. Unus est q̄ calor p excessū gradualē z. p ppietatem malignā sibi pūctū faciat hoc accidēs. f. stuporē. Alio modo q̄ calor faciat p accidēs: scilicet resoluēdo vt febris incensua: aut mota in balneo: aut resoluēdo ē ppietate maligna vt venenū ferpentum. est enim venenū eoz calidū vt. A. quarto ca. sen. 6. tracta. 3. ca. 21. i. cap. de serpentibus.

Aut propter grossitiem substantie nervorum quare spiritus in ipsa nō penetrant bene. Et propter hoc cōtingit in tactu pedis cum comparatione ad tactum manus sicut stupor. Aut sit propter oppilationem ex humoribus grossis. Aut a sanguine aut flegmate aut melancholia. Et quicq; possibile est vt sit ex cholera: aut ppter oppilationem z. ex coartatione apostematū z. ex ture: aut coartatione vehemētī z. ligatura z. coartatione fita: voluētē nervos: aut propter accidēs forte: aut propter dolorem cum quo effunditur ad membrū sanguis aut humor non plurimum oppilans transitus: z. huius plurimum est a sanguine.

Per hanc grossitiem debemus intelligere igrossationē substantie ppietate nervoz sicut accidit in virginitatibus eoz: z. est quasi quedā callositas. Et hoc enī ptingit spūs nō penetrare: z. id sit stupor z. pp h virtutē tactu in pedibus ē sicut stupida respectu virtutis tactive manuū: tāgibilia. n. p digitos manus ppietate optie discernunt: f. p pedes nō sic in pedes respectu manuū sūt sic stupidi: z. h q̄ cutis pedū ē callosa grossa z. sua caro. sūt nervi pedū sunt grossi: z. id nō sic penetrabilia a spū: z. per pīs non sunt sic boni tactus.

Sed cōtra predicta diceret aliquis ex hoc pōt probari: q̄ ē virtus motiva sit in pedibus defectu: q̄ nō pōt penetrare spūs motū ppter nervoz inspersionē z. grossitiē. Amplius nos videmus plātas pedū multū sensibiles: vñ hō ex tactu illaz tinillat. / Dd̄m q̄ pp efficitā mouēdū nō requirit q̄ spūs motius penetret ita ad quas ptes z. extremas sicut opz spūm sensitiuū. p sensu. nā opz penetrare ad carnes sub cute: quo nō opz penetrare motiuū: als motiva virtus vel spūs motius. Ad scdm dōm q̄ illud est pp in cōsuetudinē fm q̄ vt sentire Aristot. pble. 35. z. proble. Sed tu dices Aristot. ē dicit q̄ est pp subtilitatē cutis. / Dd̄m q̄ cū subtilitate pōt stare grossities. i. dēstas. Uel dōm q̄ sermo hic non verificat de tactu pedis in qualibet pte: sed in parte qua cutis z. caro est ingrossata siue idurata z. callosa facta. Uel tertio dōm q̄ tactus pōt esse velocis receptionis z. passiois z. cū hoc obtusi iudicii siue mali. Exēplū de luce in oculo debili. Exēplū de cōmestis in dēte z. gela to. / Pes igit l. cito z. fortiter patiat a tangibilit: hoc dico quātum ad aliquā pte pedis: vñ ex hoc hō tittillat z. cōquerit: tā iudiciū de illo tāgibili est obtusum z. stupidū: sicut hō q̄ bz dētes cōgelatos patiat ex comestione panis vel rei alterius vñ quasi totus pqueritur: tā iudiciū super illo est obtusum z. incertū. Considerādū q̄ littera que dicit aut pp dolore pōt dupli exponi. Uno mō vt sit ppietate in declaratione cāz exponebat vt dolor ponebat vna de causis faciētibz oppilationē: z. facit hoc trahēdo mām. Alio mō q̄ h dolor nō ponat vt cā pncipalis: f. ostēdat Aui. modos q̄ coartatēes cāe extrisecce faciūt oppilationē: vt dicat q̄ nervoz coartatio sit: vel a cā intriseca vt ab apate: vel a cā extriseca: z. hec cā est triplex. Uel coartatio absolute sic frigerē mēbrū iter duos lapides z. stricture ex forti onere. Uel coartatio ex ligatura. Uel coartatio ex situ tortuoso mēbrū: sic cū aliis nimis tortū cras aut brachiū z. h est q̄ dicit: aut ex coartatiōe vehemētī. f. pp onus. vel cōstrictiōe mēbrū inter duo dura sicut cū aliis sedet sup suo crure: z. vel. i. ligatura vel coartatione zc. Et dicit. z. q̄ iste cause coartates multum sibi appropinquat z. pcurrit q̄q; simul: sicut cū hō grauis torquet cras suū: sedet sup cū iecurrit ex hoc stupore. In hoc. n. pcurrit malus situs z. coartatio z. est ac si ibi esset ligatura circa locū quo

hō pmitit tunc Aui. ostēdit q̄o iste cause coartates oppilat: z. dicit pp duas cās. f. pp accidēs forte. hoc aut accidēs forte est fortissima cōpressio z. partū pculcatio siue hoc accidēs forte sit dislocatio nervi a suo situ siue apostema aut pp dolore: dolor enī sequēs coartationes predictas pōt facere oppilationē: attrahēdo mās: z. materie que magis trahunt sunt parate ad cursū multitudinē z. fluxibilitatē vt sanguis vt apparuit supra sen pma capso de signis sode sanguinis: z. ideo dicit hoc plurimū est ex sanguine: l. z. alius possit humor fluere. Nō plurimū oppilans. hoc pōt exponi tripli ceter. Uno mō vt referat ad sanguinē vel humorem vt sit sensus q̄ dolor attrahēs sanguinē vel humorē nō plurimū est cā coartationis: z. dicit hoc q̄ plurimū esset apostemans: z. tūc tā apparuit de eo cū dicit pp accidēs forte quātum ad expositionem q̄ dicit. i. pp apostema. Alio mō vt hoc referat ad humorē alium a sanguine: vt sit sensus q̄ pp dolore effundit sanguis plurimū aut humor non plurimū q̄ nō tācū est paratū fluere de alio humore. Tertio mō pōt exponi vt sic cōponat oppilās nō plurimū: q̄ si plurimū oppilaret esset verius paralyticū q̄ stupor.

Et pp hoc cum pmutatur situs eius z. remouetur: z. recedit ab eo qd ab ipsum est effusum redit sensus.

Probat q̄ sanguis q̄ fluxit causans oppilationē sit causa stuporis: q̄ cum mēbrū pmutat ab illo malo situ. Et remouetur. f. causa generans vel ligatura z. recedit zc.

Et quandoq; accidit illud ex siccitate z. exiccatione z. oppilantur meatus pp collectionē villi z. eius coopturam z. hoc est malum.

Et quādoq; accidit illud. i. oppilatio ex siccitate scilicet cōplexionali z. exiccatione scilicet p humidi cōsumptionē: z. oppilatur meatus scilicet nervi: vñ tñ sit spūs pp collectionē. i. pstrictionē a siccitate. z. coopturam. Iquia vñus villus alium cooperit adherendo: z. sic clauduntur tam pōt q̄ vie inter villum z. villum. hoc est malum quia siccitas nervi de difficili sanatur.

Et quicq; accidit oppilatio ppter mollificationem factam ab humiditate cōplexionali absq; materia z. sequitur illam mollificationem clausio meatuum.

Considerandum q̄ non dicit de mollificatione ab humiditate cū materia: quia notum erat.

Dubitat quare homini stupefit cras pp malū sitū quam vulgares vocat obdormitionē: hō q̄ sit in via liberationis sentit quēdā malū sensum: ac si formice pergerent mordendo cras suū. / Dicendū q̄ pōt esse cā pceptio frigiditatis acquisite in compressionē quā pceptit reuertente sensu: vel cā est pceptio aliquoz vaporum facientium modificationem retentorum in compressionē. z. alie multe cāe sunt considerabiles quas tibi dimitto.

Cause vō stuporis quandoq; sunt in ipso cerebro: tunc si est vniuersalis cōis corpori toti est mortalis. Et quicq; sunt in nucha: z. quicq; est eius principium ex spōdili: z. quādoq; est in ramis nervorum.

Hic ponit diuersitatē ex pte subiecti: z. vult q̄ quicq; est toti corpori cōis: z. significat cām ēē in cerebro. quicq; ē in oibus mēbris a facie infra z. est pp cām in pñ nuche. f. q̄ nōcūmētū ē in vna spondili: tūc nōcūmētū nō est in oibus: f. in aliqb; mēbris cū ē ex spondili. f. in loco pncipali nervoz ab illa spōdili pcedētū: z. ab ide in aliquo mēbro pp cām in ramū nervi postquā iam exiuit spondilem.

Diceret aliquis quare dicit si est vñs nō ne si cā est in cerebro est vñs stupor. / Dd̄m q̄ nō est necessariū q̄ cā possit esse in cerebro z. pauca: vnde solum quedā mēbra circa facie stupefiūt. cū ergo cā est in cerebro z. est vñs stupor significat cā vehemēs que a toto corpore abstulit sensum: z. ideo mortem significat.

Cum ergo perseverat stupor z. prolongatur perducit ad mollificationem.

Hic ponit quosdam canones. Et primus canon est q̄ stupor perducit ad paralyticū.

Sed tu dices imo vñ q̄ stupor sit cū actuali paralyti: q̄ si in toto est ablati sensus z. motus z. multū nocitus: opz ē vt sit ablati motus: sed talis motus ablati ē ipsa paralyticū. / Dd̄m ad hoc q̄ stupor hic sumit pro dispōne que vocat quicq; pfundus somnus siue subter quō sumit in cōmē. afo. 3. z. pte. Somnus z. vigilia. vbi fm trans. grecā dicit vbi loquens de somno dicit. In humido difficile erigibile stupor mūcapat. pōt aut hec dispō vocari stupor: q̄ hō ē obtusus in oī sensu: z. iō inquantū ibi est sensus tactus obtrūso pōt vocari stupor ppietate dictus: z. iste ē stupor de quo Bal. loquit. 4. d.

Bentilis

interioribus. 2. ca. Ex quibus cū eius appet q. Anicē. dicit. nā stupor pferas significat mām flegmaticā multā grossā & viscosā do minātē in pib. aīrioribus cerebri plus. Et iō vel mā occupat oēs vētriculos & fit apoplexia & mors vt dixit statim supra. vel ptran fit ad nervos: & terminat ad paralyfīm siue mollificationē. C Sed tu. d. B. ponit. 4. de interioribus. 2. ca. q. ex dissolutiōe apoplexie fit mollitia. i. palyfis: sed ex dissolutiōe stuporis fit sanitas. Am plius si stupor ē passio cerebri magis q. ad aīriorēs vētriculos: q. pōt terminari per paralyfīm cū mā paralyfis occupat nervos posteriores. f. nucbe. / Dd3 ad p. m. q. apoplexia ē aptior ad ter minationē p. paralyfīs q. stupor: & hoc appet ex malitia maioris egri tudinis: vñ virtus nō pōt pfecte dominari mām vt appet: tñ cum b aliq. stupor vt. plius de quo dicit. A. hic ē pōt terminari per pa ralyfīm. / Ad scōm oīm q. nō est inconueniēs mām a parte cere bri anteriori pelli ad posteriū & ad principiū nucbe. / Uel oīm q. hec paralyfis ē in pibus aīrioribus recipiētibz nervis a pti bus illis sicut sunt mēbra faciei. p.ia tñ rīfio est vterioz: vtraz possit saluari: & vtrūq. possit de sacro reperi siue cūenire.

Stupor preterea nuntiat apoplexiā & epilexiā & spā sium aut alcuzes aut paralyfīm cōmūnem.

Chic ē alius cā. Cōsiderādū q. stupor hic sumit sicut prius p. mō subeth q. vt ē dispo cerebri cadit in fermōe fen. i. vt vō ē dispo ner uoz cadit in hac fen. mā igif flegmatica grossa viscosa que est cā huius stuporis pōt ptingenter pelli ad vētriculos cerebri & oppli are pfecte cū angē: & tūc fiet apoplexia. Si aut nō pfecte opillet fiet epilepsia: q. si moueatur ad nervos & musculos poterit facere spāsmū cōm vt thetano cōm aut paralyfīm cōm fm diuersuz modū mām & diuersitatē modi hndi: vt apparet ex caplo de spā sio thetano & paralyfī. dicit autē cōm vt hoc referat ad omnes viciās passionēs: p.terea q. materia est in mēbro cōmūni. f. cere bro & eius expulsio erit ad nuchā: & ideo vel totum corpus spā sio bitur vel paralyticabitur vel medietas corporis vel magna pars: & tūc dicit spāsmus vel paralyfis cōmūnis.

Et oīs quidem stupor oīs membri cum pferat & sit fortis nūtiat paralyfīm aut spāsmū aduenientē ei. Et stupor faciei nūtiat tōrturam.

Chic est tertius cā. in quo cū iā posuit significatū stuporis cōis qui of. p.rie p. fundus somnus vel qui est cū p. fundo vel in p. fundo somno: ponit hic significatū stuporis p.icularis qui stupor ē nō cōmūti in sensu tactu p.icularis membri. Cā aut eius qd dicit est. Nā quādo stupor ē in aliquo mēbro: verbi gratia in facie & p. feuerat & est fortis significat mām flegmaticā multā & grossā vt plurimum: & iō cū pfecte opillabit: faciet in eo paralyfīs. q. si mo uebit ad musculū ita q. fm latum extēdat illū faciet spāsmū: & iō stupor faciei significat tōrturā: q. spāsmum vel paralyfīm partiūz faciei ex qbus sit tōrtura: vt appet in sequēti cap. hoc est ergo qd dicit. Omnis stupor. oīs. i. cuiuslibet membri.

Et plurimum quidē succedit peripleumonie & pleu resī & sifren frigidō stupor.

Chic est qrtus canon in quo vult q. plurimū. i. plerūq. stupor suc cedit peripleumonie &c. & hoc qm materia iste pmutat ad cerebrū vel euaporat vapores flegmaticos. f. in pipleumonia & pleuresi fleg maticis. & sifren. i. apati pāniculoz frigidōz hoc vel q. mā pmutat versus vētriculos vel q. vapores grossos illuc cōicat.

Et scias q. cū stupor pferat & nō remouet ipm euas cuatio deinde succedit vertigo nūtiat apoplexiā.

Chic est qrtus canon & p. s. lū. nō cessat stupor vñs p. eūonem si gnificat mā plurima: & vertigo indicat illius cōmōtionē: vñ in mo tu vapores grossi currētes in vētriculos cerebri faciūt vertiginē. Cum ergo multiplicati vapores cōuertunt in mām per condensa tionem aut cū materia sequit post vapores illos & replet ventri culos fit apoplexia & ē epilepsia possit fieri.

Et scias q. semen croci ostensis positum in enemate calefacit nervos.

Chic est sextus canon incidēs hic & notabilis ex quo pfortaris su per vsu seminis croci ostēsis. i. cartami in egritudinibus frigidis nervoz. & dixit in enemate: q. est eius vsus in eo magis securus.

De signis & cura.

Cap. 14. m.

Isa eadem sunt cause sicut dictum est in tre more. Significant ergo illud ex eis augmen tum stuporis cum additione earum & eius di minutione.

Super tertio

Chic ponit signa & dicit: q. signa stuporis sunt ipse cause stuporis aut signa sunt ipse cāe tremoris. Dico p. signa stuporis sunt cause stuporis. v. g. discurredo p. cās supra positas: q. signa sunt febres fortes aut syncopis aut vehemēs frigus aut pūctura scorpioris &c. & hoc est quod dicit. ipsa cadē. f. signa sunt cause. Dico scdo q. si signa stuporis sunt ipse cause faciētes tremorē siue signa causay fa cientiū tremorē: & differt hoc dictū 2. m. a priori dicto: q. prius dē m est gñale quo of. cause faciētes stuporē sunt cause supra dicte: que ē pnt facere tremorē & paralyfīm. sed istud dictū est magis dictū spāle quo of. q. signa causay stuporis sunt ipse cause que faciūt tre morē: siue sunt signa causay faciētiū tremorē & in hoc ostenditur cōuenientia aliqua & similitudo iter causas stuporis & causas tre moris: & hoc est qd dicit. aut sicut dictū est in tremore. i. aut signa stuporis sunt signa cārum tremoris: igif cause ex eis causis tremo ris significant illud. f. augmentum stuporis. i. stuporem p. augmen tū. f. tremorē: cū additione causay. f. causay que faciūt tremorem: q. cause faciētes tremorē additē faciūt stuporē simul cū tremore: sed minus additē faciūt solū tremorē: & iō dixit & eius diminutiōe. Et tūc sic p.traat. Significant ergo illud. i. solū tremorē ei? dimi nūtiōe. i. diminutione causay pp hoc q. nō pnt pungere tremorē stu porē. / Hec ita possit aliter erponi vt dicat. Ipsa signa stuporis sunt cāe stuporis aut p. o. ē quasi declarādū p.redit Aui. sicut Aui. in libro p.blematū vñtur aut p. o. p. n. solutiōis: & iō dicemus: aut si cut dictū est in cap. tremoris q. signa tremoris sunt cause tremo ris: ita ē of. hic: q. signa stuporis sunt cause stuporis: & significat il lud. f. stuporē. Et eis tñ causis quedā tūc que significant augmētū stuporis: q. stuporē cōiunctum paralyfī: cū additur cause stuporis: & ex eis sunt q. significat diminutiōe stuporis: q. stuporē cōiunctū tremorē: & hoc cū cause stuporis sunt diminue. f. nō potēs face re mollificationē: & hoc est qd dixit supra in p. n. capituli cū tremo re si est debilis aut mollificatione si est p.firmatus. Aliē expōitio nes possunt dari & alīs dedi aliam quā omitto.

Et cura quidē est fm q. dictū est in tremore eadem.

Ceritū si fuerit a sanguine & extāt significatiōes reple tionis venay & inflatio guidez & grauitas corporis & so mnus & rubedo faciei & oculoz & reliq. tūc flobotho mādō psequere. Nā multonēs remouet stuporē soda & cū rectificatiōe regiminis & alleuiatiōe cibi.

Cp.imo p.mittit nōs p. cura ad caplin de tremore. f. ap. p. op. pilationū & euacuatiōem & p.ortationē nervoz &c. Scdo p.sequit curā. ibi. (Uex.). / Et hec in duas. p.imo p.mittit curāz stuporis cōis. Scdo appropiat alicui mēbro. ibi. (Lū. 8.). Cōsiderādū q. p. ponit curā stuporis ex opillatiōe & mā sanguine: & hoc facit: q. forsan nō crederet multū posse ab ea cūenire: & posuit p. signa eius q. significat repletionē ex materia sanguinea domināte in partibz cerebri & ē totū corpus: & iō dixit. Et reliq. f. signa repletiōis totū: h. repletio solius capitis possit h. facere: tñ ponit curā cū flobotho mia copiosa: & iō dixit psequere in flobothomādō: vñ ita exterior opz vt flobothomes in flobothomia vltima: & p. totum.

Cum ergo apparet stupor in aliquo mēbrozū pp cām antecedentē aut p.imitiūā sicut frigus: aut aliud eueniēs in principio nervoz opz vt nō sis cōtentus cu ratione locis: sed sit oīs cura in principio vie ad tpsuz. Et ex curis quidē pferētibz stuporē ē exercitiū illius membri & assiduatio motus eius.

Chic ponit curā stuporis determinati mēbi siue cā sit corporea vt mā flegmatica vel alia siue p.imitiua vt frigus aeris morfus scor piois &c. & vult q. cura sit in p. n. nervi veniētis ad membrū h. B. se cit in illo qui de mulla cecidit. i. de iterioribz cap. vlti. Et q. aliquis crederet q. nulla curatio sit adhibēda mēbro stupido: iō hoc re mouēs dicit q. ē p.fert exercitiū illius mēbi & assiduatio motus: q. ex hoc viuificatur calor eius & aperit opillatio nerui veniētis ad membrum & rectificatur complexio eius.

De tōrtura faciei.

Cap. 15. m.

Isa est morbus officialis in facie ppter quaz trahitur pars faciei ad partē nō naturalem & alteratur forma eius naturalis & remouet bo nitas obuiationis vtrozq. labiorum & am barū palpebrarum ex parte.

CSupius Aui. determinauit de stupore. hic determinat de tōrtu ra. Et p. ponēdo qd fit iustigat cās & diuersitates. Scdo signa. ibi (Sunt.) Terrig curā. ibi. (Sollicitudo.) / p.ima i tres. p.rio ostē dit qd

dit qd sit. Scdo inuestigat cas. ibi. (Et eius.) Tercio ponit can. pno
sticos. ibi. (De aut tortura.) Cōsiderandū circa pmas pte qz
pluribus mēbris possit accidere tortura: qz possit itelligi ex ca
pitulo de spasmō. 7 cap. de paralyti. tñ qz est dispō multū notabi
lis cū est in facie: et qz in mō eius cadit diuersitas apud auctores:
tō spale caplin fit de tortura faciei. Cōsēdo cōsiderandū qz tortu
ra est morbus officialis i situ: qz ptes faciei nō bñ situant: 7 et in so
cietate ppte labioz: vñ impedit operatio. Et of ē morbus in figu
ra. Et tñ opz dicere qz talis figura nō solū ē in capto decorationis
qz nō esset morbus: sed in nā aliqua organica que sic pmutata ledit
opationē aliquā ptiū faciei: 7 qz hoc sic nō est claz sicut qz p situm
malū 7 p societate ledit opationē: iō manifestius est qz dicat mor
bus officialis: qz morbus in societate 7 situ ptiū faciei: ex qbus ipe
dit opatio masticatiōis expulsiōis 7 exufflatiōis: p quē. f. morbu
officialē vel quā. f. torturā trahit ps faciei ad pte nō nāles. Cō
sēdo cōsiderandū qz. A. nō dixit ad quā pte trahit: qz nōdū declara
rat hoc an. f. moueat pars leſa ad pte sanā vel nō: sed solū dixit qz
eōt ē tortura. f. qz ps faciei trahat ad pte nō nāles: nā cū in oi
tura sit morbus in situ necessario opz qz ps faciei pmutet a nāli si
tu: sed que ps sit illa que appet difformata 7 mota a nāli situ nōdū
ē manifestū: scī statim dicet post. Et alteraf. i. pmutat forma nālis
i. nālis figura faciei. 7 remouet bonitas obuiatiōis. Locursus la
bioz 7 ambaz palpebray. f. supioris 7 inferioris. ex pte. f. egra. vel
ex pte. f. sana vel egra: qz qñqz ptingit de vna quandoqz de alia vt
apparebit. vel ex pte. i. pp cam in vna pte vt in vno labio vel vna
palpebra. si enim sola palpebra inferior trahat inferior nō pōt fie
ri occursus palpebray. s. si sola palpebra supior trahat supior. 7
si de labijs. vel ex pte. i. qñqz: qz qñqz in tortura solū pbiſet ob
uiatio palpebray: vt cū ēet tortura solū frōtis pp spasmū trahet
ad supiora. qñqz pbiſet solū obuiatio labioz vt cū ēet tortura so
lū inferiori parte faciei scīz circa barbam.

Et eius quidem cā est aut mollificatio aut spasmus
lacetorum palpebrarum 7 faciei. Tu aut tam sciuiti
eos 7 sciuiti ipsoz originem.

Hic inuestigat cām. Et p pmitit. Scdo exequit. ibi. (A mollifica
tiōe vo.) Tercio donit quozdā finiam. ibi. (Quidā vo.) Quarto
ponit quādā spale cām tortura. ibi. (Et pluribus vo.) Cā eius qd
pno dicit qz ps faciei pmutat a figura sua nāli aut p viā casus fi
ne precipitatio: 7 sic ē palyſis siue mollificatio: aut p viā cōtractio
nis 7 sic est spasmus. Cōsiderandū qz p lacertos palpebray de
bemus itelligere et lacertos frōtis: ex qbus mollificatis aut spas
matis appet facies feda 7 tortura. f. in ptiū frōtis: vt ponit. Rasis
i. cōti. ca. 5. de tortura p lacertos partē faciei itelligemus lacertos
marillay 7 lacertos labioz 7 extremitatū nāli: ex qbus accidit tor
tura qñ mollificat vel spasmant. Et si oibus pdictis lacertis frō
tis 7 faciei accidat nocumētū. f. ab vna medietate faciei: tūc appz
torta tota facies 7 feda: 7 si ptiū obuiatio palpebray 7 labioz.
Cōsēdo tu dices quid erit si omnibus lacertis frōtis 7 faciei tam ex
pde ptertra qz ex sinistrali accidat nocumētū mollificatiōis vel spasmū.
7 tūc dices quid ē de lacertis temporalibz aut de lacertis mo
uentibus mādibulay. Ad pñ dōm qz facies nō apparebit sic defor
mis: vel qz tota appet equaliter relaxata vel tota equaliter cō
tracta. vñ Rasis p pti. c. 5. de tortura loquēs de quodā dicit. Non
apparebit in facie manifesta tortura: qz passio erat in ambobus la
teribus: 7 loquit ibi de lateribz ambobus ab oculis siue frōte ifra:
et credo qz iā Rasis premiserat istū habere difformitatem in ptiū
frontis 7 oculo. Ad scdm dōm qz ex nocumētō musculoz mo
uentū mādibulay. f. temporalū attrahētū vel eleuātū 7 alioz pte fie
ri tortura in facie intātū inquantū mādibula torta facit appere fa
cie tortā: vt Rasis ē inuit palleato capitulo: nō tñ sic immediate
ptes apparet faciei torquent ex illoz nocumētō sicut ex nocu
mētō musculoz marillay 7 frōtis: nec sic accidit ex illoz spasmō
vel mollificatiōe fieri torturā i facie: nā ex musculoz spasmō tim
pōz fiet potius oris clausio. f. mādibulay: sed ex spasmō musculoz
rū aperientiū aptio fiet oris. si aut ex aliquibus lacertis mādibulay
nocitio fieri ptingat torturā erit ex spasmō musculoz mouentium:
qñ illi qui ab vna pte sunt spasmant: vñ mādibula ab vna pte tor
quet. sicut ex pua mollificatiōe lacertoz temporalū: vñ mādibula
ad vna pte declinat cū grauitate ad illa pte sup quā ifirm? declinat
sicut accidit qbusdā i febribz resolutiuis ppe morte. Sciuiti eos
scīz lacertos faciei 7 hoc quantū ad numez 7 opationē. Cōsēdo
rādū aut hic diligēter qz musculi palpebray. i. frōtis 7 palpebray
sunt isti. vnus est musculus frōtis sparsus 7 cōiunctus cū cuti: ita qz
nō pōt separari: cuius pñ est a supiori ad inferius: 7 voco pñ siue
origine illoz pte illā a qua inchoat sibi neruus: 7 voco finē illā pte
cū qua attingit mebrū mobile q finis in multis musculis ē chorda.
Musculi aut palpebray. f. superioris qz illa sola bz musculos sunt

tres. vnus qz eleuat palpebrā 7 pñ suū est a supiori versus cilium.
7 cauda siue finis est circa mediū extremitatis palpebre. duo autē
sunt qui claudūt 7 icipiūt a duobus angulis oculo. f. dextri a de
tro 7 sinistri a sinistro 7 terminat ad latera palpebre: f. Bal. x. lib.
de vtilitate pteculay. 9. cap. dubitet de musculo claudēte palpebrā
cuius pñ est a pte oculi domestica. Sed musculi marillay sunt
duo: sicut sunt due marille: 7 voco marillā pte faciei que ē sub po
mis faciei versus mētū 7 versus labia que tunc fit in rubicinato
ribus qñ colligūt in ore aerē 7 sufflant. Isti autē duo musculi sunt
lati sicut ē bec pars lata ē. 7 ppta vtilitas ē marillas mouere va
rys motibz quos qlibet in seipso pōt expiri. 7 marille mor? uuat
multū in deductiōe cibi p os vt molaf a dētib? sicut vna man? re
uoluet ab extra 7 lingua reuoluet ab itra. Musculus autē qz maril
lā mouet bz quatuor pncipia: vt. B. ponit. ii. lib. de vtilitate ptecu
la. cap. 7 alij oēs auctores cū sequunt. 7 cōicāt labia huius musculo
maxime in his quatuor pncipijs 7 simul cū marilla illis motibus
fin illa qñqz pncipia mouent. vñ pñ est versus aures 7 ab illa
pte sibiueniūt nerui. a. 3. pari neruoz nuchez: qñqz pñuāt cū auri
bus: 7 mouet eas in qbusdā bodib? vt Aui. ponit p can. ca. de ana
thomia boz musculoz. 7 Baly. 3. the. 3. ca. 7 talē originē ego vidi.
Alia autē tria pncipia huius musculi maxime sunt a loco spatule
vsqz ad furculā pectoris 7 tracheā arteriā 7 idē recipit neruos: 7
vt qz illi nerui sunt rami qñti paris neruoz spine siue nuchē vt in
telligit ab. A. in cap. de anathomia boz neruoz. Et pncipia huius
musculi lati marille est ab his locis: qbus expit qlibet qz dicit
marillā 7 labia vsus illas ptes. Musculi autē ppy labijs sunt quoz
duo in labio supiori hites pñ a pte supiori gene siue marille: 7
duo in labio inferiori hites pñ a pte inferiori vsus mētū: 7 istis mu
sculis ppropys labijs vt qz nerui veniāt a tertio pari neruoz cere
bri: 7 credo ē qz a spōdilibz colli 7 isti musculi labioz sunt ita in
carnati cū labijs qz nō pōt excarnari nec discerni ab eis: vt oēs cō
cordāt anathomiste. Musculi vo alij mouētēs sunt duo: 7 bene
sunt valde habentes pncipijs a pōmis marillay: vt. B. ponit. ii.
lib. de vtilitate pteculay. cap. 16. hanc anathomiam musculorum
faciei scire opz volentem itelligere sciam Aui. hic: 7 idē dixit. Et
sciuiti eos 7 ipsoz originem. Et ex scia istius anathomie ipse ar
guet in processu capituli contra quosdā.

Et mollificatione vo facta est quoniam cuz declinat ad
partem trahitur cum ea pars secunda 7 mollificat eaz
7 mutat eam 7 a forma sua si fuerit fortis: 7 si debilis
mollificatur sola.

Hic p notificat torturā factā a mollificatiōe. Scdo factā a spas
mo. ibi. (Facta vo.) 7 p pta in tres. pñ ostēdit qz ē modus tortu
re faciei facte a mollificatiōe. Scdo ponit in h quozdā finiam. ibi.
(Et apud.) Tercio declarat causas a sūma vna. ibi. (Hoc it.) Cō
cit pñ qz in tortura facta mollificatiōe siue paralyſi cū pars mollifi
cata declinat ad pte: qz labiā a suo nāli situ trahit cum ea ps scda.
Cōsiderandū qz ps scda pōt dici pars opposita. v. g. si mollificatur
marilla dextra tūc ipsa pceptat 7 cadit inferior 7 trahit secū la
bia sinistralia: 7 sinistralia marilla si mollificatio ē fortis cū forti pcept
tatiōe. sed si est debilis mollificatio ita qz marilla dextra parū ele
uabit: tūc ipsa sola mollificat 7 nō mollificat. i. nō torquet nec tra
hit sinistralia. 7 ita itelligat ecōtra. Alio mō pōt itelligi ps scda. f. p
imediata illi ex eadē pte. v. g. ps pma que mollificat sic fit maril
la dextra 7 illa fit qz p ptiā. pars scda erit palpebra inferior oculi
dextri. Si igit mollificatio in marilla dextra fit magna trahet cū
ea ps scda. i. palpebra inferior dextra cū cuti pōmi marille 7 molli
ficat eā. i. facit eā cadere si ēset mollificata. Si aut mollificatio fit
pua: nō fit illud. pñ a expositionē magis cōmendo.

Et apud quosdā si est in latere mollificatio 7 attra
ctio torti: sed nō ē cōcedēdū 7 ex eis quidē est paulus.

Terponit duplr. pñ pñ Dynū si est mollificatio in latere ē attra
ctio torti. f. que attractio fit a parte mollificata trahēte pte sanā.
Ista expositio nō ē ad mētē Aui. qz ipse dicit: qz nō est h cōceden
dū 7 tñ Aui. iā nos hic docuerat: qz pōt dicit: hoc docuit cū pdi
tione. f. si mollificatio est fortis. Sz ex hoc qd dicit 7 ex eis qd ēst
paulus. appet qz expō nō est ad mētē Aui. Nā paulus nō vult qz
in tortura facta a mollificatiōe ps mollificata trahat prem sanā:
imo vult oppositū. f. qz ps sana trahat ad se prem mollificatā: vñ
appet tortura in pte sana 7 nō i pte mollificatā: ecce textū. Pau
li in suo lib. c. deo eo qd in vnaquaqz pñst paralyſi. Scire opz nō q
vñ pta esse marilla paralyſim hēre sed opposita. Vult igit Pau
lus qz ps faciei paralyſica non trahit ad se pte sanā: imo trahit a
pte sana: 7 sic ps apparet pta. 7 hoc idē vult Bal. 2. de accidētī 7
morbo. c. 7. de causis morbi in figura. 7 idē exponat littera. Et apud

Gentilis

quosdā. s. apud Bal. si est mollificatio. i. paralysis in latere. i. in aliq
pre faciei dextra vel sinistra. z. e attractio torti. i. fectā pre tortā q
pe tortā e sana z trahit ad se mollificatā prēfz nō ē pcedēdū sim
pliciter z absolute. Ex eis qdem. s. q dicū illō ē. Paulus. Viratē at
in hoc quō sit pcedēdū z quō non deter minabit Aui. statim.

Edec autem facta a mollificatione est propter causas mollificationis numeratas.

CIn summa ponit causas: qz cause eius sunt cause paralyfis: & tu
recurrere ad capitulum eius.

Facta autem a spasmo 7 est ea que contingit fin plurimum est quoniam cum pars spasmatum stupefit pars secunda que sequitur ipsam.

C^olis determinat de tortura facta a spafmo. Et p^o p^omittit modum ei. 2^o p^oit cas. ibi. Et c. C^odi^o p^o tortura facta a spafmo vlt^o rim^o adducit: r^o q^o a leuioib^o causis i^o euetu accidit spafmo q^o p^o r^oalys^o q^o ex^oer^oitate et r^o reb^oid^ou^oq^o modicatione alioq^o licet i^o fugid^o. de at^o cas sunt frequen^o repibiles q^o cas destrues sensus z mori mebi sic accidit i vera p^oalys^o: hec tortura facta a spafmo e^o boc mo^o q^o c^o vna p^o faciei spafmas 2^o p^o s. i. vna vadit versus ea z sequit ipas: q^o trahit ab ea cu spafmus fit trahes. z i^o l^ofa staret sic^o e^o valde clara. L^o p^o spafmas p^o scda. i. i. vna sequit ipam. Sz in alio latro dicit hoc Zul. L^o pars alia faciei spafmas stupefit. i. ledit in suo motu p^o scda. i. i. vna sequit ipam. p^o parte spafma^o t^o. Doc enim nome stupor e^o valde ouerfe significat^o in libris: vt supra dicit Zul. z i^o n^o e^o miradu^o l^o exponit stupefit. i. impeditur ledit in suo motu inquatu^o l^o ab i^o pte spafmata.

Et causa quidem in ipsa est causa que est in spasmo. Quod autem dictus est in capitulo spasmi sicci sicut facti in febris acutis et evacuationibus et ex fluxu ventris et vomitu et ex fluxu sanguinis ex naribus et alqs est perniciosum.

Thic ponit cās in sūma: qz sunt cāe spasmi: 7 qm̄ spasmus siccus
ex febribus acutis 7 euacuatiōibz ē pntiosus: ita tortura sicca.

Quidam vō dixerunt q̄ latus egrum est in tortura
latus quod sanum videtur quamuis causa sit in ipso ⁊
latus sanū ministrat attractionē ipsius vt equet.

Dub^o 2^m ¶ Hic ponit p^ristoz finiam. Scdo remouet. ibi. ¶ Hoc a^ut. Dicit p^r q^{uod} apud quosdā latius egrū in tortura. I. latius in quo b^ei veritate ē egritudo et lat^{itudo} ē s^{ed} fm apparitionē ē sanū. quātia. i. q^{uod} cā. I. torture. q^{uod} cā ē egritudo. Itē in ipso. I. latere q^{uod} apparet ē sanū. I. lat^{itudo} sanū. I. fm veritate. nō fm apparitionē minuitur attractioe ipsius. I. lateris egrī q^{uod} vere ē egrū. vt equet. i. ad egritūe apparetis situs reducat illud latius egritūe. i. in tali reductioe latius sanū q^{uod} vere ē sanū appet sedū corrugati. ¶ 2^o Sc^{ilicet} Considerādū q^{uod} isti sunt. Bal. 2. ¶ Paulus p^{ro} dicitur. totus hic fermo v^{er}ū d^e tortura facta et mollificatio. Et quāuis supia de hoc dicitur. q^{uod} nō plene repobauit illor^{um} fermone. I. hic cō maioris declaratioe et repobatioe refumit. Posset v^{er}o text^{us} referri ad torturā factā a spasio in q^{uod} tortura b^ei. I. lat^{itudo} egrū apparet ē sanū. I. lat^{itudo} vere sanū appet egrū. I. p^{ro}ctū corrugati. q^{uod} egritudo ē in ipso latere q^{uod} apparet ē sanū. I. pulchrit^{udo} z nō p^{ro}ctū. Et lat^{itudo} vere sanū appet p^{ro}ctū z sedū. z hoc i^{tem} q^{uod} lat^{itudo} vere sanū minuitur attractioe ipsiusmet. I. lateris in seipso. q^{uod} in se d^ehit vt equet. b^ei hoc lat^{itudo} egrū vere. I. lat^{itudo} p^{ro}ctū. Et b^ei ē fermo. ¶ Bal. 9. theorie. c. s. de tortura cū dicit. accidet autē z p^{ro}ctio hec et spasio mo alteri. ¶ marilla z retrahiturq^{ue} marilla sana in seipsa. cū^m signa sunt q^{uod} eger oculū q^{uod} ē in sano latere claudere nequit. si enī oculos vt claudat p^{ro}ceperis. oculus q^{uod} in sano ē latere remanet aptus. hoc q^{uod} ē p^{ro} palpabe inferiorē lacertū ad inferiorē retracti. Ecce. ¶ Bal. q^{uod} vult q^{uod} p^{ro} p^{ro}ctū appet sana. z p^{ro} sana appet in seipsa retracta. Et p^{ro}san contra istum d^eu. loquitur.

¶ Hoc autem non est verum fm plurimum.

¶ Propter intellectū huius p̄dis dubitat vtrū p̄s faciet egra. i. hñs
sp̄mū vñ p̄salmū sit tota. f. p̄salmū in figura z s̄tu p̄mutatā: p̄
sana que nō b̄ sp̄mū nē p̄salmū sicut illa q̄ tota app̄et. Et vñ
q̄ p̄s p̄sana sit tota auctoritate Alexandri in p̄blematis: quā alle
gā d̄cō: Locatō: differētia. 184. quā Alexander p̄cipit remedia localia
in totura poni sup̄ p̄e vñ p̄sana. f. que app̄et sana: fed̄ s̄m verita
tē est egra. amplius p̄sana trahit vñ equet rē s̄firmā mōlifica
tā vñ sp̄almatā. fed̄ cū p̄sana p̄sif ipsa app̄et tota z corrūga
tā z fed̄: z p̄s egra equata apparebit pulchra z nō egra. ergo rē
vñ In p̄sū est Alui. amplius quēcūq̄ p̄s app̄et tota ē mali f̄
z z male figurē: s̄ti sunt modi morboz: ḡ p̄s que app̄et tota

Super tertio

ta ē egra: igit si ps sana appet torta ipsa erit egra: cum igit sit egra
impossibile est qd sit sana: egra igit erit torta ⁊ sana non erit torta.

¶ Ad intellectū būm qñis cōsiderādi qđ in hoc sūnt multi mō
di dicēdi: sūnt itē oēs fundatī sup hac diuīsiōe qđ p egra in totū
ra facit: vel egra egritudine spālis vel paralytici: hoc funda
mento habito sūnt in hoc opīniones. ¶ Et pma est opīnio dēfē
caplo de totura qđ pars paralytica relata ad inferius. dēfē tota
inferius: sed ps spāmatica est tota superius. f. sbit supius. ¶ 3ta
snia dēfē est qđ pfula: qđ si ps spāmatica sbit supius: nōdū tū notū
est qđ sbit solū egrā pēnt cōtrahat sanā simul cū egra. Etā impū
gnato: dicit qđ in psafmo fana sbit vt eque: t hoc pbat: qđ
vir vs p illud reditū qđ h̄s de potētia i tremore mona s mēbz gra
uitatē: vt eque t reducat furis: t sic figit ps fana sōpabit parti
sbiti p spāmū: t hoc sit argumētū: nō tibi inito. Est et confu
sa: qđ ps pars mollificata relata ad inferius: nōdū tē certū an ip̄a
sola relaxat: simul cū oia pte. f. pte fana. ¶ Amplius impū
gnat: diceret qđ ps fana traheret ad se mollificat: vt dicit. Sal. t ē
Ani. f. h̄ hoc vt eque. i. sōderet qti mollificatē qe redit ad gra
uitatē. ¶ Sed eo ita opīnio nō pōt vlt sustineri. Lū enī dicit tota
ra et psafmo sbit supius ēē. vel intelligit supius t inferius: ver
sus fronte vel versus barbā: t hoc nō pōt flare vlt: qđ anabomia
t dispō lacertoz faciei facit te cognoscere qđ sermo hic est: corru
ptus in spafmo enī lacerti sūnt ad sua pncipia: sed pncipia qđ
dā lacertoz faciei funt versus inferius vt pncipia tria lacerti. lat
maxille vt supra apparuit: t pncipia duoz musculos labij inferio
ris: igit in spafmo bōz t in totura ab eis nō fiet 3ctio supius. Ut
intelligit supius versus pñ^m musculi: t inferius versus cauda suae lo
cū chozde musculi: tūc qđ dicit de spafmo verificat. f. s qđ dicit b
paralyti nō verificat: qđ qdā lacerti habēt eoz pncipia inferius ta
le qđ est supius respectu corpōis. f. versus fronte vs versus cere
bri: vt iā ē anabomia appet pmissa. Sed tales musculi relaxati
t mollificati nō fuēt versus eoz finē: qđ irent versus vñm cor
pōis. v. g. in trēplo pone qđ palpebra inferio: bēret vñm musculū
sustentatē cā furum: t illius musculi finis hūe cauda esset furum
versus palpebrā supioz: f. igit talis musculus mollificaret: tunc
palpebra nō relaxaret in furum versus pte supioz: imo versus

interiore caderet. f. versus pomii maxille. Sermo igitur Desue veri
ficationis in quibusdā nō vlt. C. Alia opinio est Lōcutoris differē
tia. is. 4. q. f. totura fiat a paralysi ps que apparet tota est illa ū
est sana. f. non habens palyfium: ps que apparet sana. f. nō appa
ret tota est illa que by paralysi: q. quāto dā B̄ et v̄ ē opio. B. z. d
acci. z. mor. c. de causis morbi in figura cap. 7. 4. c. de iteriozibz. z. c.
in fine vbi dicit f. l. c. acerto smittit lateris labi manēte mollifica
to idē labiū dā dextrū vertit. f. d. finit tertio de interiozibus. i. c.
Jdē vult. Paulus v̄ supra apparuit. Si autē totura fiat a spafmo
tūc ps que apperget q. tota illa ē: est egra. f. que bēt spafmū
z. h̄ io. q. ps egra trahit ad prēz fanā: ita q. egra apparet p̄tra
c. z. corrugata z. ps sana non. Et illius sententia fuit et Balenus p̄
allegato cap. z. de accidēt cap. 7. c. dicit. si spafmus fiat in aliquo
latere a mēbris spafmatis: que sana sunt attrahunt. z. balyb. 39.
theozice. c. de paralysi z. spafmo mulculo oculi cap. 13. eandē sen
tētiā voluit. Bal. f. oculi lacertis spafmāz vertit oculus versu
p̄tē egra p̄māti: sed idē mollificatis coqueret versus fanā. Jdē
vult Iesus. f. in suo tractatu de oculis cap. de remotionis.

[illegible]Opinio
Desue

Opinia
Concil.

tem sanam: sicut quidam homines mollificati in brachio vadunt cum spatula depressa: et hoc innuebat Aulic. cum dixit hoc non est verum. Im plurimus. Anathomia enim et quod sciunt de dispositione ne lacertorum faciei facit et cognoscere corruptionem eius scilicet dicti istorum qui dicunt: quod latus sanum est illud quod videtur tortum: quod pars sana trahit ad se prem infirmam. Quod vero ad 2^m membrum opinionis dicte. scilicet: pars spasmodica trahit ad se prem sanam non redarguo eam: quod etiam Aulic. hoc dicit et forsitan quod est ut frequenter vera: et si posset fallere diceretur. Ad illud vero quod dicunt: Baly. et Iesius Baly de tortura oculi in spasmo et paralyti dicimus: quod non semper contingit ut ipsi dicunt. Vel dicendum quod non est simile de musculis oculi et de musculis faciei. musculi enim oculi motui alligantur ad corpus rotundum vni valde mobile quod est oculus: et ideo cum musculi vnius verbi gratia inferioris mollificatur: statim oculi latus ab illa parte refertur extra: tunc superior musculi quasi coigitur ad attrahendum versus se. sicut musculi partis dextre et sinistre faciei sunt maxille sue narium sue labiorum non sic alligantur ad corpus vnum quod sit rotundum mobile statim. Ceterum liqua est opinio Baly. alibi. scilicet. theod. c. de paralyti loquens de tortura ca. s. ubi vult dicere quod in tortura faciei a spasmo pars quod non est spasmodica: imo est sana est illa quod tortura appetit: hoc quod trahit in se ipsam. Et sic exponat text. Aulic. dicemus quod hoc im plurimum non est verum: imo im plurimum est falsum. anathomia enim et dispositione lacertorum faciei facit et cognoscere falsitatem bulis sermonis. Nam quidam lacerti faciei. v. g. narium non cōueniunt ita in vno membro quod sit in lacerto vnius partis fiat spasmus alter lacertus incidit ad abendum ad prius: imo cartilago inter foramina nasi mediat inter eos. Im plius si pars sana dicitur: hoc non est quod spasmus est ita factus: sed quod ita est in fieri: et non os dicere quod dicit in se sed versus partem. Ego autem credo illud text. Baly. esse corruptum quod apparet ex eo quod subdit: Oculi quod in sano est latere remanet aptus pro palpebre vel inferioris lacerti ad inferiora retractione: sed si pars sana dicitur extra parte spasmodica: tunc oculus claudere se super altera palpebra inferiori subleuato corio pōni maxille: sed forte istum sermonem Baly. referunt ad torturam factam et mollificationem. Si autem referat ad spasmodicam torturam quod ex tortu sic exponat: retrahit maxilla sana in ipsam. maxilla egrā. scilicet. spasmodicam. Ceterum reliqua opinio est dyui quod dubitative pferit dicens quod in tortura facta a paralyti si membrum mouet quod homo mouet labia. v. g. et tunc pars sana appetit tortura: quod quod musculi partis sane dicitur ad faciendum motu torqueatur musculi: et pars sana propter pōderationem alterius partis: pars egra paralytica non vult tortura: quod equat a motu alteri. scilicet. a motu paralyti: sed si in tortura a paralyti membrum gestic pars egra appetit tortura. scilicet. equaliter appetit tortura: tunc tortura solū appetit pro declinatione et laxitate sue laxatione: hoc solus est in parte egra. paralytica. In tortura autem facta a spasmo est e contrario. Nam si pars faciei sit in motu pro spasmodica appetit tortura quod pro pōctione musculi qui est in parte sana: quod eius motus exerceat pars sana non trahit ad partem infirmam. scilicet. spasmodicam. Si autem pars faciei sit in quiete: tunc pars sana torqueatur: quod trahit ab egra: et hoc quod non habet tunc sana motu quo coarctat motui vel ptractioni perfecte a parte egra vel spasmodica. Ceterum ista opinio simpliciter non potest saluari: quod: et ideo non facit dy. quod dubitative pferit dicens fortasse. Et primo contra primum dictum possibile est quod in actu motus labiorum vna parte existere paralytica sit tanta paralyti et tanta laxitas quod reliqua pars labiorum sana trahit et precipitabitur simul cum parte paralytica. nec valet dicere quod quod musculi partis sane mouet et torqueat pro ponderositate: quod possibile est quod non torqueat vincente pondere: imo totum labium cōuertatur versus partem illam que est mollificata. Contra 2^m dictum. Aliquis musculi sanus vel nervus sanus in actu motus dicit ad se prem mollificatam: ergo possibile est quod post motu quiescat cum illa parte stans in termino motus: et hoc apparet multum euidenter in mollificatione sue paralyti per incisione nervi. nam tunc pars sana in se cōuertitur et trahit egra: et sic quiescit. ratio sua non valet cum dicitur in tempore quietis: si aliqua pars est tortura est propter mollificationem. Sed dom quod falsus est in omnibus: non possibile est quod sit tortura. propter motu factum prius a parte sana: vni non est in tortura esse et quietato. Contra tertium. Et primo facio ppendere quod dy. non vult vocabulis vniiformiter: quod dicit quod in tortura a spasmo in actu motus pars sana non apparet tortura: quod non trahit ad prem infirmam. diceret igitur esse tortura quod trahitur ad infirmam partem. scilicet. spasmodicam: et tamen esse tortura supra accepit vno modo pro esse contractum in se. si cur apparet in prima cōclusionem. sic arguitur sic. In paralyti pars egra mouetur versus sanam: quod sana dicitur: et ex hoc pars paralytica non est tortura: ergo in spasmo cum membrum quiescit pars sana non est tortura: sed tracta versus egra: hoc est contra quartum dictum. Secundo ostendit quod in actu motus pars sana potest moueri et trahi versus partem spasmodicam: tunc erit tortura huius. Nam in motu musculorum maxilla-

Opinio
Baly.Opinio
dyui.

ra non semper ptingit moueri parte sanam motu dicitur parti morte motu spasmi vel spasmodice: imo ptingit moueri motu illi non dicitur vel aliquid assequi illum. v. g. sit spasmus in maxilla sinistra trahens versus aurem sinistram: et homo mouet labia et maxilla dextram motu quo pferat. a. vel o. vel trahet et non sufficit vel moueat labia circūolatiue: manifestum est quod in his motibus non sit in maxilla dextra motus prius recto motui spasmodico qui est in sinistra. Amplius quod prohibet spasmodicum motu vincere motu nalem et totum membrum quasi uis habeat nalem aliquem motum ad se euntē. Contra quartum dictum scilicet sit verum ut plurimum non tamen vni necessarium. Nam membrum sanum in dispositione getis potest esse ita forte in virtute: et spasmus solum membrum ita debilis quod non trahetur latus sanum quod est forte validum a latere infirmo debiliter spasmodico. Ceterum tu dices quod ego sciam quod illa pars habet spasmodicum: ex quo pars sana non corrumpitur versus eam. Sed dom quod in tali spasmo debilis erit corrugata et dicta solū pars spasmodica: non enim ita cōueniunt ad vnum mobile oēs lacerti et faciei et omnia eorum fila que habent a principis eorum sicut cōueniunt musculi oculi et musculi digitorum extrinseci et intrinseci: et illi qui plus cōueniunt in vno sunt rami lacertorum laterum duorum vna maxilla qui veniunt ad eos a locis furculay pterozis: quorum ramorum dexter pertingit versus quod sinistram labium et sinistram versus quod dextrum: vni se se intersecet et claudat labia sicut burra suis corrigis: vni inuit Aulic. et alij preallegatis capitulis de anathomia. partes etiam faciei in quibus musculi coniunguntur vel cōueniunt sunt corrugabiles et extensibiles: quod non contingit de collo vel digito. scilicet. in parte cōuētus chorday et musculorum intrinsecorum et extrinsecorum scias hoc. Ceterum dico igitur ad questionem quod credo de intentione Aulic. fuisse ad cuius intellectum pmetto quod in tortura faciei pars dicitur egra quod habet spasmodicum vel paralyticum: et sana dicitur illa que ista non habet: et quia iste egritudines causant torturam id est fedam figuram et malam situm: ideo vocantur ab Aulic. quandoque causa cui dicitur: quāuis cā sit in ipso. et ideo si pars habeat malam figuram absque spasmo non paralytica egra non dicitur. Secundo quod pars faciei dicitur tortura: que erit a suo situ naturali: et quod situs naturales sunt primus furculay et deorsus dextrum et sinistram: imo si hos situs potest fieri mala figura sue tortura. imaginemur. in homine sano vna linea recta. a. b. eunt per medium frontis et per medium pōcte nasi huius leporis: et per medium barbe: et alia. c. d. eunt de aure ad aurem super a. b. linea. f. super pōcte maxillay et super nasum: facies igitur potest torqueari: vel quod pars eius in se dicitur versus aures et remouet a linea recta. a. b. aut quod extensibilis aut trahit ultra linea recta. a. b. vadit versus aliam partem: aut quod trahit sursum versus linea vel supra linea. c. d. aut quod trahit vel precipitat inferius versus barbā sub linea. c. d. in his tractibus et laxitatibus siue pspirationibus poteris cōprehendere multas particulares diuersitates. Et igitur auctores medicine dicunt partem in tortura faciei esse tortam intelligunt frequenter pectam et corrugatay: vni intellexit Paulus: scilicet. quod intelligit tortam quocūque modo sit tortura siue distracta et extensa siue in situ male situata et figurata dūmodo sit diuormis et declinet ad partem non naturalem. Ceterum his pmissis pono has ppositiones et cōclusiones in hoc questione in quibus saluant dicta omnium precedentium. Prima ppositio. Quocūque pars faciei est egra vel paralytica siue spasmodica: necessarium est tortam: large sumēdo tortam et non sumēdo tortam pro pectam solum. non est quod quocūque pars faciei mutet situm suum propter laxitatem et mollificationem: et quocūque est spasmodica mutat situm suum pro pōctione: ergo quocūque est egra est tortura: et apparet egra in hoc. hanc cōclusionem. Alii rellent quantum ad vnam partem. scilicet. quod quolibet pars paralytica mutat a suo situ: et sic de tortura: dicit quod si mollificatio est fortis mutat nalem partem et sanam a sua forma et sic non mollificatur sola: et si est debilis mollificatio ipsa sola laxatur: et sic ipsa sola mutat formam et situm. Sed quantum ad aliam partem huius cōclusionis. scilicet. quod quolibet pars faciei spasmodica mutat formam Aulic. non inducit ppositionem: quod est notum. Ceterum tu dices si semper pars egra est tortura: semper apparet egra que est egra. Ad quod si dubitauerit auctores: an pars quod est egra appetat egra: an pars sana appareat egra. Sed dom quod quidam auctores de quibus est Paulus partem faciei dicunt esse egrā siue apparet egrā quod est tortura pro pōctione solum: et partem non pectam dicit non apparere egrā: quod igitur cōtingens est in quadā tortura faciei: quod pars sana que non habet spasmodicum nec paralyticum torqueat et contrahitur: et pars infirma. scilicet. paralytica non dicitur imo versus sanam extendit: ideo dixerunt sanam partem esse in apparitione egrā. Sed Aulic. dicit quod pars paralytica appetit egra et tortura. i. apparet mutata a situ naturali: non per cōtractionem: sed per laxationem et precipitationem. Vel dom quod semper pars egra spasmodica vel paralytica sit et tortura. i. mutata a suo situ: tunc quod pars sana ita pmutatur a situ cum parte egra simul: quod pars sana vni in apparitione turpior: quod sit pars egra: et im hoc occultata feditate partis egre dicimus de sana parte quod est egra. Ceterum Secunda ppositio est quod casuale et cōtingens est quod vna pars faciei verbi gratia dextra existente egra et tortura reli-

Opio. A.

p. ppo.

Gentilis

qua pars sana sinistra nō sit tota nec appareat tota. hoc declaratur per quantitatem egritudinis: quia pars egra potest habere debilem paralyticum: vñ ipsa sola mollescit parum: et debilem spasmi: unde ipsa sola contrahetur: declarant ex loco spasmi: vel paralyticis. Nā potest esse egritudo hic in musculo proprio vñ parti labii vel in vno musculo naris vñius: vel in vno principio de quatuor principibus musculi lati et proprie cum non est in illo principio qui de parte dextra tendit ad sinistram partem labii: vt notum est ex scientia anatomici. Amplius iuxta pomum marille versus oculum potest esse aliqua mollescitatio: vñ palpebra inferior mollescitabit: et turbabit faciem: et tñ partes inferiores nec alie alterius partis erunt in aliquo a situ pmutate. Hanc propositionem intellexit Rasis primo continentis cap. 5. qui positis in pluribus locis varijs dictis antequam de parte tota dicit. Dico quod vidi homines toruosos patientes paralyticum ex illo latere in quo facies erat distorta. i. mutata a suo situ: pars sana non esset mutata a suo situ. Et hoc innuit cum subdit: ideo falsificetur verba expertum quod morbus torure. i. paralyticus nō est nisi in latere nō distorto. Tertia propositio. casuale siue contingens est quod vna parte faciei. v. g. dextra existente paralytica vel spasmatata reliqua pars faciei sana vt dextra torqueatur. i. mutet a sui figura. Ista propositio probat per particulares propositiones sumendas quibus datur modus. Dicemus ergo quod contingens est quod dextra parte faciei paralyticam paralyticam torqueat: quia trahat versus partem dextram et si ambe partes sint torte. i. remote a suo situ: nulla eorum est contracta. Hec possibilitas siue cōtingentia declaratur primo ex anatomia quod est possibile quod oibus musculis partis dextere adueniat mollescitatio fortis: unde labent inferius. Secundo potest esse mollescitatio repletionalis: vñ fiat pars dextra grauius: et ideo propter hoc trahet sinistram: unde Aui. dicit si mollescitatio fuerit fortis trahitur pars secunda. Dico 2^o quod contingens est vna parte faciei paralytica. v. g. dextra quod pars sinistra trahatur inferius ita quod dextra paralytica ibit versus sinistram sanam. et hoc frequenter contingit: sic vtraque potest dici tota: sed vna contracta vt sana: alia extensa vt paralytica. Ista conclusionem continenter sentit Gal. scdo de accidenti et morbo ca. 7. vbi supra: et Barly. 9. theoric. c. de morbis musculorum oculi cap. 13. et Iesus Barly capitulo de remolitione. et Paulus in textu ptelegato. Rufam autem huius oportet videre. scilicet quare contingit quandoque quod pars sana dñbitur in se: pars mollescitata versus illam mouet. Et in hoc assignatur vna causa Bartholomeo de varignana i quodam scripto super 3. de interioribus. et dicit quod causa huius non est quod pars sana trahat ad se prem mollescitata: sed est quod pars mollescitata debilis in virtute motiua: unde virtus motiua debilis nō potest illam prem egra mollescitata tenere recta: et ideo cadit. Hec nō est sufficiens: quod queretur quare plus cadit versus partem oppositam quam inferius. Alia causa datur a dyuo vt supra apparuit. scilicet quod hoc fit in tempore motus: nō autem in tempore quietis. Nā autem quare in tempore motus pars sana trahitur per prem mollescitata: est quod propter ponderositatem partis egre musculi partis sane contrahitur et torquetur. Ista causa vt quadoque eueniens potest saluari: scilicet ponere quod non accidit hoc nisi in boia motus: aut ponere quod semper in boia motus hoc fiat non conceditur a me vt supra apparuit. Aliam causam inagimur: scilicet ad hoc sit mihi in ambiguo. Sciendum quod partes faciei tenentur in situ debito et figura per tensionem nalem debitam et mensuram musculorum vtriusque partis que tensio nalis habet apparet quies partis faciei est tñ operatio musculorum facientium sic quiescere. sicut si situs et figura nalis manus esset quod staret recta et tensa in quiete: hoc fieret per tensionem nalem musculorum vtriusque partis sicut tensio contra naturam vt in thetano facit ea sic stare contra naturam. stat autem musculi vtriusque partis faciei tensi naturali tensione non solus per virtutem eorum que sic eos situat et lituatos tenet: sed per oppositionem earum adinuicem: et quasi quadam contraoperatione ex qua contraoperatione terminat tensio eorum adinuicem: vbi vna pars non sit altera potentior. cum ergo altera pars mollescat: tñ pars sana non habens contrahens et contraoperans in se contrahit: et mollescitata versus illam partem mouetur. Exemplum de vno ligno tento recto per duas chordas equales in tensione: vna enim laxata alia contrahitur et lignum declinat ad illam: hoc videtur ire ad mentem. A. cum dicit alioz auctoritate. Latus sanum ministrat attractionem lateris egrum vt quer. i. latus egrum in sua tensione naturali. sed ea existens egra nō habet illam: quia est laxa non potens contraoperari ei. igitur latus per attractionem factam a latere sano trahetur versus sanum: sanus contrahet. Sed tñ est dubitatio: ergo semper ita eueniet quod latus latus paralyticum et sanum dñbetur in se et trahet ad se egra. cuius trium ponit secunda propositio siue conclusio principalis. Secundo: ergo quātingens sit debilis paralyticus latus sanum contrahet: quia pars egra nō poterit resistere tensioni partis sane que contrahit vt queret: cuius contrarium iam est dictum.

Super tertio

Tertio diceret aliquis videtur quod si propositiones dictas possit esse modus paralyticus in parte faciei in quo facies remanebit in suo naturali situ. Nā repit paralyticus fortis cum precipitatioe prui faciei: quia pars sana trahet ad partem egram. hoc dicit prima propositio tertie propositionis: et reperit paralyticus nō sic fortis in qua sit contra: quia pars sana trahit ad se prem paralyticam. Igitur paralyticus medie dispositionis in qua nō trahit ad se prem paralyticam versus sanam ultra lineam. a. b. nec sana versus paralyticam citra lineam. a. b. Ad primum dicendum quod nō semper eueniet quod potest impediri propter contrariam causam: verbi gratia quia sit paralyticus magna repletionalis cum grauitate partis paralyticæ: unde potest paralytica pars trahere sanam ad se plus quam sana potest trahere paralyticam. Et fateor me istum casum vidisse. Ad secundum dicendum quod potest esse debilis et cum hoc nō contrahet. Et hoc primo si debilitas sit gradualis: quia paucis defectibus tensionis unde parum siue insensibiliter trahetur pars sana. sed cum hoc ista debilis paralyticus sit cum magna flegmatica expansa versus suppellicies cutis et occupet magnam partem in illa parte cutis erit laxa mollis et difformis: non tñ in musculis erit mollescitatio notabilis: unde deficiat sibi cōtractio quā debet facere ad prem sanam: si deficit erit parum insensibile. Secundo si mollescitatio sit in musculis vel prius musculorum nō multum conueniens cum partibus alterius partis faciei. Ad tertium dicendum quod si erit illud erit valde raro cōtingens. Vnde dñm et melius quod posito quod reperitur paralyticus. v. g. partis dextere faciei que sit moderate laxitatis siue precipitationis siue grauitatis: unde propter tensionem partis sane vt nec trahat nec trahatur: tñ dicemus quod ibi nō erit torura faciei per malum situm a dextro ad sinistram finem terminos lineam. a. b. sed erit aliqua mollescitatio finem sursum et deorsum. sed semper cōsidera quod partes faciei sunt rare dilatabiles et cōdensabiles. Tertio dico quod contingens est quod pars faciei spasmatata dñbetur versus se prem sanam: ita quod spasmatata erit contra sanam et crispata erit versus eam extensa: et hoc frequenter accidit vt est notum a Aui. ponit: et tunc etiam vtraque pars dicitur tota vt apparet. Sed spasmatata erit tota contracta: sed sana erit tota distracta siue extensa. Dico quarto quod raro siue quadoque stante spasmo in fieri in vna parte contingens est in parte sana fieri quodammodo cōtractiue contraoperantes motui spasmoso. Istitus propositio probatione sicut raro contingens possumus accipere ex hoc sensibili. Aliquando n. membra nalia vt matrix ita fortiter pellunt et pellunt quod precipitatur simul cum pulso vt tertio de naturalibus virtutibus ca. 12. quid igitur esset impossibile quod existeret spasmo in cōtractiue in parte dextera pars autem sinistra forti conatu ictu cōtra ad contrarium moueret in aliquo ictu et maxime cum spasmus esset in lacerto maxime lato quantum ad illam partem: neruorum que cum illa cruciatur. Quarta propositio principalis est: frequenter euenit quod vna parte faciei paralytica vel spasmatata altera pars pmutat etiam in figura quia contrahit vel extenditur. Rō est: quia cum partes faciei cōcent in loco cōmuni. scilicet labijs comunicant et in dispositionibus. Quinta propositio principalis est in torura faciei accidere possunt multe diuersitates disponendi figurarum et situs partis faciei et labiorum et oculorum et frōtis: et ex hoc varia accidentia et apparitiones in diuersis et varijs hominibus. Et causa est non solum diuersitas causarum. scilicet spasmus vel paralyticus: sed diuersitas partium faciei et musculorum in situ et origine ipsorum: et diuersitas facierum in hominibus: et ista potest ex pmissis accipere. Et ex his auctoribus varijs varia dixerunt. Sexta propositio principalis duobus medicis insipientibus vnam faciem spasmatam vel paralyticam: vnus dicit vnam partem esse tortam et turpem: alius dicit oppositam partem esse turpem: hoc accidit propter duo. Primo quia vnus intelligit totum cōtractum: et alius intelligit totum distensum finem locum. Secundo quia vnus iudicat turpitudinem esse in sectione alterum in extensione. Ex quibus iam dictis soluitur questio cum querebatur: an in torura faciei pars egra spasmatata vel paralytica sit tota an pars sana: quod dñm quod large siue cōtra accipiendo totum vt accipit Rasis primo cōtinētis in hoc cap. pars egra semper est tota: sed accipiendo stricte totum pro contracto vt accipit Paulus pars egra paralytica nō est tota sed pars spasmatata. Dicendum est quod contingens est prem sanam nō esse totam: et contingens est ea esse totam finem modos dictos supra. Ad contrariam dñm primo ad Alexandrum. quod accipit totum pro contracto: et prem vñsam sanam non totam vocat partem non corrugatam nec contractam quauis sit egra paralytica. Ad rationem cum dicitur pars sana trahitur vt queret. Dicendum quod hoc est contingens non semper vt iam apparet. Ad rationem in primum que probat quod quandoque pars tota sit egra. dñm quod potest esse tota propter spasmum vel paralyticum in alia parte non in se: sic nō habebit egritudinem que sit spasmus vel paralyticus: sed habebit malam figuram et turpem que est vel de capitulo de corationis vel de capitulo egritudinum vt supra diximus. His habitis opus exponere tex. Aui. et referamus eum totum ad totum factam a paralyticis in qua plus fuit ysa discordia antiquorum. Et tu poteris

poteris referre sermonē Aui. ad torturā fractā a spasmō si cōside-
ras que ex p̄sa sunt. Dicimus igit q̄ iam Aui. dixerat de tortura a
paralyti: q̄ si fuerit foris trahit pars sana cū ea: et mollificat siue
scipitat cū ea. Et si fuerit dōbilis qd nō sit hoc. et dixerat alioz sūia
q̄ pars paralytica trahit a parte sana: que pars sana torquet et di-
xerat q̄ iste sūio q̄ est ēt pau. nō est pcedēdus: nō autē indurerat
p̄bationē istoz: nec ēt idurera rōnes q̄re sermo illoz nō sit cōce-
dēdus. p̄mo igit ponit op̄i. et p̄bationē que est q̄ pars sana tor-
quet: q̄ trahit ad se latus paralyticū vt equef. Scdō reprobat et
p̄mo p̄mittit: scdō inducit rōnes. ibi (Anatōmia.) Cedit p̄mo
hoc dictū nō verificat semp: p̄tingit enī sic esse et p̄tingit nō esse: et
hoc est qd dicit. hoc nō est verū sū plurimū. i. p̄tingit sic esse et cō-
tingit nō esse. abutitur enim. A. hoc vocabulo plurimū.

C Anatōmia enim et qd sciuit de dispositione lacer-
torum faciei facit te cognoscere corruptionem eius: et
casus huius cōmunis. Et quoniam sensus in ipsa corū
destruitur a latere torture.

C Inducit tres rōnes. p̄ma est sumpta ex parte anatōmie per
quā scis dōne laceratoz faciei. Nā lacerti faciei qd sunt ita si-
uati q̄ p̄it paralytici tali paralyti qd nō trahent a parte sana:
imo trahent sanā vt sup̄ apparuit: B est qd dicit. anatōmia. Et
sciuit p̄mo casū. de dōne laceratoz faciei. facit te cognoscere cor-
ruptionē eius. s. sūmones dicti qd est sūmo corruptus. Scdō rō est
sumpta ab eo qd accidit: et arguit sic. Casus siue p̄tingētia cōis ad
hoc et ad sūi oppositū nō dō determinari ad vnu: sed in paralyti fa-
ciei casuale siue p̄tingēs est parte sanā p̄bere paralytica: et p̄tingēs
est parte paralytica trahē sanā: qd nō debet dici qd in tortura a pa-
ralysi pars sana sit torta et trahat egraz: et hoc est qd dicit. a casus
huius. i. p̄tingētia huius cōis. s. ad esse sic in isti dicit. Et ad oppo-
sitū ostēdit etiā corruptionē sermonis istoz qui dicit qd in tortu-
ra a paralyti semper pars egra trahitur et pars sana trahit ad se.
Tertio rō pōt formari dupl̄. p̄mo qd. A. arguit solū p̄ra hoc
qd dicit qd in tortura latus sanū trahit et egrū trahit. Contra la-
tus tortū p̄tū qd trahit pōt esse egrū: s. falsum est dicere qd latus
qd trahit et torquet semp sit sanū. qd possit esse egrū apparet: qd i-
uenit aliq̄ tortura in qua ex latere torture. s. in parte torta p̄cta et
que p̄bit aliā destruit sensus eoz. s. laceratoz. Si igit h̄ sensus de-
structus: igit est egra: et tu dicebas qd pars sana est illa que trahit vt
equet: et hoc est qd dicit. et sup̄. sermo istoz est corruptus: qm̄ tē.

C Sed tu dices qm̄ est qd pars trahēs torta h̄ sensum destructum.
Dm̄ qd pōt hoc p̄tinge et forsan est qm̄ in spasmō p̄tis qm̄ p̄s
per spasmū torquet: et trahit qd cū illo spasmō sit d̄struit sensus.
Csed tu dices nō loquimur de tortura a mollificatione. Dm̄
qd possibile est vna parte faciei habere paralytism et aliam habere
spasmū vt ponit Iesus baly p̄allegato caplo: et tunc pars tra-
hēs torta nō erit sana: et nō vult plus Aui. p̄ra illos. Tūc vdm̄
qd illa rō arguit absolute p̄ra eos qui dicunt qd pars torta est sa-
na: nō aliter determinādo ad curam p̄ra paralytism sed absolute.
Alio nō pōt formari rō sic in tortu paralyti nō est d̄m̄ qd pars
sana trahit parte egra: imo pars fortiter paralytica valde p̄ci-
pitata: vel trahit sanā vel nō poterit trahi a sana parte: sed re-
peritur quādoqz fortis paralytism in qua cū destructione mot⁹ lacer-
toz destruit etiā sensus in parte torta per paralytism: qd in tali nō
trahet pars paralytica ad partē sanā. Ecce qd dicit. et sup̄. sermo
istoz est corruptus: qm̄ sensus eoz laceratoz destruitur in ipsa tor-
tura a paralyti in latere torture. i. ex latere paralytico et torto sub pa-
ralysi domino. Sed talis est valde fortis paralytism: et forsan Aui.
inducit hoc dictū ad remouendū falsum intellectum quē illi habe-
bant in assignādo cām dicti eoz. Nā volebant forsan dicere siue
intelligere qd ideo pars sana trahit paralytica: qd pars sana sentit
grauitatē partis paralytice: igit nō contrahet: et hoc est
qd dicit tē. qm̄ tē. Et latere torture. i. ex latere in quo tu dices qd
debet esse tortura: qd sentiens grauitatē debet trahi vt adequet:
et sic apparet expositio passus difficilis quem Conciliator nō intel-
lexit: imo nō h̄z istum textū. Et casus huius cōmunis. et quem qui-
dam moderni ignorantes expositorē corruptunt.

C Et pluribus quidem hominū accidit apostema in la-
certis colli: et est causa suffocationū et aduenit eis inde
tortura et aduenit eis paralytism et iam extendens vsqz
ad manus: qm̄ lacerti ex quo hauriūt lacerti colli vir-

tutem motiua: origo etiam est ex spondilibus colli.

C hic ponit quādā spālē cām torture que cā est apostema in par-
tib⁹ colli et est modus squinātie. Et hoc autē apostemate pōt fieri
tortura per modū spasmū et per modū paralytism ex oppilatione:
qd nervi musculoz faciei plurimi oriunt a spondilibus colli: et qd
inde oriunt nervi manū: ideo pōt fieri etiam cum hoc paralytism
in manibus: et etiam spasmus h̄z nō explicet: et hoc est qd dicit. ori-
go est ex spondilibus colli. s. vnde etiam oriuntur nervi manus vel
lacerti colli. i. protenti ad faciem. Et in hoc assignat causam quare
sit tortura faciei ex apostemate illo.

C Omnis autē torture extense vsqz ad sex menses for-
tasse nō speratur rectificatio. Et scias qd tortura colli
plurimum nuntiat paralytism: imo multotiens porten-
dit apoplexiam. Cōsidera ergo an associetur ei acci-
dentia epilepsie et apoplexie q̄re icipe ab euacuatione
forti. Quidam autē existimauerunt qd in patientibus
torturam timef mo: s. subitanea vsqz ad quatuor dies
eorum. Si autem pertranscunt eos euadunt. Et videt
qd sit illud cā epilepsie fortis quā tortura nuntiat.

C hic ponit tres casū. Causa p̄mi est: qd significat foris impressio
et fixa. et dicit fortasse: qd possibile est in quibūsdā qd liberatio fiat.
quidā autē steterunt cū tortura. 30. vel. 40. ānis. et nullū aliud crin-
de sustinuerunt nocumentū. ex qua apparet qd s. tortura nūtiat
alios pessimos morbos et mortales: vt inuit. Rasis p̄mo cōtinē.
cap. 5. de tortura. Et ideo debet medicus considerare signa. s. cum
tortura sicut signa passionis cerebri vnde timeatur de apoplexia
vel epilepsia: et tūc op̄i incipere cū forti euione: qd timef de morte:
Et sic apparet secūdus canon et tertius: et h̄z non solū vsqz ad quatuor
dies: sed etiā post in tortura possit timeri mors cā epilepsie fortis
vel apoplexie: nō credendū est qd postqz apparuit tortura ex mala
dispositione cerebri: vnde timef epilepsia mala vel apoplexia
non multum debeat differri quin veniat tē.

C De signis.

Cap. 16^m.

Signa sunt vt accidat inflatio et sputi emissio
ex latere et non retinetur salina partis et mul-
totiens consequitur cum ipsa sorda et proprie
in ea que est spasmiosa.

C p̄mo ponit eius signa presentia. Scdō ponit signū p̄noticum
et. ibi (Ex signis.) p̄ma in duas. p̄mo ponit signa cōmunia.
Scdō specialia. ibi (Cognitio.) Cū inflatio. Dicunt quidam p̄pter
cursum materie. Alij. i. difformitas. Alij. i. quedam tensio in parte
que versus aliam trahitur: vnde cessantibus rugis videtur infla-
ta. Ego credo litteraz corruptam: et vult dicere insufflatio et emissio
sputi ex latere: et ita apparet in istis. nam qd labia nō bene sibi
obuiant nō possunt in rem sufflare vel spūere: sed lateraliter. vel
inflatio: qd cum homo est sanus omnem partes potest inflare: sed
habens torturam non potest inflare nisi partem sanam. Cōnsi-
derandū qd hoc est in tortura cōmunicata partibus oris. si enim
esset particularis circa partes superiores hoc non fieret.

C Dubitatur a quo latere exit sputum et insufflatio an a latere pa-
ralytico vel spasmato an a sano. Dicendum qd quia isti nō pos-
sunt vnire labia simul et aggregare ea ad directum: ideo non pos-
sunt in rectū expuere nec sufflare: exit ergo sputū vel salina vel
aer a latere: et tunc exitus eorum vel est cū mollificatione aliqua
et hoc est raro: et tunc est a parte labioz sana: qd possunt se aliqua-
liter modificare. vel est per viā elapsus cuiusdam et euasione vel
eruptionis vel effugitionis: et tunc fit a parte labioz infirma vbi
nō sit occurfus vel sit malus occurfus: et hoc videbis per experie-
tiam qd isti quādo volunt expuere aliquid parum possunt modifi-
cando expuere per partem sanā: sed improuise spūentes vel pro-
uise impotenter spargūt sputū et effugit multus per partes egras
labioz. Et tu cōsidera hic multos diuersos modos mali occur-
sus labioz adinuicem in parte egra et in parte sana: et poteris ex
hoc verificare et inuenire multas diuersitates et i sufflādo et i spūe-
do in diuersis torturis. Non retineatur salina partis. i. proprie
paralytice cadentis infra versus barbam vel spasmate spasmō
trahente labium inferius versus furculam. Sequitur sorda. i. do-
loz circa partes capitis in spasmosa p̄pter dolorē cōtractionis et
in paralytica etiam si esset materia proprie apostemans.

C Cognitio autem qua duarum partium fit lesa est qd
cum ipsa extenditur et rectificatur manu: reditus alte-
rius sū naturam ad figuram suam est facilis.

Bentilis

Primo ponit signa que significant que pars sit infra. Secundo ponit signa significantia quā infirmitatem habent an spasmus an paralytism. ibi (Signa autem in tortura.)

Dub^m 2^m Circa primā partē dubitat: qz istud nihil videt dicere: qz iam pre-supponit qz tu p cognoscas partē egrā qñ tu rectificas cā cū manu. Amplius pars sana tracta a parte spasmata si violēter trahatur: possibile est qz in illo actu rectificetur pars spasmata. Adm qz istud signū est ad distinguendū partē totā z tractā sanā in paralytisi z egrā in spasmō: qz utriqz pōt comunicari partes trahi z crispari z corrugari: z signū distinctiū est: qz qñ pars est torta ppter spasmū: qz sit corrugata in se z tracta si tu cā extēdis z trahis reliqua pars faciei statim redit ad suā naturalitatē: qz non est egra: sed quādo partē cōtractā rectificas z reliqua pars nō reduciū: imo apparet laxa male figure: etiā tunc pars cōtracta quam rectificas nō erit egra: imo sana que trahēbat ad se partē paralytica. Et hec dicta possent aliquāter cauillari sed omitto: hec fuit mens Aui. cū dixit. que duarū partiū. f. torturā z tracturā sit lesa per spasmū: cū ipsa. f. pars torta extēdit z sic erat abbreviata et tracta. Reditus alterius zc. Ad cōtractū oīm qz primo medicus habet noticiā confusam z coniecturalē postea certificat se cum hoc experimento: z si partem contractā extendendo videt aliam bone figure iudicat hāc partē cōtractā esse egrā. f. spasmata. qz si nō videt rectificari iudicat partē totā nō esse egrā: z b signū vt apparet distinguit torturā a spasmō a tortura paralytica. Ad 2^m oīm pmo qz hoc signū debet intelligi referēdo extēsiōnem z tractionē ad partē tractā nō ad partē extēsam versus aliā partem. Uel oīm scdo qz illud esset difficile facere: vel qz l3 trabat partē sanā ad huc pars spasmata remaneret spasmata.

Signa autē in tortura mollificatiua sunt: qñ mot⁹ est debilis z sensus sunt turbati z sentit in cute lenitatez z in lacertis: z neqz sentit extēsiōne: z est palpebra inferior demersa: z videt medietas pāniculi q est sup palatū qd est ex pte illius oculi mollificata z humida laxa: z appet qz medietas homo z aspiciat ad inferiora. Et cā in hoc ēt est cōitas hui⁹ pāniculi cū pāniculo extrinsecō vie lingue secante palatū in longitudine z est cōmunicā ei: z est cutis declinās a partib⁹ colli z elongat in eis z difficilis sit reditus ipsius ad eas.

Primo ponit signa torture a mollificatione. Scdo a spasmō. ibi (Signa autē.) Dicit pmo signa in tortura mollificatiua z facta a mollificatione siue paralyti ppter materiali materia flegmatica: motus est debilis si nō sit ex toto ablatu z sensus. f. tact⁹ sunt turbati: qz materia ledēs virtutē motuam aliquāter ledit tactuā: qz idem forsan nervi sunt qui portant sensum z motū: z videt innuere Aharauis caplo de tortura. Et neqz sentit. p3. palpebra inferior demersa. i. cadens versus inferius. Considerandū qz in quadā tortura palpebra inferior est demersa vt in tortura a paralyti maxille z est palpebra a pre paralytica: z qz oculus discooperit: et hoc ideo homo querēs cooperturā eius mouet oculū versus inferius: z apparet quasi medietas z aspiciat inferius in quadā tortura eadē palpebra est sursum coarctata z pressa: vt quādo fit a spasmō musculi maxille quātū ad partē versus aures: z ppter qñ homo est bicus in facie: tunc pgregata cuti circa pomū maxille ptemis iserior palpebra versus superius. In quadā tortura vnus oculus videt quasi claudi z alter aperiri z nō posse claudi: z hoc si tortura esset cōposita z ex vna parte esset spasmus dicit⁹: z ex alia parte paralytisi. Uel si spasmus magis ex vna parte implet palpebrā que est in parte spasmata versus sursum z trahēdo aliam partē traheret palpebrā inferiores versus deorsum: z imaginatio hic alios modos quos de facto inuenies. Considera etiā qz ex tortura facta ppter mollitiē musculi frontis fit oculoꝝ clausio: sed ppter spasmū fit apertio z eleuatio superioris palpebre: z pōt cadere in hoc diuersitas ppter diuersitatē partiū musculi mouētis frontē. Medietas pāniculi zc. ppter cōmunitatē mae vel cause mollificatiōis: z hoc est qd dicit. Causa in hoc. f. medietas pāniculi palati est mollificata. Est cōmunitas hui⁹ pāniculi. f. exterioris in facie iuxta lacertos. Cū pāniculo extrinsecō. i. itus in ore suspiciat li tñ: z ideo extrinsecō vie lingue. i. ozis secātē zc. quasi remouens dubiū: qz solū medietas est mollificata: qz respōdet medietas medietati: vnde per mediū paritur z secat palatū in longitudine cutis declinās a partibus colli: qz ppter paralytism mouet cutis motu laxitatis z precipitationis versus declinā loca menti siue barbe elongat: quoniam quasi pendet difficilis sit reditus ppter mollificationem: vnde l3 reponas statim relabitur.

Super tertio

Signa autē spasmose sunt quoniam sensus sunt turbati fm plurimū z cutis extensionem habet cuz qua destrunt ruge z lacerti faciei sunt duri z minoratur salina z sputū fm plurimū: z est declinatio cutis ad partes colli plus: z reditio ei⁹ ab eis sit difficilior. Signa autē eius que est ex spasmō humido z sicco sunt ea per que cognoscitur. Et ex signis quidez euentus torture est qz homo inuenit dolores in ossibus faciei sue z stuporem in cute sua z multitudinem saltus eius.

Sensus sunt turbati. Lōtra Rasis in diuisionibus cap. 14. signa facta a spasmō sunt qz eger sensū turbationē nō habet. Dicēdū qz in vtraqz tortura sensus possunt turbari ppter nocuentū factū in nervis sensus z motus: l3 nō sit necessariū semper: sed in facta a spasmō minus turbant sensus qz in facta a paralyti mālī: qz in spasmō mālī mā est magis grossa minus penetrans in partes nervoꝝ qz mā paralytisi vt supra capitulo de spasmō. z minus est remollita mā spasmī z huius minus obtusi sensus. z forsan voluit qz sensus sunt turbati. f. vñs zc. z b quādo tortura est a cerebro. Extēsiōne. i. duritiē a spasmō. Destruunt ruge. Contra: imo in spasmō fit corrugatio. Dicendū qz destrunt a debito numero: qz alie sunt plures. vel destrunt. f. qz earū fundamentū nō apparet sed lacet oculū sub crispatura lacerti zc. Adnotat salua. z p. 1. sputū. hoc ppter est in spasmō sicco z etiā in materiali qz mā eius est grossio: qz mā paralytisi: etiā nō sic cadunt labia in spasmose: z ideo sic fit banositas. Declinatio cutis ad partes colli: qz ibi sunt principia multoꝝ nervoꝝ faciei: sed in spasmoso membra mouentur ad sui principia. Signa zc. cognoscunt sup. cap. de spasmō. Et ex signis est: qz mā puenies debes spasmare vel paralyticare pōt resoluti pars in ventositatē z facere saltū. Et dolorem in ossibus. i. iuxta ossa ppter pāniculos: z sua qualitas inducit stupore.

De cura. Cap. 17^m.

Sollicitudo est z intentio vt nō moueat tortus vsqz ad. 4. z 7. z cibetur etiam cuz eo qd subtiliat sicut aqua cicris cuz oleo: z nō desiccetur cuz desiccatione mellis z pullis columbarū. Qd si natura fuerit sicca moueatur in die secundo cum clysteri vehementis lenitatis: quoniam est conueniens. Intendere autē ad gargarismata in principio est nocens. Et quādoqz attrahit qd est propinquū z non resoluit crudum z spasmus in primis fit fortis: z neqz facias euacuationem cū debilibus non sufficientibus donec digestio aliqua vice fiat. Festinatio autem ad medicinā acutam ericcat materiam z minorat eam z desiccet nervos z debilitat operatio medicine in ea: imo abstine.

Istud capitulū difficulter pōt ordinari: qz ordo cure ei⁹ pēdet in ordine cure spasmī z paralytisi: z iō Aui. solū predit narrādo sicut occurrit. Primo pōnit quosdā canones gñales in cura torture. Scdo spātr erequis. ibi (Jaz autē.) vel ibi (Et opz vt cures.) Pma in qñqz vel sex sicut tor ponit cañ. Lōtra: qz supra in hoc cap. dixit qz si associant accidētia apoplexie vel epilepsie debes icipe ab eñiōne forti. Adm qz regulariter nō debemus hoc facē ppter mae cruditatē sed coacte. Uel oīm qz l3 doceat incipere supra a forti euacuatione: nō tñ dicit ante quartū vel septimū: z qz mae sunt diuerse iō dicit quartū vel septimū: qd citius alyis pnt habere principiu digestiōis qd sentit alicui euacuationi. Aqua cicris. vt remoueat sui siccitas z stipticitas quā bz puocādo vñ nam. Et ideo subdit. Non desicet. i. nō fiat stipticus vētre cū ericatione mellis. f. cocti vt feludech z pullis columbarū: qz sunt stiptice eo qz sunt longe more in stomacho: vt infra sen. 13. caplo de cura malarū cōplexionū stomachi cū materia feludech cū sit mel coctū z tarde digestiōis morans in stomacho: vt sumis tertio Almansoris. ca. 13. Dynus exponit nō desicet. f. in principio ne subtilē resoluatur z grossum remaneat. Cuz desiccatione mellis. i. cū potibus factis cum melle z alyis rebus que habent virtutem ericandi. Aly habent litteram affirmatiuā que dicit vt ericetur z tu cōsidera. pma tamē expositio mea videtur pformio: Auce. vnde subdit qz si natura fuit sicca zc. in die secūdo a principio egrī

Bentilis

san est q supra dixit subal. vel est nigella que arabice dicit subala marti. exponitur coiter. i. maiorane. Danich. 10. grana ordet als. s. Specula vt videtes se turpes studeat et cu imaginatioe rectifica re facie. De calibe z in summa specula plana in qb facies pntat la ra: z sic mag appet ois sua difformitas. Triserā minore leuis me dicina est z ericatuus pferes humiditatibz eliquatis in fine veris. Lib. 1. tortura patientiū: vel cibis. s. infantū patientiū tortura.

De saltu z signis eius.

Cap. 18^m.

Saltus est motus lacertosis: z quadoqz mo uet cu cis cutis que cis adheret: z ipse quide est ex vefositate grossa inflatiua. Significa tiones aut q ipse sit ex ventositate sunt velo citas resolutionis: z qd no est nisi in corporibus frigi dis z causis frigidis z potibus rerum frigidarum z le dant eum calefacientia.

Determinat hic Aui. de saltu q a. B. in libris trāslatiōis de arabi co vocat iectigatio: s. in libris ex greco vocat palmos. Et p ponit qd est. Scdo pbat qd dicit. ibi. (Significationes.) Tercio ostendit qd signat ex eo. ibi. (Et scias.) Quarto pōt curā. ibi. (Vaporē.) Cō siderandū q saltus nō est semp mot⁹ lacertosis: sed qnqz accidit lacerto: s. est mot⁹ in oī mēbro habēte pcauitatē in q possit vefo sitas teneri z ibi facē dilatationē z pstrictionē: vt ponit Bal. 5. de iectigatione. Est igit determinatio de saltu anexa huic sen in qua ponunt neruoz dispōnes: z h vel qz bec passio salt⁹ accidit muscu lis quoz pncipalis pars est neruus. vel qz accidit mēbris habētibus pcauitates manifestas vel occultas dilatabili⁹ vel pstringi bili⁹ vt fōch⁹ itestina vesica musculi loca sub cuti z oia ista mē bra hnt villas z neruos. Et qb appet q differt tremor z iectiga tio siue salt⁹. qz tremor qñ est rigor est ppria passio lacertoz z mē broz volūtariē motoz. Sed iectigatio siue salt⁹ est passio mēbro rū habētū pcauitatē dilatabili⁹ z depressibili⁹ z in tremore mē brū mouet de toto loco in totū locū. Sed in iectigatione nō imo dilatat z pstringit z in h differūt multū: vt ponit Bal. in locis pal legatis. Et cā salt⁹ est vefositatis: s. cā tremoris est defect⁹ virtutis. Alie quoqz differētie tāgunt a Bal. qe hic nō curo ponē: qz excitat difficultates in duob⁹ locis. Primo in eo qd dicit in tremore mo tus est velocior qz in iectigatione. Scdo in eo qd dicit q cā depre sionis in saltu siue iectigatione est vefositatis expiratio siue reso lutio. in his enim duobus non sum oīno concors cum Bal. sed hic nimis longū esset declarare ista: h enim sicut Bal. dicit nō semper est illud necessarium: z tu considera.

Sed significationes q ipse sit lacertosis carnosus neruosus sunt qdē: qm in parte que est lenis sicut cere bri nō retinet vefositatē: z simil⁹ in ea que est dura sic os: sed accidit frigidū plurimū ei qd est sunt virtus in frigidatiua z materia humida z accidit saltus mediuz in duritie z lenitate. Et cāe qd saltus ex accidentib⁹ aialibus plurimū z pprie in gaudio: z multotiēns ac cidit ex tristitia z ira z reliquis: qm motus spiri⁹ quā doqz resoluit materias in ventositates.

Primo pbat q salt⁹ fiat a vefositate. Et p qz nulla mā est in no bis cito resolubilis vt vefositatis: sed salt⁹ est mot⁹ q cito recedit. Scdo qz cāe gñantes vefositatē gñant saltū: z cāe resolutes re soluit illū. Scdo pbat q fit mot⁹ lacertosis z neruosus. s. mē bri dilatabilis z pstringibilis habētis pcauitatē detētiua: z hoc qz mēbra multū mollia nō habētia parietes villosos vt cerebrum in suba sua nō iectigāt nec mēbra dura vt ossa: h bēant pcauitatē: qz nō sunt dilatabilia nec pstringibilia: igit mēbra que sunt media. s. lacertosa villosa dilatabilia z pstringibilia sunt in qbus fit saltus vstromach⁹ vesica cutis palpebre zc. Tercio ponit cās ex qbus declarat etiā q cā fit vefositatis. Vir⁹ infrigidatiua. i. res habens virtutē infrigidādi: qz debilitat calidū z calidū debile generat vefo sitatē: vt Bal. de accidenti z morbo. ca. 6. z infra sen. 13. trac. 5. ca. pmo. z etiā res infrigidans pibet resolutionē vaporū a nobis. Et materia humida. s. factū vel actū z potētia vt flegma z melancholia qui sunt humores vefosi multū vt supra sen pma de qualitate accidentiū sōda ex materis dirimus. Gaudio zc. apparet q calor pōt esse cā saltus cū inuenit materias vefofabiles quas mouet.

Et scias q saltus cū cōis est corpori nūtiat apople xiam z cūgez. Et qñ perseverat in myrach nūtiat me

Super tertio

lancholia z epilepsia. Et cū perseverat in facie nūtiat torturas. Et saltus qui est sub serafis qñqz signat apo stema in velaminibus: qm est de comitantib⁹ ipm.

Saltus cōis signat mām flegmaticā que totū replet: z iō poterit ascendens z multiplicata in capite facere apoplexiam z eadē vefo sitas pulsa p oēs musculos. s. ante z retro faciet thetanū. Qñqz tñ saltus est in myrach z signat ventositates in partib⁹ myrach z mās ibi corruptas que euaporātes ad cerebrū pnt facē meliam z apoplexiā z epilepsiā myrachias. In facie zc. sup appuit salt⁹ sub serafis. i. hypocrūrys. Qñqz signat apostema qñqz fit a sola vefosita te z aliqñ pōt fieri ab apate magno facie percipi pulvis arterie magne descendētis: z iste nō est salt⁹ pprie dicit⁹: s. est qdā modus doloris pulsatiui de quo loquit⁹ hippo. p pñosticoz illo. s. si enis in aliq eaz pulsus erit magnus. tex. comē. 31. z Lōmētator ibidem.

De cura.

Cap. 19^m.

Apoplex cū vaporationibus calefacientibus. Illud eniz remouet ipm. Et si nō vtere oleis resolutionis incipiendo a debilitiorib⁹ z perne ni ad illud qd est fortius nam remouet. Et si nō solutiū in potu da: z assidua post illud medicinas calefacientes. Lastoreo quoqz cū sambaco inest pro prietas in hoc capitulo. Et neqz denit aq ggelata z vl num multū: z qd inflationē bz z infrigidationē: z ipm quidem cura est propinqua cure ipsius similiū. Com plemus ergo sermonem de egritudinibus neruoz bz z sinns contenti bis que sunt sensuales z motiue z situales de apostematib⁹ vō z solutionibus cōtinui tatis z reliquis tardabimus sermonēz vsqz ad quartū librum si deus voluerit.

Hic ponit curā. Et pmo intēdit ad resolutionē vefositatū grada tim ascendendo a debilibus ad fortiora resolutionis. Scdo intendit ad euacuationē materie a qua surgit vefositatis si nō sufficit resolu tio. Tercio facta eūone reuertit ad resolutionē sambaco. i. iefemi no. Quarto rectificat regimen nō dans aquā cōgelatā: qz stringit ventositates. Et nō datur vinū multū: qz suffocando extinguit ca lidū: vt colligit. z. de accidenti z morbo. ca. 3. z tercio de cōplexioni bus. c. 2. Neqz def qd bz inflationē z infrigidationē sicut fabe len tes pisces z bmoī. Lausē similiū. i. tremoris materialis z spasmī ventosi. Cōpleamus sensuales. i. in virtute sensitiua z motiua z in situ de apostematibus vō zc. 4. cā. sen. 3. tracta. 4. Si deus vo luerit. Qui sit benedictus in secula seculoz. Amen.

Bentilis Fulginitis super scda Sen terty canonis

Auicē. Expositionis acuratissime. Finis.

Bentilis expositio super tertia Sen Auicēne.

Sen tertia de dispositionibus oculoz.

De anathomia oculi.

Cap. 20^m.

Virtus visuum z materia spiri⁹ visibilis procedit z penetrat ad oculūz per viam duorum neruoz concanoz quos no uisti per anathomiam. Qñqz nerui z pā niculi qui eis associātur ad orbitam de scendunt dilatatur extremitas cuiusqz eozum z repletur z ampliat⁹: itz qz comprehendit bu mores qui sunt in pupilla.

Reccepta i seque⁹ Joānis Mesue in suo de appropia tis medicinis pmo cap. Deū honorādū timēdū z ppo nendū in oibus affirmandis. Incipiā cū Auer. in pbe mio canticoz Auicē. Implozo diuinū auxiliū ad persi ciendū nobilē intentionē boz dictoz z erimū specula tionē z laudē eoz. Deinde dicam cum Zoar in thesū libro pmo tracta. s. cap. 3. Oculū est mēbrū subtile delicatū pte ceteris mēbris. In qb⁹ verbis Zoar iter pres nri corporis oculū laudare vel pferre videt ex duob⁹. Primo qdem ex sui cōpōne mirāda. Scdo ex sui operatione auidius appetēda. Primū tāgūt cū dicit. Oculū est mēbrū subtile. Scdm tangit cūz addit. Et delicatū pte ceteris.

Uicit pmo qd oculus comendat sui copositione miranda: cu dicitur subtile. Oculu aut dupli possumus intelligere esse subtile. Uno mo subtile. i. tenuē vt superficialiter ista sonat. Et isto mo coparando oculu ad membra exteriora vere pot dici tenuis vel subtilis: qd alia membra exteriora sunt coapta cure que est grossior: qd oculi pellicula. huius aut tenuitatis signu declarat. Na in aposte matib' oculor' resudat mae: qd no ptingit ab alijs membris cooperis cure cu apostemant: vt apparet in comē. 12. pme partu. afoz. illius afoz. parorismos 2 p'sistentias. huius aut resudationis ca est cooperatioz tenuitas: vt. 6. de iteriozib'. ca. 7. Si aut oculus ad membra interiora coparet no dicir p alijs tenuis. plura eni interiora membra sunt tenuiori coapta p'iculo vt epar 2 pulmo vt apparet ad sensum. Scdo mo possumus intelligere oculu subtile. i. subtiliter 2 artificiose copositu inter oia membra nostri corporis: 2 isto mo etiā verificat qd oculus est membru subtile. Quia aut artificialis copo ex trib' ostēdit. p'mo ex suarū partū numerositate. Scdo ex earū diuersitate. Tercio ex mirāda armonie amentare. p'mo qd ex partū numero: qd ptes h' decē s'm. b'alya. theo. 3. c. de oculis. ca. 13. 2 Aut. hic inuit. Denarius numerus pfectus est: vt Arist. 15. pblema. 3. pble. 3. m' cu spū cōnumerat' erit. 11. Et si alias coadiuntes ptes adiungim' vt palpebrarū ptes 2 musculos ad numeru. 27. p'tu vel. 28. vel amplius puenim' vt ostēdet in fine capituli. Scdo oculus dicitur coposit' artificiose p'tu diuersitate: qd inter eas magnā diuersitatē reperies. qdā. n. ex eis frigidiores sunt 2 qdā calide vt spūs 2 arteriarū eius sanguis. qdā humide. qdā sicce. qdā lenes. qdā aspere. qdā f're. qdā fluxibiles. qdā olapane. qdā colorate. 2 alie diuersitates s'm qd oia in h' cap. apparebūt. Tercio oculi os artificiose coposit' per mirāda partū armonia: qd oēs debite adinuenit iungunt vt sibi p'se feruāt p totius opōne: 2 intātū talis ordinatio pot dici admirāda: qd iuuamēta que eis ordinate imponimus qd sunt existimata plus qd certe cognita. Unde Auer. 2. colliget. ca. 12. de iuuamētis oculi. maior ps iuuamētoz s'm qd vidit' sunt iuuamēta arbitraria. Et iō b'alya. merito in lib. 10. de utilitate p'cularū. ca. 12. vocat oculū organū diuinū v'ione p demone facta. C' d'co 2' qd 30 ar oculū laudat sui appetēda 2 p'seruāda opōne in h' qd dicit delicatū vt exponat. i. delitose tēdū ne turbet vel isurmet. Est aut sua opō appetēda. p'mo p' p'fectionē in se: qd iter oēs sensus exteriorē hic est perfectior cū sit mirabilior: 2 p' p'as sua opō: vt b'alya. 4. de accidēt' 2 morbo cap. 2. 2. 4. de interiorib'. 2. ca. 2. Auer. inuit. 3. coll' cap. de accidētib' visus cap. 38. Scdo ex appetēda oculi opō p' fine. Eius aut finis triplex v'hemēter appetēdus cognoscit vel triplex utilitas. p'mo sciārū vel notitiarū accitio. Scdo qd iter oēs sensus hic maxime ad sciētiā p'fertit' audit' per accidēda plus pferat: vt pbat Arist. in libello de sensu 2 sensato. 2 cā est vt idēz Arist. dicit: qd obm visus est mag' cōc oib' alijs obit' alijs sensuū. Unde etiā corpora celestia sunt visua: sed obm alijs sensuū est particulare mag' vel determinatū: vtputa auditui sonus. Unde Arist. in p'hemio metaphysice. 3. p'm videre pte oib' vt dicit eligimus. Causa aut est: qd hic qdē sensus maxime cognoscere nos facit: 2 multas differēdas nobis demonstrat. Est aut oculi in hoc maxime aie deseruit: ideo de ei' disponit' maxime indicat. Unde Auicē. p'mo de aialib' cap. 3. Inter oia membra oculi maxime signant mores aie. Secūdu finis oculor' est appetēdus cū sit nostra directio ad incedēdū psequendo vel fugiēdo: 2 ideo positi sunt in loco alto corporis vt sunt sicut custodes. Unde A. in p'ncipio huius terry. Inēctio in creādo caput no est cerebrū rē. sed intentio in ipso est bonitas in dispoitibus oculi vt h'eat eleuationē. Cōparatio eni oculi ad corp' est p' p'iqua cōparationi speculatoris ad exercitiū. Et J'esus b'aly lib. p'mo secūdo caplo. Utilitas oculi est seruare corp' ab occasionebus superuenientib' 2 dirigere eus quo voluerit. Et iō positi sunt in pte superioz corporis sicut custos viridary. Tercius finis oculi est utilitas quā in gnōne h'z. inter partes eni nostri corporis maxime alias a principalib' oculi potestatem habēt in gnōne. Unde Arist. p'blematū quarta scdo p'blemate dicit. magnāz hnt oculi potētā ad gnōnem. h'mōi aut cā sumit ab Arist. scdo de gnōne aialius penultimo cap. qd circa oculos potus eoz que circa caput maxime p'fermat' est. qd duplici declaratur signo: qd mulieres volētes ex p'p'ri si mulier sit sterilis vel secūda tingūt loca oculorū cū croco vel alia re tingēte: 2 si tingit salina signū est qd non est sterilis: qd signat poros circa oculos no esse cōclusos vel p'ctos vt ponit ibidē Arist. Unde Aui. post fen. 11. de sterilitate dicit. Oculi signat supra mactice apud Hippo. Reliquū signū est qd oculi in colū multū debilitant vt in p'dictis locis Arist. ponit: 2 infra declarabit. Cum ergo inter partes nostri corporis oculus tantam habeat dignitatē merito in eius p'seruatiōe 2 curatione insistere debemus: dicit' attendentes eiusdē 20 ar codē tractatu caplo. 22. In egritudinib' p'edū abstinerē seruamus: quāto magis in oculo.

cuius sanitas tam necessaria existit. q. d. multo magis. Et iō merito antiqui amici b'aly. rogabāt eū singulariter scribere doctrinam curationē de oculo 2 p'seruatiā 2 oim passionū oculor' vt apper in fine. 13. terapē. cap. vlti. 2 ideo inter oēs quos vidimus b'aly. anctozes tractātes de oculis. A. p'fectius 2 ordinatius tractat. Et qd multa iacent in eius dictis obsura: p'posui in expositionib' b'aly. sen singulariter laborare vt sit qdā distinctū opus a tota alia mea expositione sup tercio casū. Et ad hoc ē maxime inuitāt me socior' no pauci: qui mihi huius laboris onus imponūt. Et qd video hanc partē sciētiē cōiter male scitā 2 ad incantatores 2 vulgares rudissimos deuolutā. Similr qd no puenit ad me qd super illa exponēda hactenus alijs laboraret: qd. n. ab alijs habeo no scriptū s'z seholasticē relectū: nullius aut paucissime ē utilitas. C' p'cedentes ergo ad expositionē huius sen. 3. sicut esset liber vni' per se assumpt' dicemus qd. A. p'siderās tāta necessitatē p'seruatiōis oculor' 2 curationis eoz libū in medicina copositū istū. i. hāc senē ex quo apparent ea que in p'ncipijs libroz queri cōsueuerūt s'm Alexan. in p'hemio libri sectarū. f. cā mālīs formalis efficiens 2 finalis titulus libi 2 cui parti medicine supponat. / V' Daterialis cā est corpus humanū sanabile 2 egrotabile quātū ad sui nobilit' partēz que est oculus. De h'mōi eni hic tractat. / Causa formalis que est forma tractandi est modus pcedendi quē. A. seruat qd est quāq' diffinitus: quādoq' resolutus: quāq' copositus: 2 quāq' recitatus dictor' alioz. Forma aut tractatus est diuisio libi in qua apparebit ordo huius sen. / Causa efficiens fuit. A. homo subtilissim' ingeny in oib' perit' scientys vt in sua chronica recitat. / Cā finalis est vt ista scia habita possumus sanitatem oculi p'seruare 2 egritudinē eius remouere. Titulus talis est. / Incipit tertia sen de dispoitib' oculor'. Parti medicine subyctis magis practicez qd hic tractat qualitas 2 modus curationis 2 p'seruatiōis: h'z etiā multa speculabilia inferantur.

C' his habitis veniendum ad diuisionem 2 ordinem libri: dico qd post qd Auicē. determinauit superius sen secunda de dispoitioib' quorūdam ortozum a cerebro. f. neruozum tam sensitiuozū qd motuozum: deinceps determinat de dispoitioib' alterius orti a cerebro. f. oculor'. Causa aut quare prius de dispoitioib' neruozū determinauit qd oculi est: qd illa scientia est cōmuniō: qd de omib' neruis: ista aut est specialior: cōmuniō aut naturaliter 2 artificialiter pcedūt vt cōmentator tertia particula afozomoz super illo afoz. 16. Cōstitutiones quidem anni. 2 Auicē. sexto naturalis particula prima caplo p'mo. Sed causa quare prius de oculis qd de auribus vel naribus vel lingua est ppter huiusmodi membri nobilitatē. Secunda causa est: qd inter neruos a cerebro nascentes nerui oculor' sunt magis manifesti vt anathomia ostēdit. C' p'mo igit Auicē. p'mittit oculi anathomiā. Secūdo de eius dispoitioib' curationē 2 cōseruatione determinat. ibi. Cōgnitio illius. Ordine enim dedit nobis in p'hemio Auicē. / p'ma in duas. p'mo per anathomiam notum facit oculū quātū ad partes suas principales eum integrantes. Secūdo quātū ad partes circūadiacentes. ibi. (Lacertū autē mouentē.) / p'ma in duas. p'mo per anathomiā notificat dispoitioez rotius oculi in generali. Secūdo notificat vnaquāq' sui particulāz in speciali. ibi. (Quorū medius est glacialis.) C' dicit sic de prima parte quantum ad vnam intellectū qd virtus visua 2 materia spiritus visui procedit 2 penetrat ad oculū per viam duoz neruoz cōcauoz. i. neruoz obticor' quos nouisti per anathomiā. f. p'mo libro sen p'ma caplo de anathomia neruoz a cerebro. Lūg' nerui 2 p'niculi qui associant eis. f. neruis descendunt ad orbitā. i. ad locū rotundū qui est in circuitu ossis. dilatā. i. ampliat extremitas cuius eoz. i. neruoz 2 p'aniculor' 2 replet. f. humorib' oculi. 2 dico qd dilatā taliter qd cōprehēdit humores. f. tres qui sunt in pupilla. i. in parte interiori oculi. C' Ad intellectū huius partis est p'mo intelligendū qd cū anathomia nō sit aliud qd incisio recta 2 clarificatio eoz que in aliquo abscondita sunt corpore: vt Alexan. in cōmēto libri sectarū. s. cōmēto. als. 11. cōmēto. ideo Auicē. clarificat per anathomiā oculū. Ea aut que nobis per anathomiā innotescūt vt ibidem apparet sunt. 7. vel. 3. f. membri operatio. vel iuuamentum eius: situs: forma: substantia: numerus: quātitas: 2 p'mittas: que omnia hic Auicē. per anathomiā declarat vt visua 2 spiritus venit ad oculum. inuit qd operatio oculi est visio siue eius vt organi siue eius vt etiam instrumenti subiecti vel medij. / Secūdo per hoc qd dicit penetrat per viam duoz neruoz cōcauoz. cūq. f. nerui 2 p'aniculi rē. inuit oculi colligantias: qd colligatur cerebro cum neruis 2 p'aniculis. Non solum enim colligatur oculi eoz cerebro neruis 2 p'aniculis: sed etiam vena 2 arterys que cum dictis neruis associant. qd inuit b'alya. tercio theo. cap. 13. vbi sic ait l'quēs de neruis obticis. vt aut' ex foramine qd in ossē est oculi

Bentilis

loz neri egrediunt inuoluunt circa eos uene arterie. Apparet qd oculo colligata ad cerebrum est per neruos z pñiculos z uenas z arterias: hoc forsan inuit Aui. in lra que dicit sic. Neri z pñiculi z que eis associant. vel que. f. rami uenarū z arteriarū. Lā aut sue colligationis est: qd est cerebri ortus: vt sumit a. Bal. in z. thegni illo caplo. Ex his vō tēdens. / Dico tertio qd. Aui. terigit oculi formā per hoc qd dicit. descēdunt ad orbitā. i. ad rotūda cōcauitatē ossis. Orbita aut dī ab orbe. i. a rotūditate. Si qd pñiculi z neri oculū pñitūtes dilatant ad orbitā z cōprehēdunt humores: opz qd h fiat in forma rotūda locatū qd est incōueniēs. z cōtra Arist. 4. phy. 2. 3. Lōmē. cōmēto. 4. z. Lā aut qre oculi sunt rotūdi est: qd ista figura est min⁹ passibilis. Unde castellani faciūt tures rotūdas vt machina nō possit eis nocere: vt dicit Auer. z. colliget ca. 5. / Dico 4. qd. Aui. declarat nobis oculi subam. Nā suba oculi est talis qles sunt sue ptes. partes aut oculi vt inuit Aui. in gñe sunt duplices. f. pelliculares pñitue z humores cōtēti. z in hoc Aui. inuit modū quo partes oculi ponunt adinuicē. Nā ita cōponunt qd humores sūt a pelliculis cōprehēsi. z h Aui. tāgit cū dicit. Extremitas dilatā z cōprehēdit humores. / Quinto. A. tāgit nūmerū cū loquit in plurali visuū. similr cū dicit. neruoz. per hoc. n. inuit qd oculi sunt duo. Causa aut qre sunt duo: vt dicit Balyabas tertio theo. ca. 13. est qd si vni accidat nocumētū: alter stat loco ei⁹. De quāitate aut oculi Aui. nō fecit mentionē: qd est valde sensui nota. Sic aut dedit intelligi cū loquebat de forma sua: vel dixit in pñma sen huius tertij cañ. pmo cap. C. Scdo intelligēdū est vt me lūsa fēta appareat. C. Diceret aliqz cū Aui. apud te nō vraf modis loquēdi varijs nisi ex cā qre dixit visuū vīr? z nō vīr? visuū. C. Scdo diceret quis qre Aui. nō dixit. z spūs. sed dixit z mā spūs visibilis. C. Tertio qre dicit pcedit z penetrat: qd solū sufficiebat alterū dicere. / Ad pmo possum⁹ respondere. pmo sicut dēti est qd dixit visuū in plurali vt inueneret duos oculos ad quos ambos vadit vīr? qd spūs. / Scdo mō possum⁹ dicere qd Aui. dubitabat: an vīro fieret in oculo: z iō si dixisset vīr? visuū iam certe asseruasset qd in oculo fieret vīro: vt qd pseruaret se ab hoc dixit. vīr? visuū. i. vīr? oculo: vel que reperit in oculis quercūqz sit illa siue visuū siue pparata ad visionē. / Tertio possum⁹ respondere pp qd est intelligēdū qd vīr? ad pñens pōt accipi duplr. Vno mō pzo aīe potētia qūo sumit ab Aui. pmo libro in caplo de virtutib⁹. Secundo mō accipit pro quacūqz dispōne ēt corporea qua pōt inesse aliqz vilitas vel operatio vel mollificatio operis quēdamodū durities rei est qdā virtus: qd per eā resistit occurrentib⁹. z ista vīr? cōis potētia vocat. vnde Arist. pma pble. pble. 2. 4. potētia nostra. i. dīpōs qua ad motūz habilitatur in articulis. i. in iuncturis est zc. hoc viso sciendū qd oculus a cerebro nō hz solā virtutē visuā que est potētia aīe: z iō Aui. nō dixit vīr? visuū: imo hz ab eo virtutē sensitiuā z motiua. hz ēt ab eo virtutē vel saltē spiritū naturalē z vitalē: z in virtute videt ēē pñcipalius qd qd est qdā particulare ortū: sed nucha est vicarius cerebri: vt sup fen. 1. z. ca. nō. n. oēs neri potuerūt immediate ab eo pcedē vt Aui. p lib. ca. de anatomia spōdiliū. z iō Baly in z. thegni. 28. cōmēto. dicit qd nucha erit a cerebro sic crus ab arboze: qd zc. pterea est aliqz ortū ppinquius vt carūcule. / Itē neri dātes sensuz tact⁹ oriūnt a cerebro: s; isti sunt pñcipaliores qd neri oculo: qd sine tactu nō possit aīa stare: vt. z. de aīa. ter. cōmē. 117. z in libro de sensu z sensato: qd zc. / In 3iū arguit ex dictis Iesus Baly. lib. 5. ca. 19. vbi neri nos oculi. f. obticos iter oīa orta a cerebro ipse laudat. / Scdo ad hoc qd aliqz ortū pōt dici duplr pñcipalius. Vno mō qd sit magis necessariū inesse vite. Alio mō qd sit perfectius: mō orta a cerebro multa sunt que sunt pñcipaliora qd oculi. i. magis necessaria vt neri mouētes pect⁹ vt arguebat sicut nucha z neri dantes sensum tact⁹: de quo Arist. 3. de aīa. ter. cōmē. 67. Manifestū qñ est necē hoc solo puata sensu. f. tactu aīalia mozi. Huius aut cā est: qd bec potētia stat in pportione pñmarū qñtati. f. calidi fridi humidit. z fici cū qua pportioē stat aīa z vita: s; hō ptingit de visu. nō enī est necessarius nisi pp bene esse: vt Ari. z Lōmē. in de sensu z sensato. Alio mō intelligēdo pñcipalius. i. pfectius vel dignius: dico qd oculi sunt pfectius ortuz qd est a cerebro que orta a cerebro sunt qñqz pñ numerū qñqz sensuū: sed iter oēs oculus est nobilio: siue pfectior: vt sup in pñmio apper. z iō possum⁹ dicē sicut Baly Ari. in pñmio meta. necessariae sūt alijs sensus visu: dignior vō visus nullus: vñ Lōstā. monach⁹ in lib. de oculis dicit. Oculi nobilissime sūt actionis. C. S; tu dices statū neri motui pgressiue sunt nobiliores z pfectiores oculis: qd agēs nobilior ē patiēte: vt p. 3. de aīa. ter. cōmē. 19. s; vīr? motus est actiua: visuū est passiua: cū sentire sit qdā pati: vt. z. de aīa. ter. cōmē. 118. / Dicendum qd vīr? motus est duplex. f. in cerebro que est estimatiua vel voluntaria siue appetit⁹ post estimatiōē: z ista vīr? ē nobilio: iter oēs

Super tertio

lentia spiritus: ita qd spiritus corpulentia nō fuit necessaria nisi vt virtutes portaret z teneret in mēbris. vnde Aui. cē. in libro de medicinis cordialib⁹ pmo caplo. z capitalis de virtutibus pmo libro vocat spiritū vehiculū virtutū aīe. / Bec aut sunt dicta fm mediceos: qd de virtutū oclatione z spirituum vtilitate: alia est mea doctrina in pñcipys medicine. Ex qbus apparet qd Aui. in suo pñmo ne optime dixit. sic enī sunt duo que a pñcipalibus dant. f. virtus z spiritus qd est illius subiectū virtuale delatozium: ita duo dicit. vīr? visuū quantū ad virtutē que portat: z materia spiritus visibilis quantū ad spiritū vt est illius subiectū delatozium: z qd pñcipale qd fertur est virtus: ideo pmo dicit de ea z secūdo de spiritus: z tūc fm hanc expositionē opz exponere virtus visuū. i. virtus visuā. / Tertio mō possum⁹ respondere: ppter qd sciendū qd fm medicos in spiritu aīali sensitiuo ad pñens qui est a cerebro est duplex virtus. Vna per quā pōt absolute in opere sensationis cuiusqz cūqz. f. tactus visuū auditus gustus z odoratus. Alia est virtus per quā pōt ita determinate in visuū qd nō in aliū sensum z respectu cuiusqz istarū virtutū se hz spūs vt subiectū vel mā: differenter tñ qd virtutē qua pōt absolute sensus recipit a cerebro. virtutem aut qua pōt determinare in hmoi sensus operationē recipit in mēbro in quo est illius sensus organū. v. g. spūs qui venit ad oculum per obticū neriū a cerebro hz solū qd sentiat. f. virtualiter: sed qd sentiat sensu visuū hz ab oculo. f. a crystallina vel in crystallina. z bec est snia Aui. pmo cañ. ca. de virtute vitali. vbi dicit sensus. f. visuū apud medicos nō puenit per spiritū aīale qui est a cerebro nisi ad crystalloidē penetret. z in libro de viribus cordialib⁹ pmo caplo. pñcipiū virtutis visuū auditiue z gustatiue est in cerebro. Sed nihilomin⁹ fm eos. f. medicos disponit ad recipiēdū has virtutes particulariter in mēbris alijs: ita qd visuū medicos cōplexio crystalline: quantū qd ad spiritū qui venit ad oculos vt hz virtutem sensus dicit virtus visuū. quantū aut ad eundē spiritū vt debet recipere ipse pñione a crystallina z oī fieri visibilis actu dicit z mā spiritus visibilis. Ille enī spūs hz se vt mā respectu particularis virtutis quā debet in crystallina recipere. Que autē sit ista virtus in spiritu quā hz a cerebro: z que sit illa quā in crystallina acquiri an sit vīr? an cōplexio: aut qd est in quo quā medicis laborat: nos ppolire super pmo cañ. discussimus. C. Ad 3. qd questū dōm qd penetratio videt maxime attribui corporib⁹: sed pñssio de icorporalib⁹ reb⁹ pōt dici: z iō dicit. pcedit qñ ad virtutē z penetrat qñ ad spiritū: qd est corp⁹. z forsan qd in corp⁹ liqua istd magis sūt qd apd nos. Ex qb⁹ oib⁹ apper qñ ista lra pōt alr finiri qd pñs in pñi sectionis. C. Sed circa istam partē cadunt tres dubitationes. pñma dubitatio est: an pñcipalius ortū a cerebro sit oculus. / Et videt qd nō. pñmo qd a cerebro oriuntur neri mouētes pect⁹: sed motus pect⁹ oris est pñcipalior operatio oculi: qd illo statu ita stat vita: z nō stante nō itat vt Bal. a. de interiorib⁹ penul. cap. 5. qd oculi nō sunt pñcipalior ortū. / Itē nucha est pñcipalius ortū. qd pbat: qd qd est vicarius cerebri videt ēē pñcipalius qd qd est qdā particulare ortū: sed nucha est vicarius cerebri: vt sup fen. 1. z. ca. nō. n. oēs neri potuerūt immediate ab eo pcedē vt Aui. p lib. ca. de anatomia spōdiliū. z iō Baly in z. thegni. 28. cōmēto. dicit qd nucha erit a cerebro sic crus ab arboze: qd zc. pterea est aliqz ortū ppinquius vt carūcule. / Itē neri dātes sensuz tact⁹ oriūnt a cerebro: s; isti sunt pñcipaliores qd neri oculo: qd sine tactu nō possit aīa stare: vt. z. de aīa. ter. cōmē. 117. z in libro de sensu z sensato: qd zc. / In 3iū arguit ex dictis Iesus Baly. lib. 5. ca. 19. vbi neri nos oculi. f. obticos iter oīa orta a cerebro ipse laudat. / Scdo ad hoc qd aliqz ortū pōt dici duplr pñcipalius. Vno mō qd sit magis necessariū inesse vite. Alio mō qd sit perfectius: mō orta a cerebro multa sunt que sunt pñcipaliora qd oculi. i. magis necessaria vt neri mouētes pect⁹ vt arguebat sicut nucha z neri dantes sensum tact⁹: de quo Arist. 3. de aīa. ter. cōmē. 67. Manifestū qñ est necē hoc solo puata sensu. f. tactu aīalia mozi. Huius aut cā est: qd bec potētia stat in pportione pñmarū qñtati. f. calidi fridi humidit. z fici cū qua pportioē stat aīa z vita: s; hō ptingit de visu. nō enī est necessarius nisi pp bene esse: vt Ari. z Lōmē. in de sensu z sensato. Alio mō intelligēdo pñcipalius. i. pfectius vel dignius: dico qd oculi sunt pfectius ortuz qd est a cerebro que orta a cerebro sunt qñqz pñ numerū qñqz sensuū: sed iter oēs oculus est nobilio: siue pfectior: vt sup in pñmio apper. z iō possum⁹ dicē sicut Baly Ari. in pñmio meta. necessariae sūt alijs sensus visu: dignior vō visus nullus: vñ Lōstā. monach⁹ in lib. de oculis dicit. Oculi nobilissime sūt actionis. C. S; tu dices statū neri motui pgressiue sunt nobiliores z pfectiores oculis: qd agēs nobilior ē patiēte: vt p. 3. de aīa. ter. cōmē. 19. s; vīr? motus est actiua: visuū est passiua: cū sentire sit qdā pati: vt. z. de aīa. ter. cōmē. 118. / Dicendum qd vīr? motus est duplex. f. in cerebro que est estimatiua vel voluntaria siue appetit⁹ post estimatiōē: z ista vīr? ē nobilio: iter oēs

vel eque nobilis: et de ista non est sermo: quia non dicitur oculus a cerebro: sed in cerebro residet finis medicos. Alia est virtus motiva que est in musculis: ista est ignobilior quam virtus visiva sicut musculus est minus nobilis quam oculus: et posset parari triplici ratione ad prius dicem: et saltem visio est operatio imitatio: et sit restrictio et dilatio musculorum: et ideo posset perfectior dici. Ad rationem cum dicitur agens est nobilius patiens. Dominum quod verum est respectu sui passivi: sed respectu cuiusdam alterius passivi non est necessarium. Ad aliam rationem quod dicitur illud quod est pinguis cerebro est nobilius est negandum: quod esset sit pinguis a celo quod novum: et tamen esset sit minus nobilis. Alia ratio non solo per se dicitur.

Dubium 2^m Secunda dubitatio est. utrum nervi obtici sint pavi. Et vi primo quod sic ex Aug. hic per viam duorum nervorum pavorum. Item Gal. 4. de accide ti et morbo cap. 2. nervus qui descendit a cerebro ad oculos solus sit pavius. Preterea Rasis primo libro ad Almasorez. ca. 3. de forma oculi loquens de his nervis dicit. Jacro pavi fuerunt. In huius videtur esse sensus: quod nervus obticus apparet sine manifesta concavitate saltem iuxta oculum. Et dicitur finem eorum responsum quod nervos obticos esse pavos potest dupliciter intelligi. Vel quod sint pavi sicut cana vel pena: et tunc non sunt pavi vi sensus ostendit. Vel quod sint pavi. I. habentes vias et decursus spiritus apertiores et maiores: et isto modo dicuntur nervi obtici pavi. Et hoc potest declarari de mente Rasis loco pallegato qui volens probare quod isti nervi sint pavi: probat per hoc quod per eos transit spiritus et non sola virtus: sed sic potest et de quolibet nervo dici. Cum ergo alii nervi propter delationem spirituum non sint pavi: sed sufficienter eis vi per quas transirent: sic erit de nervis oculi: tamen quod illi nervi portant maximam spirituum quantitatem: ideo vi nervorum obticorum dicuntur quasi quidam pavitates: quodammodo etiam nervi virgines quod debent multa virtute repleri dicuntur pavi vel cavernosi: ut Gal. sexto de interioribus caplo finali. Et hec est sententia Gal. 9. de invamentis membrorum cap. 4. ubi ait. Sicut in illo ramo. I. nervo obtico inter alios ramos cerebri quasi via sensibilis: quoniam in eo currit spiritus aialis plus quam in aliis ramis cerebri: quoniam sensus visus cum sit luminosus clarus indiget ut ad eum veniat spiritus aialis multus. Ecce ergo quod Gal. vult quod non sit concavus: sed via quasi sensibilis vel quasi via: quoniam tamen nervus virgo sit frigidus. Concavus non tamen videtur esse concavus sicut nervus oculi: sed reddit ad ligamentale substantiam. Et ideo auctores dicunt quod solus nervus obticus est concavus. Unde in libro de differentia spiritus et anime dicitur. Isti nervi oculorum inter ceteros nervos sunt concavi.

Dubium 3^m Sed tu diceres quare spiritus animalis non defertur per corpora concava sicut defertur nalis et vitalis. Dominum breviter. Primo quod spiritus nalis et vitalis sunt calidiores et magis agitatissimi: et ideo ut penetrant et phibentur a resolutione fuerunt delati per pavas corpora. Secundo quod forsitan magis indigerant custodia quam spiritus animalis. Tercio quod in operatione sensus et motus corpora ipsa nervosa habent ingressum: et ideo finem omnem partem eorum debent esse spiritus: sed arterie et vene non habent ingressum in operatione nutritionis aliorum membrorum nisi per spiritum et per sanguinem. Notandum tamen quod si quis vellet tenere quod nervi obtici essent vere concavi non esset magni periculum. Et hoc posset declarari. Primo quod doctor singulariter ponit quod isti nervi dicuntur obtici vel pavi. Unde Gal. de virilitate particulari decimo caplo. loquens de istis nervis obticis. ca. 12. dicit. Apparent hi soli poros sensibiles habentes in seipsis. Secundo potest declarari finem eos qui tenent quod visio fiat in crystallina et non in nervo: quia si nervus obticus comparatur ad crystallinam: non sicut intrans in substantia eius: sed sicut dans sibi spiritum: ergo iste nervus potest portare spiritum in concavitate: sed ita est ergo. Tercio per hoc dicitur statim. minor pars ad sensum. Et si quis bene consideret in anathomia videtur quod saltem in cruciatione sit aliqua pavitas. Unde A. primo libro cap. de anathomia nervorum loquens de nervo obtico dicit. Et ipsum quidem est parvum ventrem habens. ut intelligat per ventrem pavitatem illam que est in illo spatio. Et tunc possumus respondere ad illud quod in primum arguitur per anathomiam quod primo anathomia ostendit primum saltem circa cruciationem. Vel dicitur quod in aiali mortuo propter infrigidationem sit clausio vel congelatio ut non appareant multe pavitates que ostenduntur in vivo: ut dicit Gal. tertio de virtutibus naturalibus penult. cap.

Dubium 4^m Tertia dubitatio est. utrum nervi obtici crucient talem quod a dextra nascens vadat ad finistram oculum: et sinistra ad dextrum. Et videtur primo quod sic ex Aug. theoz. 2. ca. 10. ubi sic ait. Qui a latere cerebri est finistro dextro detur oculo: et qui dextro latere finistro detur. Tercio per auctoritatem Alberti super de sensu et sensato: et hoc confirmat per signum: quod quidam miles cuius esset percussus in vno tempore venit nocumentum ad alium locum. Hoc probat rationem. Ille percussus nervos est pueritior quo habent stabilitatem convenientiore: sed per tale elongationem hoc habet quod probat: quod isti nervi sunt valde molles: si ergo ad directos sibi oculos irent remagerent molles in elo-

gatione autem que sit eundo ad oculos finem dextrum et finistram induratur: hoc enim est commune nervorum et magis elongati a cerebro indurantur: ut ponit Gal. 10. de invamentis membrorum cap. 5. et omnes auctores affirmant. In primum tractatu est. A. primo libro cap. de anathomia nervorum cerebri: ubi ait. Ille qui a dextra nascitur ad pupillam dextram penetrat. Et qui nascitur a sinistra ad finistram. Et B. 10. de virilitate particulari illo cap. 12. Sere oia. T. Ad ista dubitationes dominum cum A. quod nervi obtici non cruciant ita quod nascens a dextra parte vadat ad finistram. Et e contra: imo qui nascitur a dextra parte cerebri vadit ad dextrum oculum: et qui a sinistra ad finistram oculum: quod primo auctoritatem confirmat. Primo Aver. colligit primo cap. 7. de anathomia nervorum. ubi dicit loquens de nervis obticis. Exeunt et tendunt unusquisque eorum ad oculum existentem in latere sui. et non dicit Aver. in latere opposito. Idem Rasis primo tracta. Almasorez ca. 4. de anathomia nervorum. ubi dicit. nervus qui sit nervus obticorum exiens a craneo oculo in parte sua dirigitur existit. Idem Azaravius primo lib. ca. de nervis. ubi dicit. vadit finister ad finistram oculum: dexter ad dextrum oculum tendit. Et Constantinus lib. 3. Nervus qui de latere dextri ventriculi exierat ad dextrum oculum tendit et finister ad finistram. Idem sentit Iesús baly. lib. primo cap. 19. ubi dicit. Deinde vadit ois nervus ad oculum oppositum. finem rectum non finem diametrum principio originis eius a cerebro: nervus dexter ad oculum dextrum et finister ad finistram. Hoc etiam potest ratione sua sua ostendi: quod isto modo nervi oculorum debent procedere quo melius a principali virtutem recipiunt: sed directe et non diametraliter a principali virtutem recipiunt ut certum est: ergo sic debent procedere. Sed tu dicis ex quo coniungunt in loco vno non differunt in receptione a principali membro. Dominum quod quoniam coniungunt nihilominus virtutem rectitudo ad sua parte cerebri facit quod decentius ab eo recipiant. Istam rationem voco sua sua: quod in ma ista demonstrare esset durus. Similiter quod videmus quosdam nervos qui per multam obliquitatem recipiunt a principali virtute magis aptas operationi quam si essent recti sicut apparet in nervis reuerfuis. Et tamen circa predicta intelligendum quod quoniam obtici nervi non se interfecerunt: tamen coniungunt ad invicem et faciunt unam pavitatem. Unde Aver. primo colligit. Isti duo nervi sunt concavi: et quoniam elongantur a cerebro tunc ununtur: et foramen uniuscuiusque horum tangit foramen alterius. Et Rasis loco pallegato. Qui nervi obtici a cerebro oriuntur cum ab eo aliquantulum elongati fuerint: coniunguntur et ex utroque pavitatibus una puenit pavitas. Laus autem istius triplex est que potest ab A. sumi preallegato cap. Una ut cum spiritus ab una pupilla phibetur vadat ad aliam. I. ex pupilla quo loco communi. et ideo cum homo claudit unum oculum alterius pupilla dilatatur. Secunda est ut due species a duobus oculis videntur ibi: et fiat unum videre: et ideo subleuato vno oculo: quod per nervi sublevationem non fit ibi specierum unio: una res apparent due. Tercia est: quod per istam unionem melius sustentant. Et quod apparet quod isti nervi coniunguntur: verum est dicit quod nervus dexter finistram quoniam obliquitatem: non tamen ad finistram oculum terminatur: sed ad dextrum et finistram: tamen reuertens vadit ad oculum finistram. et hoc est quod A. ibidem scribit. Et his ad ista inducta. primo dominum ad baly. quod sibi non credidit sicut crederet Gal. in dictis anathomie. Et de isto perpendit Aug. in cap. de anathomia nervorum cerebri. cum dicit. Quidam vero qui non est Gal. dicit quod ad fecationem crucem siue reflexione penetrat. q. d. Auicenna. baly. sit Gal. imitator: tamen istud deum suum non est Gal. Invenit et Auicenna aliam solutionem per hoc quod dicit. siue reflexione. q. d. si baly. intelligit quod a parte dextra cerebri vadat nervus ad finistram. i. usque ad locum cruciationis: et postea reuertit. istud deum est verum: sed si vadit sine reflexione: quod pertransit a parte dextra usque ad finistram oculum: tunc iste sermo non est Gal. et non est verus. Et ad auctoritatem Alberti. ca. postposita dico quod ad signum quod inducit primo quod inter oes homines mundi ipse plura narrat mirabilia. Secundo videmus quod istud potuit accidere propter duas causas. Una quod in loco percussio potuit transire usque ad oculum oppositum: quoniam pinguis locus esset oculus eiusdem partis nec est de hoc mirandum. Videmus enim quod non quicquid educit manum splenis per ymnā et pinguis est sibi via intestinum et amplior: et multa similia videmus. Secunda causa potest esse que assignatur a Lociliatore differentia. 64. circa Lassius feliciter: quod cuspis gladii percutientis ad aliam partem transiit et ibi fecit vulnus arctum quod expurgari non potuit: sed a parte percussa potuit melius fieri mundificatio: et ideo eiusdem partis percussio non ledit oculum apparere in alio nocumento. Ad rationem dominum quod ad stabilitatem eorum sufficit quod ad invicem coniungantur: ergo. T.

Quorum medius est glacialis: et ipse quidem est humor clarus sicut grando. Glacialis vero est rotundus cuius minuit rotunditatem compressio ipsius ab interiore parte eius: et ipse quidem comprimitur ut in eo informatio co-

Bentilis

nenietiois sit quantitas et habeant parua que videntur sectione magna in qua formet. Et propter hoc est postre-
mus paritip pstrictu et vt ipsi cooptura i corpib fiat bo-
na que ipm deglutit sunt pfunda et dilatata a pstric-
cto: vt i ipa bñ cooptant cu: et hic qd humor posit est
in medio: qm est dignior locis que sunt cu custodia.

C Superius Aui. per anathomiam notificauit nobis oculi in gñali:
et qñ ad ipm totu hic notificat nobis in spali et qñ ad suas par-
ticulas. Oculi aut vt ponit auctores oēs cōponit ex tribus humo-
ribus et septē tunicis. Primo gñ notat facit oculi humiditates vt hu-
mores. Secdo notificat ei tunicas. ibi (Ampli) extremitas nerui.)
Prima in tres fm q tres sunt humores oculi: quos per anatho-
miam notificat. Primo gñ notificat humores crystallini. Secdo vitrei.
ibi (Sed post ipm.) Tercio albugineu. ibi (In anteriori parte ei.)
Et aut qñ a crystallini incepti notificatione est qñ est melior et
pncipalior inter oculi ptes vt declarabit: sed ab eo qd melius est
incipiēdu est: vt Gal. in lib. de malitia cōplonis diuerse ca. 4. C De
p pre dicit sic q inter humores istos in oculo cōprehens est hu-
mor: existēs in eoz medio q dñ glacialis: et ipse est clarus sicut gran-
do vō p et iste glacialis bz figurā rotūdā nō tñ oino: qz diminiuit
sua rotūditas a pte anteriori vsus pupillā: qz bz ibi aliq deffio-
nē. f. planitiē. Et cā illi deffio est vt res sub pueniēti qñtate
possit in ea recipi: et b maxime vt res pue qñtatis hēant sectionē
et figuratiōē in tali planitie crystallini. magnā. i. sufficiēte. Pars
aut posterior crystalline ē reducta ad qñā pstrictionē. i. qñ acut-
tate ad b vt bene cooptat a corpib que ipm deglutit. f. ab humo-
re vitreo: et talia corpa. i. humor vitreus hñt pfunditatē: et sua di-
latatiō q deglutit crystallini incipit a loco arcto vel puo et rēdit ad
magnus: qz vt sic bene coopt crystallinā. Posit aut est in medio
humoris: qz hñd loc dignior est ad custodiā. f. qua idiget humor
crystallinus pñs oculi pñb. C Considerandū aut q Aui. ex tribus
notificat humores crystallini. pño per sui nomē: qz notat eū gla-
cialē vt gradineu et crystallinu. Dicit qd glacialis a glacie: qz sic
in glacie est diaphaneitas et pñtāta vel pñtia terminatio vt apper-
et sui duritie: vñ non fluit: ita in isto humore crystallino sunt ista
duo. Et pp eādē cām dñ crystallinus a crystalllo est aq congelata
spatio. 20. vel 30. anoz fm Quibz in cōmēto illi afoz. 5. pti. Fri-
gida sicut nix. Dicit aut gradineus a grādo gradinis in q sunt ista
duo que dixim de glacie et est ibi rotūditas et sic est in humore il-
lo. Et qñ notat Aui. oar nobis itelligē que sit suba illi crystalli-
ni: qz sua suba est aquea fixa respēcū istoz duoz humorz: bz eni il-
li duo humores. f. vitreus et albugineus sunt aquei: tñ non sunt fixi
vel terminati: ita vt est crystallinus: et iō non hñt pñtias figuras
per quas notificant. Cā aut qñ crystallinus bz ista duritie vel ter-
minationē est: qz spēs in eo indigent aliq retētiōe. Si eni in cry-
stallina fiat visio: opz qz retineat in ea spēs vt fiat de ea iudiciū.
Si aut nō sit in ea visio fed posterior: tñ fm Auer. in de sensu et sen-
sato ab ea recipit spēs in sensu cōi mediāte vitreo humore: ita q
iste crystallinus nō possit reddē formā vel spēm nisi pñter diapha-
neitatē hēret aliq deffiatē: et pñs ē aliq terminatiōē sicut ap-
paret q aer nō reddit spēm. f. terminatiue: nec aq bz minus aer: et
ideo istū humorē Auer. vocat qñ speculū mediū iter nām aeris et
aque: vnde recipit spēm ab aere exteriori. f. mediāte albugineo et
reddat speciez sensui cōi mediāte aqueo. f. vitreo. dicta hec sunt
Auer. ibidē. Sed cā sue claritatis vel peruietatis est vt bene reci-
piat oēs spēs visibiles: et qz aq plus est apta ad hoc qz aer: iō illi hu-
mores sunt aquei. C Secdo. A. notificat crystallinā per sui figurā
cū dicit. et rotūda. Cā aut rotūditas est vt per talē figurā nō reci-
piat icōmoda: vt Balya. theo. 3. ca. 13. de oculi cōpōne. ei tñ rotū-
ditas nō est pfecta: f. a pte anteriori bz aliq planitiē: et a postērio-
ri eminetiā. Et huius iperfecte rotūditatis cā est: qz si esset oino ro-
tūda: tūc esset instabilis et nō esset fixa. vñ Baly. ca. 3. allegato. figu-
ra spherica. i. rotunda vix vnqz stabilis et fixa est. Sed cā qñ a pte
ante est aliqual plana est vt res in ea debite formet: et maxime
res pue. f. n. ē oino rotūda: tūc conus quo repātā res visibiles
occurreret illi crystallino in puncto: qz sphericus tāgit a plano in
pñcto: et res pue qñtatis occurrūt crystalline cū lineis redactis
ad conū mag acutū vel pstrictū qz res qñtatis magne: ideo si cry-
stallina esset oino rotūda pue res nō possent bene sup ea secari. i.
formari: qz occurreret sibi mag in puncto. vt et res pue hēant sec-
tionē magnā. i. figuratiōē pueniēte debuit esse crystallina de-
pessa. i. lata vel plana. Locat aut Aui. descriptionē rerū paruarū
quā deberēt hēre in crystallina magnā sectionē. i. figuratiōē. nō
qd qz debet ista descriptio ē maior qz sit rerū magnarū stante
distantia cū: imo sic res est pua respēcū alterius: ita in eodē situ et
religis partib facit sectionē. i. figuratiōē pportionaliter parua.

Super tertio

Sed oī magna respēcū eius quā hēret: si crystallina esset rotūda.
Res aut magna occurrit cum cono mag late vt sic loquar: et ideo
quis crystallina esset rotūda: tñ amplectere de ei suplicie spheri-
ca plus qz res pua sicut pñt in exēplo exteriori declarari: et ideo
Aui. istā cām plus appropriauit rebz pñs qz magnis: et qz res ma-
gne pñt esse in tāta distātia qz occurrēt pñt cū lineis reductis ad co-
nū valde acutis. Lūius signū est: qz res magna a longe apper pua:
vt ponit Algazel. 4. meta. 2. ca. 10. et multa rotūditas impediret vi-
sionē rerū magnaz cū multū distant: et qñ ad hoc cā dicta posset
aptari ad res pue qñtatis et et magne: et iō Aui. qñ pñt in gñali sum-
pñt sermonē suū dices vt in eo formatio pueniētiōis sit qñtatis:
et sic vult intelligi sermo Auer. 2. coll. ca. 12. cū dicit. nō fuit oī
dinata rotūditas istius humiditatis. f. crystalline: cū aliquātula cō-
ueritate. i. planitie. nisi vt reciperet rerū sensibilibz. i. spērū venie-
tiū a rebz sensibilibz multā qñtate. et nō vult dñc Aui. qz istud sit
solū vel maxime pio receptione rerū magne qñtatis: imo res ma-
gne qñtatis stante rotūditate melius pceptent qz res pue qñtatis
vt visum est. Sed cā qñ crystallina a parte posteriori bz ali-
quā eminetiā est vt melius collocet in vitreo et deglutiat ab eo: et
ista cā est illa quā ē dicebat Balya. vt dñc illi sup: corpz nō emi-
nēs nō ita deglutiet et figit vsqz ad sui medietatē sicut facit habēs
eminentiā: et qz res habēs eminentiā in cuspidē est stricta: sed in
alia parte est lata: iō crystallina habens talē plantiē deglutit a
cōstricō versu latus qñ est in altiori circulo crystalline: et pñs
vitreus humor deglutit eā a pstricō versu latus: et hoc est qd Aui.
vult dicere. C Sed tu dices qñ dicit in plurali sunt corpora pro-
funda dilatata a pstricō. f. dñm qz nō solū vitreus humor ibibit
crystallinā: sed etiā tunica rhetina mediāte vitreo. C Tercio no-
tificat crystallinā per sui locū: qz dicit qz est in medio. Et cā est
hec: qz humor hic cū sit pncipalior pars oculi tegit loco nobiliori
sicut est locus medius: vnde vocat locus regis ab Auer. 2. colligit
ca. 5. et qz ista cā hēret aliq calmationē: iō Aui. ponit cām scām
meliores dicens qz hic locus est dignior ad custodiā crystalline.
Causa est: qz occurrētia mag ab ea distant. Tertia cā esse pot: qz
crystallina est sicut terminus qdā receptionis ab aere mediāte
albugineo et redditiōis sensui cōi mediāte vitreo vt inuit Aui. in
de sensu et sensato. et iō in eoz medio debuit stare. Colligantia aut
crystalline tangit Aui. infra cum loquit de tunica rhetina. Et qz
pōt apparere que sit operatio crystalline: qz ei operatio est re-
cipere species omnīū visibilibz et reddere eas sensui cōmuni po-
sterius vel virtuti visus sicut distincta a sensu cōmuni. Et cā est:
qz nō est corpus in oculo: ita lucidum et clarū vt videbit.

Circa hāc partes p dubitat: vt pncipalior pñt oculi sit crystal-
lina. Et videt qz sic. Primo aucte Gal. 4. de accidenti et morbo.
2. ca. qui vult qz oēs ptes oculi sint deservientes crystalline: ait. n.
oia mēbra que in oculo hñt sunt coadiunata crystallinā: ex quo
sequit qz ipsa sit pncipalis pars. pñter ea. 7. terape. 2. ca. idē
inuit. Itē Baly. in thegn tracta. 2. cōmēto. 66. Omnia que sunt
in oculo ex tunicis et humoribz aut sunt inuantiā in ea. f. crystal-
lina aut seruientia ei. pñat rōne sumpta ab A. hic. Illa pars oculi
est pncipalis que situat in loco maioris custodiē: fed crystalli-
na est hñd: gñ. C Maior pñs: qz pars oculi que recipit solum
eius esset pncipatus. minor est Aui. f. In pñtū arguit pñmo auctori-
tate Aristo. pñmo de hystozis aialū. 9. cap. qui dicit qz illud quo vi-
detur oculus est pupilla: sed illud quo videt est pncipalior pars
oculi: ergo pupilla est pncipalis pars oculi et nō crystallina. Am-
plius videt qz aranea sit pncipalior: qz illa pars est pncipalior in
qua rerū forme vel imagines describunt et representant: sed hoc
est in tela aranea: gñ. C Maior pñs: qz pars oculi que recipit solum
nō pñt pncipalis dicit: qz tūc cornea et albugineus et vitreus esset
pars pncipalis. Dicit qz pncipalis que ex hoc qz recipit retinet
et representat vt fiat visio. C Minor pñs per qdā dicit Balya. 3.
theo. vbi in fine capituli de oculis. cap. 13. ait loquēs de tela ara-
nea. forma que in oculi foamine videt cū oculuz intuemur in hac
est tunica. si homo qui apparet in pupilla oculi cum inspicimus
nos adinuicē representat a tela aranea nobis: eadē rōne repñtat
posterior sicut si esset vñū speculū qd hēret duas facies de quo
Auer. ponit exēplū in cōmēto de sensu et sensato. Illa tñ ista bz cū
speculū intuemur. hoc idē sentit Jhesus Balya. lib. 1. cap. 13. vbi lo-
quens de tunica aranea dicit. Lolo eius. f. aranee tele est alb: po-
licus lucidus valde: pñter hoc qñs accedit homo ad oculū vi-
det formā indiuidui hominis: qz videt formā in politura ei. C In
ista gōne reperit aliqua pñteruētia. Auer. do colligit. 2. ca. 17. de
inuamentis oculi. videtur ponere auctoritate Gal. qz pncipalior
pars oculi sit tela aranea. vnde dicit sic. Gal. cōstet qz aranea est
in vltimitate puertatis et luciditatis: qz colores et forme ipmū-
tur in ipsam: qz ista tela est pñtū instrumentū visus vel per se vel
per adiutorium crystalline: gñ sentit Auer. qz crystallina sit quasi
coadiunans

Opinio
Auer.

coadiuans telā araneā. posset hec snia Auer. confirmari rōne. f. q. tela aranea plus facit ad visum: sic erit principalior oculis. Quo- ties alique due pteculē cōcurrunt ordinatim ad vñā operationē ei principalis dñ illa opatio attribui que plus hz de pñ formali reg- sto ad illā operationē. Sed tela aranea z crystallina cōcurrunt ad operationē visionis ita q. ambo sunt receptiua species: z aranea plus hz de principio formali in hac operatione: q. aranea est pñci- palior ps q. crystallina. Maior ps: q. opatio principalis est a for- ma vel a supposito per formā apud pbilosofhates. Minor de- clarat supponendo q. formalis principium operationis sit spiritus visibilis: vel salte corpus animatū plus habens de spiritu visibili reliqs alijs existētibz paribus. Sed manifestū q. tunica aranea ē compar in luciditate z peruitate ipsi crystalline vt oēs concedūt z cū hoc hz plus de spiritu: q. pbat: q. ipsa est cōtexta de filis ner- ti obiect: q. pbat: q. tunica rhetina sit ab illis neruis: vt sumitur a Rasi primo almā. c. de forma oculi. c. s. z ab Aui. in isto. c. sed ara- nea nascit a rhetina: vt Rasi in fine illius capli ponit z Aui. infra in hoc. c. ergo sequit q. aranea sit principalior ps visus. Sed tu dices cōtra istā rōnem per viā istā posset probari q. rhetina esset principalior: q. statim sit ex neruis obiectis includētibz spiritum. Dicere q. verū esset: si esset cōpar crystalline in claritate sicut ē sibi cōpar aranea: sed hoc nō est: imo rhetina hz plus de colore z minus de diaphano claro vel puro. Sed opinio ista: lz possit defendi per rōnes: q. vtriusq. ptes sunt probabiles: tñ primo ostē- dā q. ipse Auer. in hac dubitauit opinione: ideo nō cōcordat sua dicta. Secundo ponā aliā opinionem que hz testimonia plurium famosorum in picularibus q. fuerit Auer. Primo quidē Auer. dubitauit in hac questione: q. appareret: q. in eodem capitulo circa principium dicit sic. Apparet q. pñmū instrumētū istius sensus sit humiditas rotunda vocata crystallina aut rhetula aranea posita super hāc humiditate. Ecce q. Auer. sub dubitatione loquitur. Dico scdo q. sermones eius adinuicē nō vident concordare. Nā in cōmento libet de sensu z sensato videtur ponere principalē pti- culā oculi rhetā quātum ad ptem que est in oisonte. i. in extremitate circulari versus craneū z nō versus aerē: sed ista est extremitas tele rhetine z nō est tela aranea: vñ dicit sic. Virtus sensibilis est in oisonte rhetis in extremitate circulari versus craneū z nō versus aerem: sed ista est extremitas tele rhetine z nō est tela aranea: vñ dicit sic. Virtus sensibilis est in oisonte rhetis in pte cranei nō in pte aeris. Et alij sermones eius nō psoni adinuicē possent adduci: non tñ de isto mirādum est: q. Auer. vt ipse in fine capituli Ballegati dicebat. Iuamenta ptiū oculi sunt arbitraria: ideo quācumq. ptem in hac qōne posset quis defendere. Dico ponam aliā opi. eā testimonio nostrorū auctororū confirmādo: z ne cōtin- gat cauilares: isti auctores bñ sciuerunt distinctim noiare crystal- linā ab aranea. Dico ergo q. crystallina est ps principalior oculi su- mendo oculū pro isto corpore rotundo solo contento in orbita q. primo ostēdo de mēte Hal. in locis pñctis. 4. de accidenti z morbo cap. 2. z 7. terapē. z. ca. Idē ponit 30ar libro primo trac. s. 14. ca. vbi dicit. Illa gradinosa humiditas pñcipaliter istū visus existit. Idē idē ponit 30as lib. 1. ca. s. Idē idem ponit auctor pspēctiue: z hoc etiā pōt probari rōne auctoris pspēctiue. Illa ps est principa- lior in oculis qua nocita maxime nocet visus: z alijs nocitis non sic nocet visus: sed nocita crystallina sit in visu nocuentus quod sic non cōtingit de alijs: ergo zc. Maior est nota: q. sicut circa idē versat sanitas z egritudo sic z principalē crista idē. z pōt sumi pñ- mo de accidenti z morbo. ca. 1. Minor: em dixerunt bñ auctores eē notā p experimētum: vnde ppositio pspēctiue dicit sic. Visum vi- gere in glaciali humore super quo Lōmēta. eius dicit. hoc expime- to doceat: qm si alij cuiusq. tunc vel humori lesio accidat salua glaciali p medicinā recipit curationē z sanat z restituit visus: ipa- bo corrupta corumpit visus irrecuperabiliter. Scda rō pōt for- mari de mēte Jesu. Illa ptecula est minus principalis in oculo q. crystallina que est recipiens superfluitates a crystallina: sed ara- nea est bmo vt ipse ponit dicens in 13. caplo. Inquātum sunt sup- fluitates nutritiēti crystallini expellit eas ad araneā. Tertia rō ē. illa ps oculi nō est pñcipalis in visu que non hz supficiem cōtinuā: aut si hz ēā hz regularē vel yniformē in planitie sicut hz ēā crystal- lina: sed aranea est bmo: ergo zc. Maior ps: discontinuatio supfi- cie copis diaphani si sit ad ptes vehemēter puas facit q. in illo nō pōt spēs pñcipaliter sit ad ptes sufficientes tot formātū spe- cies quot sunt ptes: aut formaf ibi vna spēs quasi fracta: z hoc hz ptes diuersitate vt ad sensum appet in speculo: sed ista impediūt pñcipalē visiois. Sicut supficiē hēre nō leuē pfecte impedit actus visionis: vel melius loquēdo est cā q. nō perfecte recipiat spēs vt pōt sumi ab Aristō. 5. de generatione animalū. c. p. de coloribus ocu- lorum. Minor declarat. Primo q. non est cōtinua: q. est facta ex villis neruorum sicut vnum rēte: vel ē q. est facta de villis ve-

narum arteriarum z neruorum. Et probatur q. rhetina sit de illis villis: vt ponit Iesus lib. primo. 10. c. z haly. tertio theozice ca. 13. Sed cōmuniter tenet q. aranea sit de extremitate rhetine: ergo erit composita de illis villis neruorū arteriarum z venarū. S3 ista cū sint diuersa valde nō vident posse continuari adinuicē: qm iter vllum z vllum sit spatium: ergo videt q. tunica aranea nō sit cō- tinua. Dico etiā q. concesso q. ista corpora continuent: q. esset de solis villis neruorū: adhuc videtur q. non posset esse regularis. i. eq- lis z polite supficiē oino. q. pbat: q. villi illoz corporū vel fm vnum situm situant vel adinuicē cruciant z trāsuferē supponū- tur. Siquidem fm vnum modum situantur. v. g. fm longitudinez: ergo species apparebit longior: hoc demōstrat in speculo in quo fm longum dīstrahunt applicationes plumbi: q. faciem facit ap- parere longam. Si aut supponuntur: ergo non habent supficiem oino equales. Ista rō videt sensibilis. Sed tu dices per istā rō- nem ego ostēdā q. tela aranea impedit visionē nedum q. sit pñci- palis pars vel coadiuans. Dicendum q. nō pbat q. impediāt: sed q. nō sic pfecte p actu visionis recipiat in aranea sicut recipit in crystallina: que crystallina est corpus nō factum ex villis immo yniforme valde z politissimū in supficie: id lz nō recipiat ita pfe- cte aranea: tñ perfectius recipit aranea q. cornea. Ad dicta in pñm. Primo ad auctoritatem Aristō. dōm q. pupilla sumit tri- bus modis. Uno modo pro foramine q. videt apparere in oculo z isto modo sumit Hal. 4. de accidenti cap. 2. cum dicit. p. pupillā intendo foramen vne. Secundo modo sumitur pro tota concan- te oculi inter pelliculas vel p oculo ipso quo sumit ab Aui. in pñ- cipio capituli cū dicit. Humores q. sunt in pupilla. z infra cap. de ophthalmia. Tercio modo sumit p crystallina sicut vulgare ēā nō mināt: ista mō sumit ab Aristō. vñ dicit. Interius aut oculi bu- midū quidē quo videt pupilla. Ecce quō vocat pupillā humidita- tem. Ad rōnez. illa est ps principalis in qua rerū forme vel ima- gines describunt z representat possumus duplī rīdere. pñmo cō- cesso isto minorem negādo. Et ad auctoritates pñctas dōm q. repñtant virtute crystalline. Vel aliter q. rō arguit oppositū: di- cendo ad maiorem q. illa ps est principalior: zc. verū ē si illa repe- sentatio est immālis sufficiēter tunc in minori vici q. illud q. re- pñtat rhetina hz adhuc nimis de mōltate. Cuius signū ē istud q. spēs sensibilis q. mouet in rōne pñy obiecti sicut pura silitudo in- mis: vt ad obiecto videtur eē immaterialior q. illa q. mouet obie- ctū p se. Ista ppositio reliqs paribus videt posse saluari: q. spēs que mouet sicut esset ipsamet quoddā obiectū vñ magis hēre rō- nem entis nālis causantis actū. Sed que nō mouet nisi vt obiecti silitudo vñ minus esse cñā nāle: z magis appropinquare ad rōnem relatiōis. Sed illa spēs quā pñtat rēthina indicat in oculo: pñy ergo ponere aliā ptem pter rēthina que recipiat immāliū. Cōtra assumptam tñ ppositionem posset multum instari maxime per scientiā de speculis: sed propter poliritatē omitto. Ad Auer. di- cendum q. ipse fuit in questione ambiguus. Ad rōnem concessā maiori dico ad minorem negādo ēā. Primo dicendo q. spiritū totus quez hz aranea non hz nisi per crystallinā: sicut si diceremus q. ar- teria plus hz de spiritu q. caro ad quā vadit: tñ in opere carmificā- tionis non est principalior arteria q. caro: q. arteria est deferens ad carnem: ergo. Vel aliter subtilius respondendum q. pñsup- posito q. spūs non sit animatus dicemus q. crystallina circun- scripta copulētia spiritus est principalior ps in visione z nō simi- lis cum copulētia: q. pōt probari pñmissis duabus ppositioni- bus. Prima q. sensatio. f. p vltimo receptiuo perfecte sit opera- tio cōsimilis. q. primo pbat per Auer. z. colliger. c. 5. vbi videtur inuere q. caro z neruus cum sint duo corpora nō possunt ambo eē vñū organū sensus: determinatū est q. sensus simplex nō inuenit nisi a corpe simplici. z Arist. scdo de pñbus animalium primo ca. vbi dicit. Que susceptiua sensibilū ēē simpliciū pñy. z posset hoc pbari rōne sed esset valde longū. Scda ppositio est q. spūs z cor- pulētia crystalline non faciūt vñū corpus simplex z oino ynifor- me pōt. pbari: q. vñū est corpus terminatū vt crystalline copu- lētia: z aliud est interminatū vt spūs: cū igitur sint duo corpora iō non vñū simplex. Amplius vel faceret vñū refractione in cor- pus tertū: z tūc dubiū quid sit huius agens: vel q. trāsit in nutri- mentū z tunc copulētia spūs nutritet quod nōdum possum est. Amplius illi qui ponūt spūm eē aiatum ponūt q. spūs z mēbzū faciūt vñū q. dā ordinē: ergo multo magis illi qui ponūt spūs ina- nimatū tñ: q. ad ppositū q. copulētia spūs z copulētia crystalli- ne nō sunt vñū corpus cōsimile oino sicut spūs solus vel sola cry- stallina. his habitis arguatur. perfecta receptio sensibilis sit in aliquo cōsimili: aut igitur in spiritu solo: z hoc videt falsum: q. est inaiatus: vt supponitur. aut in crystallina sola: z hoc saluari pōt q. aiata est. S3 tu dices primo quid ergo facit spiritus iste de yllitate ipsius crystalline. Dicendum q. dat sibi modus: que-

Opinio
communis.

Bentilis

dam cōplexionis et pporionis quo disponit ad opationem. CSe
ciūdo dices: Auer. colliget. 3. ca. 35. de accidētibus vīsus hīc sermo
nē ponit. Lozpora ista. f. aer. z aqua dāt spēm coloris oculo: deinde
apprehendit spiritus visibilis esse coloris. / Ddm qd Auer. loquitur
de apprehensione iudicatur: de qua erat dubium in qua parti-
cula fieret. nominavit ergo spūm sicut in exēplo.

Dubm 6m CSecunda dubitatio est: vtrum crystallina sit membrū. / Videtur
qd nō illud qd est humor nō est membrū: qd sunt sic distincta: s. crys-
tallina est humor aliq: vt oēs ponit auctores in anarhomia oculo
li. Itē vel esset membrū spermaticū vel sanguineū. sed nō sperma-
ticū: qd talia sunt dura vt ossa z cartilaginea. vel tenacia: vt nerui
qd nō hz crystallina nō sanguinea: qd ista paucā trāsmutationē fa-
ciūt in sanguine p cōuersione: s. ad crystallinam venit p multas
trāsmutationes. Amplius auctores nominātes pres cōsimiles nō
nomināt crystallinā: vt cōter dicitur. / In 3m cōm modū qd crys-
tallina est membrū. qd pbat primo. pars pncipalis membrū vī ēē mē-
brum: sed crystallina est pars pncipalis membrū: vt probatur
est: ergo zc. / C Sed tu dices 3m maiorem spūm est ps pncipalis mē-
brū organici: vñ Auer. coll. 2. ca. 4. mēbra simplicia nō fuerūt inuē-
ta nisi pp cōposita z cōposita pp ipm calorem. i. spūm missum a cor-
de tñ spūs nō est aīatus. / Ddm qd ista rō est bona. p illis q tenent
q spūs sit aīatus. possum ergo dicere q spūs nō est ps pncipalis
organici opatiua: sed instrumētalis: z in hoc nō facio mō vim. Se-
cūda rō cōis: illud qd nutrit est aīatus z p pns ē membrū: sed crys-
tallina est talis vt omnes auctores dicunt: vñ Auer. post ipsum crys-
tallinum posuit est humor vt nutrit ipsum. / I hadeus pter
dictam solonem dat duas alias solones: quas ponit: z nō probat.
/ Prima solutio est qd crystallina pōt duplī considerari. Vno mō
rōne substantie: vt sic est membrū: sed humor siue humiditas. Alio
modo rōne officij: z vt sic est membrū. / Scda solutio est: qd crys-
tallina rōne substantie nō est vere membrū sed est quasi tenēs medium
inter nām membrū z nām humoris: sed rōne officij est membrū. / he
ppositōes qd siue pbatōe ponunt: ideo nō molestant a me. / Ad
3m ddm. / Primo ad pnum: qd est humor nō est membrū. cōcedat.
sed minor negat. tu pbas p auctores. ddm qd improprie tunc sumi-
tur humor ab eis: qd si ppter sumeret: iā faceret mentionē de eo i
capitulo de humoribus: cū sit tāte nobilitatis ille humor. / Ad 2m
ddm qd est membrū spermaticū. i. factū a pma glariōe de mō optime
digesta: z multū trāsmutata: z nō est facta ad replendum loca va-
cua: sicut carnis pncula: hoc. n. est ēē spermaticū: vt als declara-
tur. / Tamē dices mēbra spermatica sunt dura. ddm qd pnt esse du-
ra z mollia: sicut apper d cerebri: de quo nō pōt dici q nō sit sper-
maticū membrū. / Ad tertiu est ddm qd. B. in lib. de ofia mēbro-
rum cōsimilium z organiceorum nominat crystallinū inter cōsi-
milis: vt postea ponit in quadā alia questione.

Dubm 7m C Tertia dubitatio est: vtrum crystallina sit membrū cōsimile vel or-
ganicum. / Videtur qd sit organicum. illud membrū est organ-
icum cuius si prem acceperis non cōicat toti noīe z diffinitione: vt
ponit. A. lib. 1. fen. 1. ca. de mēbris. sed crystallina est hmō: ergo zc.
vt notum est. / In contrarium est Hal. p. allegato loco. / Ddm
duplī. / ppter qd est notādū qd mēbroz quedā sunt vere organi-
ca vt facies manus z pes: z quedā sunt vere psimilia z simplicissi-
ma vt caro: z qdā sunt inter ista media: z quedā apporimāt plus
ad vñū extremū: z quedā ad aliud: hoc pōt sumi a Hal. in p. allega-
to libro: z pmo de accideēt. z moxbo. c. 2. / Ddm qd crystallina non
est membrū vere psimile vt caro simplicissima nec vt adeps nec ve-
re organici vt pes s. est quasi in medio iter ista. / Alio mō possum
rūdere: z quasi redit ad hoc qd crystallinam possumus duplī
cōsiderare. Vno mō rōne siue subē cōplexione z diaphaneita-
te: z vt sic est membrū cōsimile. rō qd quilibet pncula eius sensibilis
quātītatis est diaphana: z eiusdē cōplexionis z subē cū tota crystalli-
na. Alio mō pōt piderari rōne siue figure quātītatis z sitas que cō-
currūt ad suā opationē: vt est ps organici: z isto mō dō organicum
membrū. rō est: qd nō oīs pncula crystalline hz figurā z quātītātē to-
tius crystalline z p pns nō est cōsimile membrū: z qd crystallina con-
gregat nām pssia z organici: iō merito dicebat in pma solutiōe qd
ipā z mediū inter mēbra vere cōsimilia z vere organica: z in hoc
est reuertit solo quedā que puenit dā. f. qd crystallina pōt cōpa-
rari ad duo. Vno mō ad ppiā opatiōem qd est nutritio: z vt sic ē
membrū cōsimile. Alio mō pōt cōparari ad opationē totius organi-
ci que est visio: s. sit sua opatio sicut pncipalioris: vt sic est mē-
brum organici. / C Dubm tñ est p quā nām est pū opatiōis orga-
nici an p cōsimile an p officialē: de qua qdne nihil ad pns. B. tñ oēs
opatiōes radicaliter i cōplexiōez videt reducere. Unde in spālī lo-
quēs de mutatiōe crystalline pro actu visionis dicit pmo de ige-
nio. 6. cap. Crystallina mutari nō posset nisi esset clarissima. z lucē-
tissima: neq est clarissima nisi complexio sua taliter extēderet. In

Super tertio

ducta in 3m facilius soluntur.

Quarta dubitatio est: cuius complexio sit crystallina. Et vt qd sit **Dubm 8m**
complexio sicce auctoritate Iesūs lib. 1. 8. cap. vbi dicit: nā aut er-
frigida est z sicca. probat etā rōne. membrum idurātū est sicum:
sed crystallina est huiusmodi: vt notum est: ergo zc. / Maior p: qd
durities sicce attestatur vt patet scdo de complexionibus cap. 3. z
4. metheo. trac. 3. / Minor est nota. In 3m sumit de mēte oīum
auctozum qui dicunt qd natura humor oculi est aquea: sicut appa-
ret per A. in de sensu z sensato. vnde etiam A. in primo de hy-
stozis. 9. cap. vocat ipm crystallinum humidum. nō est ergo com-
plexio sicce. / Ddm est ad hoc qd apud medicos nō dubitāt de
crystallini cōplexione quātum ad actiua: quia cōcessum videt qd
sit complexio frigide: sed dubitatur an sit complexio humide
vel sicce. / Quicqd tñ sit dicemus qd crystalline cōplō sicut aliarū
partium pōt determinari vel in comparatiōe ad mediū mēbrozū:
qd ē cutis: vel ad mediū speciei: vel pōt comparari ad reliquos hu-
mores qd sunt in oculo. Si aut loquimur de cōplexiōibus mēbroz cō-
parādo ad cutim: sicut loquit A. de cōplexiōibus mēbroz. 1. cap.
fen. 1. illo ca. Dico qd deus zc. Et B. in fine pmi de cōplexiōibz. vt
sic cōplexio crystalline est humida. / rō est. Illud membrū ē humidū
qd ad tactū apper humidū z mollius cuti: sed crystallina hoīs cō-
parata cuti hoīs ē hmōi vt sensus anatomie ostendit: ergo ipā ē
cōplexiōis humide. Si aut loquimur de crystalline cōplexiōe com-
parādo ad mediū speciei: tñc quedā crystallina est sicca: z quedā
humida cōparādo ad crystallinam tempam. Et rō est. qd vbi est
dare mediū necessario sunt extrema aliqua: aliter nō diceret me-
diū. Sed est dare aliquā crystallinā inter oēs crystallinas tēpera-
tā vt illa que ē in meliori oculo: ergo erit dare crystallinā dispe-
ratam in sicco z humido: in calido z frigido. potest etiam dici.
Et iō. B. i. z. thegn. illo ca. ter. cōmē. 37. Ex bis vō redēs p dispōnē
aliā z aliā crystallinū dicebat significare sup oculo sicco vel humi-
do. Si aut loquimur de cōplexiōe eius in cōparatiōe ad alios humo-
res oculi vt sic crystallina pōt dici sicca. / rō ē. Illa pncula pōt dici
sicca respectu humoris vitrei z albuginei qd hz plus de termina-
tione vel frigidē qd illi: sed crystallina est hmō: ergo zc. maior est nota
qd humidū aqueū nō pōt cōstare nisi per aliquod siccū: z ppter sic-
cum terreū: vt declaraf. 4. metha. ter. cōmē. 21. sed minor pposi-
tio est nota ad sensum. / C Sed tu dices quō se hz in calido z frigi-
do respectu illoz humor. / Ddm respectu vitrei pōt dici magis
frigida in cōplexione: sed respectu humoris albuginei pōt dici mi-
nus frigida in cōplexiōe: z vt sic pōt dici cōplexiōis calide res-
pectu illius. / Rō pmi est ista: qd illud membrū respectu alterius est fri-
gidius qd reliq paribus minus pncipat de sanguinis nā: sed crys-
tallina respectu vitrei est hmō: ergo zc. maior est nota: qd sangui-
nis pncipatione pncula dicitur calida magis vel minus: vt. 3. de
cōplexiōibus. cap. 4. / Sed minor declaratur duplici signo. / Primo
qd vitreus humor hz aliquā rubedinē z nā sanguinis: vt colligitur
ab A. hic. Scdo qd rami venaz z arteriarū pueniūt magis mani-
festi sup toto vitreo qd sup toto crystallino. / Tā tunica rēbina cō-
posita de illis cōprehēdit totum vitreum: sicut ponit A. nō tamē
cōprehēdit totum crystallinum. / Rō secundi est qd illud membrū
vel illa ps est frigidius qd crystallina qd magis pncipat nā aquea:
sed albugineus est hmō: ergo zc. maior est nota: cum aqua sit fri-
gidior pmi. / Minor ē nota ad sensum: perit enim humor crys-
tallinus a nā aquea plus qd albugineus per aliquam cōstatiā. Sed il-
la fuit effectiue a calore nālī aliquiditer digerente: qd ille ē qui ge-
nerat mēbra: z hoc apper qd a calido addit sibi densitas vt cū de-
coquit: ergo crystallinus ē calidior qd sit albugineus. / Ad 3m di-
cendū qd Iesūs comparat crystallinā ad alios humores.

C Sed z post ipsum positus ē humor alius adueniens
ei ex cerebro vt nutriat ipsum. Inter ipsum enim z in-
ter sanguinem purum est gradatio. / Dic aut humor si-
milis est vitro liquefacto: z color vitri liquefacti est cla-
rus: z declinat ad parnam rubedinē. clarus vō ē quos-
niam nutrit claz: parue autem est rubedinis quoniam
est ex substantia sanguinis.

C Supius A. notificauit p anatomia vnum humorē oculi qui ē
crystallinus. / hic notificat nobis aliū. f. vitreū humorē. Et pmo fa-
cit h. Scdo qd dixit declarat. ibi. Et ipē. / Tercio eius notificatio
nē complet. ibi. Et hic humor. / Dicit sic. pmo qd post crystalli-
nā est humor alius. f. vitreus dicitur: talis vitreus aduenit i crys-
tallino a cerebro vt nutriat ipz crystallinū: qd iter ipz crystallinū
z sanguinē purū ē gradatio. f. qd fit p vitreum. hic aut humor simila-
tur vitro liquefacto: qd color vitri liquefacti ē clarus declinās ad
guā. i. occultā rubedinē. s. cū qre ē clarus humor vitreus ē: qd nutrit
clarum

clarus: sed ē parue rubedinis: quia iste fit ex substantia sanguinis. Circa quā prem est pſiderādū qd ſui per anathomia tria oſten dit nobis de humore vitreo. Primo ſui ſitū p hoc qd dicit. Et poſt ipſum. ſ. cryſtallini. ergo locus eius eſt poſt ipſum. ſ. cryſtallini: qd lo cus eius eſt poſt. ſ. verſus cerebri: qd an in oculo verſus aere ē. Et quo apper qd ſi dicēs adueniēs et a cerebro: pōt exponi adueniē tis. ſ. ſi ſubſtantia ei cryſtallina. a cerebro. i. a pte cerebri. pōt alio mō exponi ſicut lacet: qd ſubſtantia ipſius vitrei aduenit a cerebro. i. a ſanguine: vel mā cerebri. Et hoc pōt duplī declarari. Primo ex cō ueniētia māe eius qd mā iſtus humoris ē aquea pueniens ſuit qd ueniret a cerebro ſic a fonte magis immediate: et ſm iſtū modū poſ ſet dici qd tā cryſtallina qd albugineus eſt adueniens a cerebro: tñ qd ille vitreus immediatus aduenit qd cryſtallini? et albugineus: imo cryſtallinus mediāte vitreo et albugineus mediāte cryſtallino: iō de alijs duobus humoribus nō dicit ſui. qd puenirent a cerebro. Scdo modo pōt declarari aduenit hui? humoris a cerebro ex ſui adiacētia: qd cū adiacet uenis arterijs et neruis uenientibus a ce rebro immediatus qd alius humor: iō pōt dici adueniens a cerebro. Qd autē illis ueniētijs arterijs adiacet: apparet qd regitur rheti tina que ex illis facta eſt. Scdo ſui. notificat nobis vitrei hu moris ex ſui opatiōe vel utilitate cū dicit. vt nutriat ipſm cryſtalli nū. hic autē videt ſui ſinis: qd dicitur pōt duplī exponi. Vno mō ſicut ſonāt: et tūc oīs tenere qd vitreus nō ſit mēbri: qd vñ mem bri noſtri corporis nō ſubijci pōt nutrimento alterius. Alio modo pōt exponi vt nutriat. i. nutrimentū pparet: ſicut ſi diceremus qd ſtomachus nutrit oīa mēbra: et hoc mō intellexit ſui. qd apparet ex ſermone que ſubdit ſtatiz: et que poſterius ponet. Dicit. n. inter ipſm et ſanguinē purū ē gradatio: vt. ſ. ſic arguat. illud pōt dici nu trire cryſtallini qd graduat. i. graduatim facit trāſire ſanguinē ad cryſtallini: ſed humor vitreus facit iſtā gradatiōe: qd pōt dici qd nu trit: et iō dō exponi inter ipſm. ſ. cryſtallini et ſanguinē purū eſt gra datio. i. graduata pmutatio facta p vitreū. Propter qd eſt notan dū ſicut ſumit a Jeſu lib. i. cap. 9. nutrimentū cryſtalline nō potuit immediate eſſe a ſanguine. et cā eſt: qd opz vt ipſe ſit in vitio clar itatis et pueritatis: ſi ſanguis ad ipſm immediate pueniret in illa hora oīa apparēt rubra: oportuit ergo vt p ſanguis pueret ad clari tate: et hoc fit p vitreū humorē. iſta enī eſt gradatio. ſ. trāſire de gradu diſpōis ad gradu aliu: et huc dicto cōcordat ſermo Auer. colligit. et cap. 12. et 13. et 14. et 15. et 16. et 17. et 18. et 19. et 20. et 21. et 22. et 23. et 24. et 25. et 26. et 27. et 28. et 29. et 30. et 31. et 32. et 33. et 34. et 35. et 36. et 37. et 38. et 39. et 40. et 41. et 42. et 43. et 44. et 45. et 46. et 47. et 48. et 49. et 50. et 51. et 52. et 53. et 54. et 55. et 56. et 57. et 58. et 59. et 60. et 61. et 62. et 63. et 64. et 65. et 66. et 67. et 68. et 69. et 70. et 71. et 72. et 73. et 74. et 75. et 76. et 77. et 78. et 79. et 80. et 81. et 82. et 83. et 84. et 85. et 86. et 87. et 88. et 89. et 90. et 91. et 92. et 93. et 94. et 95. et 96. et 97. et 98. et 99. et 100. et 101. et 102. et 103. et 104. et 105. et 106. et 107. et 108. et 109. et 110. et 111. et 112. et 113. et 114. et 115. et 116. et 117. et 118. et 119. et 120. et 121. et 122. et 123. et 124. et 125. et 126. et 127. et 128. et 129. et 130. et 131. et 132. et 133. et 134. et 135. et 136. et 137. et 138. et 139. et 140. et 141. et 142. et 143. et 144. et 145. et 146. et 147. et 148. et 149. et 150. et 151. et 152. et 153. et 154. et 155. et 156. et 157. et 158. et 159. et 160. et 161. et 162. et 163. et 164. et 165. et 166. et 167. et 168. et 169. et 170. et 171. et 172. et 173. et 174. et 175. et 176. et 177. et 178. et 179. et 180. et 181. et 182. et 183. et 184. et 185. et 186. et 187. et 188. et 189. et 190. et 191. et 192. et 193. et 194. et 195. et 196. et 197. et 198. et 199. et 200. et 201. et 202. et 203. et 204. et 205. et 206. et 207. et 208. et 209. et 210. et 211. et 212. et 213. et 214. et 215. et 216. et 217. et 218. et 219. et 220. et 221. et 222. et 223. et 224. et 225. et 226. et 227. et 228. et 229. et 230. et 231. et 232. et 233. et 234. et 235. et 236. et 237. et 238. et 239. et 240. et 241. et 242. et 243. et 244. et 245. et 246. et 247. et 248. et 249. et 250. et 251. et 252. et 253. et 254. et 255. et 256. et 257. et 258. et 259. et 260. et 261. et 262. et 263. et 264. et 265. et 266. et 267. et 268. et 269. et 270. et 271. et 272. et 273. et 274. et 275. et 276. et 277. et 278. et 279. et 280. et 281. et 282. et 283. et 284. et 285. et 286. et 287. et 288. et 289. et 290. et 291. et 292. et 293. et 294. et 295. et 296. et 297. et 298. et 299. et 300. et 301. et 302. et 303. et 304. et 305. et 306. et 307. et 308. et 309. et 310. et 311. et 312. et 313. et 314. et 315. et 316. et 317. et 318. et 319. et 320. et 321. et 322. et 323. et 324. et 325. et 326. et 327. et 328. et 329. et 330. et 331. et 332. et 333. et 334. et 335. et 336. et 337. et 338. et 339. et 340. et 341. et 342. et 343. et 344. et 345. et 346. et 347. et 348. et 349. et 350. et 351. et 352. et 353. et 354. et 355. et 356. et 357. et 358. et 359. et 360. et 361. et 362. et 363. et 364. et 365. et 366. et 367. et 368. et 369. et 370. et 371. et 372. et 373. et 374. et 375. et 376. et 377. et 378. et 379. et 380. et 381. et 382. et 383. et 384. et 385. et 386. et 387. et 388. et 389. et 390. et 391. et 392. et 393. et 394. et 395. et 396. et 397. et 398. et 399. et 400. et 401. et 402. et 403. et 404. et 405. et 406. et 407. et 408. et 409. et 410. et 411. et 412. et 413. et 414. et 415. et 416. et 417. et 418. et 419. et 420. et 421. et 422. et 423. et 424. et 425. et 426. et 427. et 428. et 429. et 430. et 431. et 432. et 433. et 434. et 435. et 436. et 437. et 438. et 439. et 440. et 441. et 442. et 443. et 444. et 445. et 446. et 447. et 448. et 449. et 450. et 451. et 452. et 453. et 454. et 455. et 456. et 457. et 458. et 459. et 460. et 461. et 462. et 463. et 464. et 465. et 466. et 467. et 468. et 469. et 470. et 471. et 472. et 473. et 474. et 475. et 476. et 477. et 478. et 479. et 480. et 481. et 482. et 483. et 484. et 485. et 486. et 487. et 488. et 489. et 490. et 491. et 492. et 493. et 494. et 495. et 496. et 497. et 498. et 499. et 500. et 501. et 502. et 503. et 504. et 505. et 506. et 507. et 508. et 509. et 510. et 511. et 512. et 513. et 514. et 515. et 516. et 517. et 518. et 519. et 520. et 521. et 522. et 523. et 524. et 525. et 526. et 527. et 528. et 529. et 530. et 531. et 532. et 533. et 534. et 535. et 536. et 537. et 538. et 539. et 540. et 541. et 542. et 543. et 544. et 545. et 546. et 547. et 548. et 549. et 550. et 551. et 552. et 553. et 554. et 555. et 556. et 557. et 558. et 559. et 560. et 561. et 562. et 563. et 564. et 565. et 566. et 567. et 568. et 569. et 570. et 571. et 572. et 573. et 574. et 575. et 576. et 577. et 578. et 579. et 580. et 581. et 582. et 583. et 584. et 585. et 586. et 587. et 588. et 589. et 590. et 591. et 592. et 593. et 594. et 595. et 596. et 597. et 598. et 599. et 600. et 601. et 602. et 603. et 604. et 605. et 606. et 607. et 608. et 609. et 610. et 611. et 612. et 613. et 614. et 615. et 616. et 617. et 618. et 619. et 620. et 621. et 622. et 623. et 624. et 625. et 626. et 627. et 628. et 629. et 630. et 631. et 632. et 633. et 634. et 635. et 636. et 637. et 638. et 639. et 640. et 641. et 642. et 643. et 644. et 645. et 646. et 647. et 648. et 649. et 650. et 651. et 652. et 653. et 654. et 655. et 656. et 657. et 658. et 659. et 660. et 661. et 662. et 663. et 664. et 665. et 666. et 667. et 668. et 669. et 670. et 671. et 672. et 673. et 674. et 675. et 676. et 677. et 678. et 679. et 680. et 681. et 682. et 683. et 684. et 685. et 686. et 687. et 688. et 689. et 690. et 691. et 692. et 693. et 694. et 695. et 696. et 697. et 698. et 699. et 700. et 701. et 702. et 703. et 704. et 705. et 706. et 707. et 708. et 709. et 710. et 711. et 712. et 713. et 714. et 715. et 716. et 717. et 718. et 719. et 720. et 721. et 722. et 723. et 724. et 725. et 726. et 727. et 728. et 729. et 730. et 731. et 732. et 733. et 734. et 735. et 736. et 737. et 738. et 739. et 740. et 741. et 742. et 743. et 744. et 745. et 746. et 747. et 748. et 749. et 750. et 751. et 752. et 753. et 754. et 755. et 756. et 757. et 758. et 759. et 760. et 761. et 762. et 763. et 764. et 765. et 766. et 767. et 768. et 769. et 770. et 771. et 772. et 773. et 774. et 775. et 776. et 777. et 778. et 779. et 780. et 781. et 782. et 783. et 784. et 785. et 786. et 787. et 788. et 789. et 790. et 791. et 792. et 793. et 794. et 795. et 796. et 797. et 798. et 799. et 800. et 801. et 802. et 803. et 804. et 805. et 806. et 807. et 808. et 809. et 810. et 811. et 812. et 813. et 814. et 815. et 816. et 817. et 818. et 819. et 820. et 821. et 822. et 823. et 824. et 825. et 826. et 827. et 828. et 829. et 830. et 831. et 832. et 833. et 834. et 835. et 836. et 837. et 838. et 839. et 840. et 841. et 842. et 843. et 844. et 845. et 846. et 847. et 848. et 849. et 850. et 851. et 852. et 853. et 854. et 855. et 856. et 857. et 858. et 859. et 860. et 861. et 862. et 863. et 864. et 865. et 866. et 867. et 868. et 869. et 870. et 871. et 872. et 873. et 874. et 875. et 876. et 877. et 878. et 879. et 880. et 881. et 882. et 883. et 884. et 885. et 886. et 887. et 888. et 889. et 890. et 891. et 892. et 893. et 894. et 895. et 896. et 897. et 898. et 899. et 900. et 901. et 902. et 903. et 904. et 905. et 906. et 907. et 908. et 909. et 910. et 911. et 912. et 913. et 914. et 915. et 916. et 917. et 918. et 919. et 920. et 921. et 922. et 923. et 924. et 925. et 926. et 927. et 928. et 929. et 930. et 931. et 932. et 933. et 934. et 935. et 936. et 937. et 938. et 939. et 940. et 941. et 942. et 943. et 944. et 945. et 946. et 947. et 948. et 949. et 950. et 951. et 952. et 953. et 954. et 955. et 956. et 957. et 958. et 959. et 960. et 961. et 962. et 963. et 964. et 965. et 966. et 967. et 968. et 969. et 970. et 971. et 972. et 973. et 974. et 975. et 976. et 977. et 978. et 979. et 980. et 981. et 982. et 983. et 984. et 985. et 986. et 987. et 988. et 989. et 990. et 991. et 992. et 993. et 994. et 995. et 996. et 997. et 998. et 999. et 1000. et 1001. et 1002. et 1003. et 1004. et 1005. et 1006. et 1007. et 1008. et 1009. et 1010. et 1011. et 1012. et 1013. et 1014. et 1015. et 1016. et 1017. et 1018. et 1019. et 1020. et 1021. et 1022. et 1023. et 1024. et 1025. et 1026. et 1027. et 1028. et 1029. et 1030. et 1031. et 1032. et 1033. et 1034. et 1035. et 1036. et 1037. et 1038. et 1039. et 1040. et 1041. et 1042. et 1043. et 1044. et 1045. et 1046. et 1047. et 1048. et 1049. et 1050. et 1051. et 1052. et 1053. et 1054. et 1055. et 1056. et 1057. et 1058. et 1059. et 1060. et 1061. et 1062. et 1063. et 1064. et 1065. et 1066. et 1067. et 1068. et 1069. et 1070. et 1071. et 1072. et 1073. et 1074. et 1075. et 1076. et 1077. et 1078. et 1079. et 1080. et 1081. et 1082. et 1083. et 1084. et 1085. et 1086. et 1087. et 1088. et 1089. et 1090. et 1091. et 1092. et 1093. et 1094. et 1095. et 1096. et 1097. et 1098. et 1099. et 1100. et 1101. et 1102. et 1103. et 1104. et 1105. et 1106. et 1107. et 1108. et 1109. et 1110. et 1111. et 1112. et 1113. et 1114. et 1115. et 1116. et 1117. et 1118. et 1119. et 1120. et 1121. et 1122. et 1123. et 1124. et 1125. et 1126. et 1127. et 1128. et 1129. et 1130. et 1131. et 1132. et 1133. et 1134. et 1135. et 1136. et 1137. et 1138. et 1139. et 1140. et 1141. et 1142. et 1143. et 1144. et 1145. et 1146. et 1147. et 1148. et 1149. et 1150. et 1151. et 1152. et 1153. et 1154. et 1155. et 1156. et 1157. et 1158. et 1159. et 1160. et 1161. et 1162. et 1163. et 1164. et 1165. et 1166. et 1167. et 1168. et 1169. et 1170. et 1171. et 1172. et 1173. et 1174. et 1175. et 1176. et 1177. et 1178. et 1179. et 1180. et 1181. et 1182. et 1183. et 1184. et 1185. et 1186. et 1187. et 1188. et 1189. et 1190. et 1191. et 1192. et 1193. et 1194. et 1195. et 1196. et 1197. et 1198. et 1199. et 1200. et 1201. et 1202. et 1203. et 1204. et 1205. et 1206. et 1207. et 1208. et 1209. et 1210. et 1211. et 1212. et 1213. et 1214. et 1215. et 1216. et 1217. et 1218. et 1219. et 1220. et 1221. et 1222. et 1223. et 1224. et 1225. et 1226. et 1227. et 1228. et 1229. et 1230. et 1231. et 1232. et 1233. et 1234. et 1235. et 1236. et 1237. et 1238. et 1239. et 1240. et 1241. et 1242. et 1243. et 1244. et 1245. et 1246. et 1247. et 1248. et 1249. et 1250. et 1251. et 1252. et 1253. et 1254. et 1255. et 1256. et 1257. et 1258. et 1259. et 1260. et 1261. et 1262. et 1263. et 1264. et 1265. et 1266. et 1267. et 1268. et 1269. et 1270. et 1271. et 1272. et 1273. et 1274. et 1275. et 1276. et 1277. et 1278. et 1279. et 1280. et 1281. et 1282. et 1283. et 1284. et 1285. et 1286. et 1287. et 1288. et 1289. et 1290. et 1291. et 1292. et 1293. et 1294. et 1295. et 1296. et 1297. et 1298. et 1299. et 1300. et 1301. et 1302. et 1303. et 1304. et 1305. et 1306. et 1307. et 1308. et 1309. et 1310. et 1311. et 1312. et 1313. et 1314. et 1315. et 1316. et 1317. et 1318. et 1319. et 1320. et 1321. et 1322. et 1323. et 1324. et 1325. et 1326. et 1327. et 1328. et 1329. et 1330. et 1331. et 1332. et 1333. et 1334. et 1335. et 1336. et 1337. et 1338. et 1339. et 1340. et 1341. et 1342. et 1343. et 1344. et 1345. et 1346. et 1347. et 1348. et 1349. et 1350. et 1351. et 1352. et 1353. et 1354. et 1355. et 1356. et 1357. et 1358. et 1359. et 1360. et 1361. et 1362. et 1363. et 1364. et 1365. et 1366. et 1367. et 1368. et 1369. et 1370. et 1371. et 1372. et 1373. et 1374. et 1375. et 1376. et 1377. et 1378. et 1379. et 1380. et 1381. et 1382. et 1383. et 1384. et 1385. et 1386. et 1387. et 1388. et 1389. et 1390. et 1391. et 1392. et 1393. et 1394. et 1395. et 1396. et 1397. et 1398. et 1399. et 1400. et 1401. et 1402. et 1403. et 1404. et 1405. et 1406. et 1407. et 1408. et 1409. et 1410. et 1411. et 1412. et 1413. et 1414. et 1415. et 1416. et 1417. et 1418. et 1419. et 1420. et 1421. et 1422. et 1423. et 1424. et 1425. et 1426. et 1427. et 1428. et 1429. et 1430. et 1431. et 1432. et 1433. et 1434. et 1435. et 1436. et 1437. et 1438. et 1439. et 1440. et 1441. et 1442. et 1443. et 1444. et 1445. et 1446. et 1447. et 1448. et 1449. et 1450. et 1451. et 1452. et 1453. et 1454. et 1455. et 1456. et 1457. et 1458. et 1459. et 1460. et 1461. et 1462. et 1463. et 1464. et 1465. et 1466. et 1467. et 1468. et 1469. et 1470. et 1471. et 1472. et 1473. et 1474. et 1475. et 1476. et 1477. et 1478. et 1479. et 1480. et 1481. et 1482. et 1483. et 1484. et 1485. et 1486. et 1487. et 1488. et 1489. et 1490. et 1491. et 1492. et 1493. et 1494. et 1495. et 1496. et 1497. et 1498. et 1499. et 1500. et 1501. et 1502. et 1503. et 1504. et 1505. et 1506. et 1507. et 1508. et 1509. et 1510. et 1511. et 1512. et 1513. et 1514. et 1515. et 1516. et 1517. et 1518. et 1519. et 1520. et 1521. et 1522. et 1523. et 1524. et 1525. et 1526. et 1527. et 1528. et 1529. et 1530. et 1531. et 1532. et 1533. et 1534. et 1535. et 1536. et 1537. et 1538. et 1539. et 1540. et 1541. et 1542. et 1543. et 1544. et 1545. et 1546. et 1547. et 1548. et 1549. et 1550. et 1551. et 1552. et 1553. et 1554. et 1555. et 1556. et 1557. et 1558. et 1559. et 1560. et 1561. et 1562. et 1563. et 1564. et 1565. et 1566. et 1567. et 1568. et 1569. et 1570. et 1571. et 1572. et 1573. et 1574. et 1575. et 1576. et 1577. et 1578. et 1579. et 1580. et 1581. et 1582. et 1583. et 1584. et 1585. et 1586. et 1587. et 1588. et 1589. et 1590. et 1591. et 1592. et 1593. et 1594. et 1595. et 1596. et 1597. et 1598. et 1599. et 1600. et 1601. et 1602. et 1603. et 1604. et 1605. et 1606. et 1607. et 1608. et 1609. et 1610. et 1611. et 1612. et 1613. et 1614. et 1615. et 1616. et 1617. et 1618. et 1619. et 1620. et 1621. et 1622. et 1623. et 1624. et 1625. et 1626. et 1627. et 1628. et 1629. et 1630. et 1631. et 1632. et 1633. et 1634. et 1635. et 1636. et 1637. et 1638. et 1639. et 1640. et 1641. et 1642. et 1643. et 1644. et 1645. et 1646. et 1647. et 1648. et 1649. et 1650. et 1651. et 1652. et 1653. et 1654. et 1655. et 1656. et 1657. et 1658. et 1659. et 1660. et 1661. et 1662. et 1663. et 1664. et 1665. et 1666. et 1667. et 1668. et 1669. et 1670. et 1671. et 1672. et 1673. et 1674. et 1675. et 1676. et 1677. et 1678. et 1679. et 1680. et 1681. et 1682. et 1683. et 1684. et 1685. et 1686. et 1687. et 1688. et 1689. et 1690. et 1691. et 1692. et 1693. et 1694. et 1695. et 1696. et 1697. et 1698. et 1699. et 1700. et 1701. et 1702. et 1703. et 1704. et 1705. et 1706. et 1707. et 1708. et 1709. et 1710. et 1711. et 1712. et 1713. et 1714. et 1715. et 1716. et 1717. et 1718. et 1719. et 1720. et 1721. et 1722. et 1723. et 1724. et 1725. et 1726. et 1727. et 1728. et 1729. et 1730. et 1731. et 1732. et 1733. et 1734. et 1735. et 1736. et 1737. et 1738. et 1739. et 1740. et 1741. et 1742. et 1743. et 1744. et 1745. et 1746. et 1747. et 1748. et 1749. et 1750. et 175

Gentilis

ens eius puenit vsq; ad medietate crystallini q̄ medietas est in al
tiori circulo: hoc est vtz corpus eni sphericū nō pōt habere me
diatatem nisi in circulo altiori sū q̄ Alu. innuit ipsius colligātia ē:
si colligantia dici pōt q̄ colligat crystalline medietate r̄beti: sicut il
la mediante preparat sibi nutrimentum.

Dubm ⁹ Dubitat p̄ vtrū humor vitreus parū h̄z rubedinē vel fuscēdinē.
Et videt q̄ nō. Illud q̄ ē mediū dlatiūū speciei coloris nullū ē
h̄z colorē: sed vitreus ē h̄mōi sicut fumū ab Auer. de sensu 2 sen
fato. Adior p̄z q̄ mediū ē recipiēs: 2 recipiēs ē ēē denudatum a
nā recepti: 2 declarat ex exēplo. nos. n. videm? q̄ si postq̄ spēs vi
sibilis recipit in medio diaphano lucido trāseat p̄ mediū coloratū
realiter vel intentionaliter res illa appet coloris illius medij. Exem
plū p̄m ē q̄m nos īspicimus p̄ vtrū rubetū oīa vident rubea. Exēplū
2m ē q̄m pōnit Auer. colliget. 3. ca. 39. 2 in cōmē. de sensu 2 sensato.
q̄ trāseuntibus nubibus p̄ loca viridia res que sub nubibus in re
cto aspectu subiaceat apparēt virides. S̄z manifestū est q̄ mediū a
nubibz intentionaliter recipit: 2 tū ē cā q̄ videatur res virides. S̄z
appet q̄ pānus vere rubeus pōnit in aere facit circūstātia videri
rubea: s̄z sic erit de vitreo. In 3iū sunt oēs auctores q̄ volunt q̄
iō dicat vitreus: q̄ assimilāt vitro p̄cipiās de eius colorē. Inter
oēs tū Auer. minus hoc exp̄ssit forsan p̄tens q̄ dicat vitre? ex
p̄te substantie ligde grosse 2 nō ex p̄te coloris. / Dōm ad hoc q̄ vi
treus ē alius rubedinis pue: 2 rō ē Auer. q̄m sanguis nō puer
tiz itegre ab humore vitreo: s̄z nō est p̄fecte clarus: sed sanguis nō
p̄fecte puerit: q̄d pbat: q̄ est agēs disponēs mām 2 nō iducens
formā vltimā: q̄d pbat: q̄ tū vitreus esset crystallina. / Sed tu
dices ista rō pbat q̄ sanguis q̄ est in ramis venaz 2 arteriaz rhe
tine retinet aliquā rubedinē: nō tū hoc pbat d̄ corpe vitrei humo
ris. / Dōm est ad hoc q̄ ex hoc isert q̄ corpus vitrei humoris ali
quā 2 rubedinē: q̄ mēbz alteri p̄parās iducit i eū vltimū sue p̄fe
ctionis q̄d vel quā pōt iducere 2 quaz h̄z: imo plus forsan q̄ beat
formaliter. Videmus enim q̄ sanguis est rubicundior q̄ epar sicut
2 lac albi q̄ mamillaz caro. Lū igit sanguis q̄ in r̄betina continet
nō sit expoliatus oīno a rubedinē: s̄z nec vitreus humor: q̄ sit vitre?
esset omnino clarus: oīno clarā generaret humiditātē. Sc̄do pos
sumus dicere q̄ sanguis ille q̄ ē in r̄betina nō h̄z p̄fectā claritātē
suppositus vitreo est cā alius rubedinis in eo vel realis vel in
tentionalis saltē. / Ad rōnem in 3iū possumus r̄ndere q̄ iter p̄es
vitrei sit aliqua ps vere clara nullū h̄z colorē: 2 illa sit ps ei? me
dia: pars autē circūferēntialis q̄ r̄git r̄betinā ē illa que h̄z parū ru
bedinē: 2 tūc appet q̄ cū vitreus sit delatius speciez per sui p̄es
mediā que r̄ndet crystalline 2 p̄ncipio nerui obitici: 2 illa sit claris
sima q̄ optime possunt deferri spēs posterius per eū. / S̄z tu. d.
a p̄te posteriori versus neruū obitici adhuc p̄iungit r̄betinē: q̄ ibi
ē r̄betina: s̄z ibi erit coloratus p̄te. / Dōz q̄ saltē in illa. quā p̄te
qua obuiat sunt nerui obitici nō h̄z aliquē colorē: q̄ nō obuiat ibi
aliqui sanguini. / Alio mō possumus dicere q̄ spēs visibilis in vi
treo sit color vitrei affecta tū ibi nō sit de ea iudiciū: s̄z posterius
in cerebro vel in neruis obitici: 2 ideo cum postea reicit in spiritu
vere diaphano: p̄dit illā affectionē coloris humoris vitrei. / Sed
tu dices: s̄z nā nāliter operās tenderet de p̄fecto ad īperfectum.
sed hoc est falsum. pbat p̄tia: q̄ spēs in crystallina h̄z maiorem
p̄fectionē cū sit p̄p̄ius representatiua: sed in vitreo nō h̄z illud cū
sit falsē representatiua. / Dōm q̄ pp̄ maiore vtilitatē nō est illud
in cōueniens: sed maior est vtilitas q̄ vitreus humor h̄z aliquale
colorē sit post crystallinū q̄ sit damnū de p̄fectione quā acq
rit spēs. / Tercio possumus dicere q̄ nulla ps vitrei est vere cum
colorē aliquo: sed solū humiditas que est in ramis venaz r̄betine.
S̄z aut sit rubedo in vitreo aliqua: est magis intentionalis p̄ rubedi
nē verā que ē in sanguie p̄cto in r̄betina. / Sed tenēdo istā viāz
opz soluere duas rōnes. / Ad primā q̄ tūc sanguis in r̄betina p̄e
tus esset ē p̄fecte factus clarus: s̄z vitreus ē p̄fecte clarus. / Dōm
q̄ nō opz q̄ agēs ē p̄parās oēm p̄fectionē quā h̄eret iducat i pas
for: in q̄busdā eni verificat in q̄busdā nō. / Sc̄do opz r̄ndere ad il
lud q̄d dicebat q̄ mediū itentionalr̄ dispositū a colorē est cā q̄ res
alite videant colorate. Dōm q̄ ista dispō nō ē vere itentionalis: imo
aliqua p̄t appropinquat reali dispōit: 2 declarat hoc: q̄ tūc ē spēs
m̄gri in medio phiberet spēm albi: 2 s̄m istā viā opz tenere q̄ ru
bedo a pāno rubeo apparēs in aere nō h̄z oīno ē itentionale. / Ista
tū sunt dubia valde 2 dimittēda ad p̄sens: sed pro cōplemēto hui?
vide infra trac. 4. i. ca. in q̄dne qua querit an nocumētū in vitreo
factū sit p̄ncipale. / Sc̄da dubitatio est an humor vitreus suby
ciat mālter in nutritiōne crystallini. / Et v̄z q̄ sic: q̄ plurimoz
auctoz verba ita sonāt: vñ Auer. colliget. 2. cap. 12. humiditas vi
treā facta fuit ad nutritiōnē hanc humiditātē crystallinā per viāz
rotationis. Sed certe sanguis sic nutrit mēbz in rotādo illa: q̄ in
humiditates roidas primo conuertit. sic ē vident sonare verba
Jesū cap. 9. primi libri. Cōfirmat ē rōne. illud nutrit crystallinū

Super tertio

q̄d apparet sibi cōueniens 2 attingēs quātū ad maiore p̄es: sed
humor vitreus attingit multū crystallinū vt iā apparuit: s̄z est cō
ueniēs in claritate 2 sp̄situdine: s̄z nutrit ip̄m. / In 3iū arguit
tur de mente Alu. hic vt supra exp̄ssit fuit. / Dōm q̄ vitreus hu
mor nō subyit pro mā crystallini in nutritiōne: sed solū imittit
sibi mām p̄ venas r̄betine. pbat hoc primo auctoritate 3oar. li.
1. trac. s. 14. cap. vbi sic ait. p̄ncipalior 2 nobilior humiditas est
gradinosa 2 cū a p̄te iteriori vsus craneū humiditas vitrea ap
podiat amplectēs illā circulariter ex illa p̄te deferēs sibi nutrime
tū. vult igit iste q̄ vitreus deferit nutrimentū nō q̄ mālter nutrit.
Amplius pbat rōne. illud q̄d est mēbz nō nutrit aliud mēbz: sed
vitreus est mēbz cū sit de p̄tibz p̄ncipalibus corpis aiari. bec
tū rō nō h̄z locum: q̄ pōt leuiter negari q̄ sit mēbz. Alia rō suasi
ua pōt fieri. quātitas nutrimentū d̄z p̄portionat quātitati mēbz 2
sue necessitati: sed crystallina nutritiō est pua 2 ab ea sit parua re
solutio: ergo parua mām idiget. Sed cū videmus vitreū esse magne
quātitatis nō est credēdū q̄ sit ad nutritiōnē crystallini. / Sed tu
dices quātū est p̄o nutritiōne deberet esse paucus: sed p̄ alia
vtilitate fuit multiplicatus. / Sed 3̄ quero de vtilitate: vel ē vti
litas preparatiōis nutrimentū: 2 hoc est 3̄: vel vtilitas portatiōis
sp̄rum: 2 tunc cadis in difficultatē p̄ncipiam: q̄ si est factus pure
ad portatiōnē sp̄s: tunc cū vadit ex intentione de p̄fecto ad īperf
ctū q̄d v̄t absurdum. / 2 aut potest nutrimentū vel māder iā ap
paruit. / Ad auctoritatē Auer. iam dicendum q̄ p̄ rotationem
non intelligit q̄ substantia vitrei roret: sed q̄ substantia vitrei rō
ret medietate humiditate que ē in r̄betina. Cū aliter q̄ forsan ima
ginat q̄ si humor vitreus sit mēbz q̄d aliqd rotādo a substantia sua
refudet 2 humectet crystallinū 2 nutrit. / Ad rōnem cū d̄ illud
nutrit crystallinū q̄d apparet sibi cōueniens. est dōm q̄ verū est. ad
minore negat vt ex p̄missis appet. Cū dōm maiori q̄d verū ē: nū
allud sit cōueniētius: sed cōueniētius est q̄d dat sibi r̄betina.

In anteriori parte est alius humor similis albugini
oui: 2 nominatur albugineus: 2 est sicut superfluitas a
substantia glaciali p̄ueniens. Sed superfluitas cla
ri clara est: sed posuitur est antierius propter causaz an
tecedentem: 2 pp̄ cām que est sicut cōpletiva. Cā autē
antecedēs est q̄m pars superfluitatis opposita est par
ti nutrimenti. Et cā cōpletiva est vt gradē delatio lu
minis sup̄ glaciale 2 fit ei sicut clipeus.

Hic. 2. p̄ anathomia notificat humorē albugineū: d̄c q̄ a p̄te
anteriori crystallini est alius humor similis albugini oui: 2 iō h̄z
hoc nomē albugineus: 2 est sicut quedā superfluitas p̄ueniēs a sub
stantia crystallini: 2 ideo est clarus. i. diaphanus vel trāspāre: q̄ superflu
itas clari mēbz vel partis est clara: 2 postus ē ante humores cry
stallini oppositus sibi pp̄ duas cās. Quarū vna est mediata: 2 nō
sic p̄ncipalis. Alia cā est magis imediata vel vicina 2 finalis. Cā
quidem antecedens. i. mediata est q̄ superfluitas opponit parti
eius nutrimenti vel nutriti: cuius est superfluitas. Cā autē ime
diata que d̄c cōpletiva est q̄ rota causa est: vt lumen ab ex
tra gradatim perueniat ad crystallinū: q̄ subito veniens posset
nimis disgregare: 2 ideo est sicut clipeus crystallini. Cū circa quā
ptem ad intellectū eius est considerandum q̄ Alu. quatuor modis
declarat albugineū. Et p̄mo. f. a suo situ: dico q̄ notificat p̄ sui nō
mē: q̄ dicitur albugineus: q̄ similat albugini oui. Est autē duplex
in ovo albugo: quedam grossa habens de se aliquā terminationē:
quedā subtilis aquosa oīno diaphana intantum q̄ remanente ea
in testa oui vitello cūz p̄te albuginis adherētis abiecto nō vide
tur q̄ in illa testa sit aliquid: 2 hūc albugini oui talis oculi humor
subyit. Cū J̄sus lib. 1. ca. 14. d̄c. Est similis albugini oui sub
tilitate. Nā est valde subtilis vt quasi non possit teneri in manu s̄z
effluit: 2 per istam causam forsan 3̄. theo. cap. 13. vocat eum
euangoides. i. quasi vagans. / Secundo notificat nobis eum ex
parte sue dispositionis: quia d̄c q̄ est clarus: assignat causaz: q̄
est superfluitas clari. / Tercio notificat per sui situm: q̄ est an
te oppositus crystallino sicut clipeus: 2 de hoc duas cās assignat:
propter quod est considerandum q̄ aliqui intelligunt per causaz
antecedentem. i. causam efficientem. Iste tamē intellectus corru
ptus est: nam locari albugineū ante p̄ter istam cām q̄ est sup
fluitas nō est dicere q̄ sit efficiens. Alij sunt qui exponūt per cām
anecedentes. i. necessariā: sed iste sermo est magis corruptus: q̄ sta
rim Alu. distinguit hanc cām antecedentē 3̄ cām cōpletivā. i. fina
lē: ergo causa finalis distinguitur 3̄ necessariāz quod est absurdū.
/ Ad v̄z intellectum hōz vocabuloz sciendū q̄ hoc vocabulū
antecedēs apud Alu. ad p̄sens sumit duobus modis. Cūno mō vi
citur

clitur ea antecedes distincta corra primum cam: 2 pta cam con-
iuncta: 2 vt sic ea antecedes est ea corporalis inter qua 2 disponit
cadit mediū: quō sumit ab Aui. primo cañ. sen. 2. de causis. primo
cap. Scdō mō ea antecedens sumitur vt distinguit corra cam vici-
nātem sine primā vel mediā hūc ista ea antecedes sit corpora-
lis hūc primum qua sumit ab Aui. infra sen. 10. cap. de spūto san-
guinis. cū dicit. Et hūc causā cōiunctā sunt causae magis antecede-
des 2c. 2 sic sumitur. 4. cañ. sen. pma. cap. 2. als cap. 6. de febribus
effimeris. cū dicit. nā si diuersificet: tūc erit pp cam alia antecede-
dentē. 7 hoc habito est sciendū qd ponit humorē albugineū an cry-
stallinū bz duas cās. Una ea est immediata qd finalis: 2 iō dicit cōple-
tiua: 2 ista est vt gradet lumen ad crystallinū. Alia ea est antecedes
2 nō sic principalis nec ita vicina: 2 ista ea est sumpta ex eo qd est
supfluitas qd opponit parti nutrimentū. per pte aut nutrimentū
nos possumus duo intelligere: vel partē vnde venit nutrimentū:
vel partem ipsam que nutrit. Si quidē intelligat primo mō tūc ē
vix qd pars qd venit nutrimentū ad particulā qd esse opposita
parti in qua ē supfluitas nisi sit pbiēs: 2 hoc mō qd nutrimentū
veniebat a pte crystalline posteriori oculi: ergo superfluitas debe-
bat esse in parte anteriori: 2 hoc volebat Aui. cū dixit opposita est
parti nutrimentū. Si aut intelligat scdō mō. s. pars que nutrit: tūc
ē verificat: nā superfluitas qd decidit ab aliqua particula que nu-
trif ē esse mō quo ē possibile in loco opposito illi particule: 2 cā ē
qd supfluitas est illi sicut 2ia 2 eicta ab eo: 2 iō nō ē esse in eodem
loco: sed in habere oppositiōē: qd cum albugineus sit crystallini su-
perfluitas ē esse in loco opposito: 2 nō potuit ēē posterius: qd ibi-
dē ē locus nutrimenti nec sursum nec deorsum: qd ē illa loca occu-
pant a vitreo: ergo sequit qd sumitur ante crystallinū. Scdō ea est
cōpletiva quare locat. I. est ea principalis 2 immediata: vel finalis
cuius ppiū est ēē cōpletū: 2 est vitilis quā facit crystallino ī gra-
dado sibi lumen 2 visibilia. Si ergo bene attendimus ista ea est prin-
cipalis: qd est id pprope pp qd humor albugineus sit factus sicut
finis ppius vt est pars oculi. Sed illa alia ea est mediata 2 ante-
cedēs vel nō principalis: qd inest sibi per hoc qd est supfluitas: 2 al-
bugineū esse supfluitatē est posterius saltē intentione nature gene-
ratis oculi: ergo bene dicit est qd illa ea est aīa: alia est completi-
ua. Quarto Aui. notificat albugineū quātū ad sui vitilitatē: 2 po-
nit vnam eius vitilitatē explicite. I. vt gradet lumen. Sunt tñ pter
hanc vitilitatē tres alie quas explicat. I. Iesus libro pmo. 14. c. Una
est qd humectat crystallinā ne ericet de calore naturali 2 a calore
aīa: 2 ista cām inuebat Aui. cum dicebat vt gradet delatio lumi-
nis: qd lumen subito adueniens crystallinū nō solum noceret disgre-
gādo spm visibilibz ē ē ericēdo cū radius vel lux calefaciēdo pos-
sit ericere. Scdō vitilis est vt humectet tunicā yueā ne ericet
tur 2 duret. Tercia vitilis est qd cū yuea habeat asperitatē iteri
pbiēs eius asperitatē iterius ne attingat crystallinū. Quarta vit-
litas ponit que est fm opinione ptonicoz qui posuerūt visus
fieri extramittēdo de quoz secta Iesus fuit: 2 ideo non ponaz ea.
Istas autem cās. A. inuebat cū dixit. Et sit sicut clipeus. Et easdē
innuit Balya. theo. 3. cap. 13.

Circa quā partē dubitat primo de sermone Aui. Utū superflui-
tas clari sit clara. 7 Et videt qd nō: qd sanguis est corpus clarum.
Baf. quinto de iuamentis membror. primo cap. vbi dicit de san-
guine est rubens 2 mūdus: 2 apparebit in eo color ex luce que ē in
humore similis lumini celestis: sicut dixit Plato. sed melacholia ē
sua supfluitas: vt idē Baf. lib. 5. cap. 4. 2 tñ ipsa nō est lucida: imo
nigra: vt Baf. ibidē: ergo nō est verum qd superfluitas clari sit cla-
ra imo turbida. 7 Amplius si supfluitas est contraria ei cuius est
supfluitas: ergo supfluitas clari non est clara: sed sic est vt ponit
Desue in suo de appropriatis medicinis. cap. de peripleumonia.
vbi ait. Jam dixit Ari. qd superfluitas est contraria illi rei cuius est
supfluitas. Etā. A. hic supfluitas est pars contraria siue opposita
parti nutrimentū. 7 In contrariū est Aui. 7 Ad cuius intellectum est
considerandū qd aliqd pōt dici supfluitas alterius duobus modis.
Vno mō qd aliqd ad illud pellat sicut flegma est supfluitas pul-
monis vt sumit primo libro sen. 1. ca. de cōplexionibus membror
sicut humores qd de mēbris ad mēbra pellunt innāliter: 2 loquēdo
de talibus supfluitatibus ipse possunt ēē similes 2 2ia fm qd mām
ad mēbrū pelli ptingit. Alio mō aliqd dicitur supfluitas alterius
qd ex sui actione in mām aliqua pars effugit actum quem agens
intendit siue intendat formā suā sicut in gñatione siue intendat for-
mā separatā a se sicut in gñatione sanguis. Ista aut supfluitas du-
plex est in quāto 2 quali: vt oēs clamāt: supfluitas vere qualis est
contraria ei: cuius est superfluitas: vt cholera flegma 2 melacholia
sanguini: nam omnes isti habent 2ietatem ad eū: nō oēm
Prietatem. huius aut cā: qd nō ē supfluitas qualis vt ad pēna sus-
ficient: nisi qd p aliquā qualitatē resistit agēti nāliter disposito: qd
recipiet formam sibi cōueniēte: sed potē in aliquo sibi 2ietate: quā-

uis tñ hoc sit nihilominus aliqd vestigiū bz agentis. vñ pōt dici ei
similis: sicut yia ē de vestigio nālis caloris 2 egestio 2 salua: 2 in
hoc iste supfluitas nālis aliquo mō pōt dici siles. Supfluitas at
quātū nō est 2ia ei: cui? est supfluitas sicut humiditas spermatica
in extremitatibus venaz: 2 hūc cā est: qd supfluitas talis nō resi-
stet mēbro p aliquā 2ietatē: 2 iō mēbrū trāsmutat illā: 2 conuertit
ad formā. s. actualē sibi silem: 2 nō vniat sibi. Et hoc est qd Desue
loco palleato volebat. vbi ponēs exēplū de supfluitate qualis di-
xit. sicut finis. I. fer 2 chilus. I. respectu chili: 2 sicut yrina: 2 mas-
sa sanguinea. I. respectu masse sanguine 2c. Ponēs aut exēplum
de supfluitate peccāte in quāto dixit. nisi sit supfluitas 2c. sic sper-
ma. Ecce igit qd Desue vult qd supfluitas 2ia est 2ia ei: cuius est
supfluitas: sed supfluitas in quāto nō est 2ia: imo potius similis.
Verba tñ que ibi dicunt a Desue que dubia hnt nō exquirēdū est
hic. Dico tñ qd humor albugineus nō est supfluitas primo mō: qd il-
li modi supfluitatū vel sunt res pter nām: sicut in malis curribus
humor ad mēbra: 2 tale nō ē humor albugineus. vel sunt res aliū-
de currētes hntes aliqd inuamētū sicut flegma ad pulmonē: 2 ta-
le qd nō est albugineus: in nullo enī mēbro alio generat vt pūcia
tur in oculi: nec est supfluitas in quali resistēs ex actione crys-
talline in ppiū nutrimentū vel ex actione rēbetine siue vitrei. 2 cā est:
qd haberet manifestā 2ietatē vel incōueniētiā ad illas ptes: 2 sic
ēēt cā corruptiōis illaz. 7 Dicem⁹ qd cū mō loquēdū Aui. qd dūoz al-
bugine? ē sic supfluitas. I. i qro respēctū crystallini. of at supfluitas
in quāto nō vere supfluitas: 2 sic supfluitas qd nō 2ia ei: cui? ē sic sup-
fluitas in quali que bz malitiā: vt apparuit. 7 Dodus autē qd sit
iste albugineus est qd gñat in embione: 2 qd generat p nutrica-
tionē vel gñatiōem pinnā. 2 pzo qd gñatur in embione virtus i-
formatiua sicut de supfluo cerebri facit oculos: vt Arist. 2. de gñati-
ōe aialium. cap. 12. 2. 15. als cap. 4. o. ita dicam de supfluo crys-
tallino facit albugineū. Scdō qd generat p nutricationē vel gñatiōē:
si nō nutrit possum⁹ dicere qd de mā nutrimentali qd cōtinet in tuni-
ca rēbetina sūt tres ptes. vñ accipit sibi vitreus. alia accipit crys-
tallinus. 2 tertia que supfluit crystallino accipit albugineus. 2 iō
dicit qd albugineus est de supfluitate crystallini. 7 Scdō diceret ali-
quis ita possum⁹ pbare qd crystallinus sit supfluitas vitrei: qd nu-
trif de parte post vitri. 7 Dm ad hoc breuiter qd quotiēs aliqua
ptcula obtinet pncipatū quāuis ab alia pte predisponat illa mā:
2 pars pdisponēs vñ mā illis prius nō ē dīci ppiē qd pncipalis
pars sit nutrita supfluitate eius: sic nō dicimus cor nutriti supfluo
epatis. 2 cā est: qd oēs actiones aliaz ptiū sunt in illa sicut in finē
2 pfectionē: 2 iō ē dīci qd nutrit de ea mā in qua est sibi seruutiz:
sicut nō dicim⁹ regē de supfluitate coci nutriti. 7 Alie ptiule que
post pncipalē nutriunt dicunt⁹ versus nutriti de supfluo pncipalē:
sicut familie de supfluo cibo regis: 2 iō Ari. in. 2. de gñatiōe aializ
4. ca. als cap. 14. assimilāt nām sapiētī iconomo siue dispenfator
ri domus. Scdō diceret aliqis qd cā qd crystallinus nō acci-
pit illā pte que vadit ad albū. 7 Dm p qd nō est alia cām: nisi qd
pluri eger qd id qd accipit: sed qd veniret illud plus fuit ex ordina-
tiōe ptiularum mittentiū vt cerebri 2 capitiū: 2 ideo sicut illa
pars que ad crystallinū vadit est ita quā pfectissime lucida: ita il-
la que vadit ad albugineū: qd supfluitas alieui? clari cuius est solū
supfluitas p quātitatē necessariā opz qd sit clara. Scdō mō pos-
sumus dicere qd mā ista bz aliqā in ptiū diuersitatē penes gros-
sum 2 subtile: igit illud qd est grossius magis aptū recipere firides
erabit a crystallina: illud aut qd est aquosius trahit ab albugineo:
2 qd subtilitas nō repugnat diaphaneitati 2 claritati: ideo supflui-
tas ista est clara: qd est clari crystalli quā nō tenuit ppter turbulē-
tiam quā haberet sed pp mimias subtilitatem. Et quo apparet qd
ista supfluitas aliquo modo est supfluitas in quāto: 2 aliquo mo-
do in quali. In quali quātū ad modū substantie: qd nō est ita fixa:
sicut illa quā trahit crystallinus. Est at in quāto: qd participat ma-
gnā partē de dispositionibus bonis eius a quo venit. Tercio dī-
ceret aliqis cōcesso qd albugineus sit supfluitas in quāto crys-
talline: quero a te an habeat alias supfluitates que sunt vere supflui-
tates in quali. 7 Dm duplr. 7 primo qd bz aliquas īsensibiles eua-
porationes: 2 iste sunt que hoi acuti visus apparēt de gbus Aui.
dicit infra tracta. 4. cap. de imaginatiōibus. vbi dicit. Et illi cum
sunt in iteriori pte ppter vestigia vaporū paruoꝝ non euacuatur
ex eis cōplexio ex natura oīno. Alio mō qd fm nostrā opinione in
pncipis medicine est dare aliqd digestibile qd nō emittit necessa-
rio supfluitatem in quali. Sed qd illud vt fatuum dicere pp mul-
tas rōnes 2 expūas auctoritates 2ias quibus alibi responsus est:
2 ideo hic omittat. 7 Et qbus soluitur rōnes in cōtrarium. 7 Ad
pnum dōm qd arguit de melacholia respectu sanguinis: 2 res-
pectu cuius est supfluitas in quali. 7 Ad 2m dōm qd Desue loquitur
de supfluitate in quali: vt apparuit. Vel dōz qd large 2 aliquo mo-
do oīs superfluitas pōt dici qd habeat aliquā 2ietates: et cuius est

Bentilis

superfluitas. Ad auctoritatem Aui. dñm q. Aut. dicit q. pars 2 lo-
cus superfluitatis est opposita parti nutrimenti: q. siue sit supflui-
tas qualis vel quāti dñ aliū hēre locum ab eo cuius est supfluitas.
De supfluitate in quali est notū: cum habeat multā cōtrarietate:
sed supfluitas in quāto sicut 2ia vel oppositū inuatiū in quāti-
tate large sumēdo hic 2ia: ita opz q. opponat in eo qd quāti-
tate cōsequit. sequit aut quantitate locus: q. talis quātitas est fm
tres dimēsiōes ex qbus cōstituit corpus: opz igit q. sicut humor
albugineus est supfluitas in quāto opposita crystallino: ita oppo-
nat sibi in loco: aut igitur fuisse locatus post crystallinū vt supra:
vel supra eum vel subius eo: hoc fuit impossibile pp vitreū cuius
situatio quo ad hoc prius fuit necessaria ex natura rei: quia neces-
situdo inuatiū est prior q. necessitas supfluitatis: ergo oportuit q.
locaretur in alia locatione opposita.

Dub^m 12^m

Scdo dubitat vtrum humor albugineus 2 vitreus sint membrum.
Et videt q. nō. Primo q. oēs auctores nominant eos humores.
pbat rōne: illa corpora nō sunt aiata 2 per pñs non sunt mēbra: qz
nō sunt terminata pprio termino: sed sunt fluida currentia: s. vi-
treus 2 marime albugineus sunt hmoi: ergo 2c. Maior ē nota ex
duobus. Primo q. talia corpora fluentia sunt rēdentia ad nām su-
perfluitatis elementi aquei. aqua. n. est sicut mā liquabilis: vt pz. 5.
metba. cap. de nā. aial aut perfectū maxime 2 p pñs sue ptes non
saluant in tanta elementorū extremitate: imo opz q. mā mereat
animā: elementa sunt ad mediū quoddā reducta: vt Aui. nālium
6.4. pñcula. penul. cap. Scdo apparet ista maior: q. aia est actus
corporis organici: vt Ari. 2. de aia. corpus aut liquidū currens non
pōt esse organici: minor est nota ad sensum. Itē illa corpora nō sunt
mēbra in qbus nō appet vena aliqua nec meatus pro nutrimento:
sed vitreus albugineus sunt huiusmodi: 2c. Maior est nota: quia
actus aie nutritiue cōicat oī aiato. minor est nota ad sensum. am-
plius cambiū nō est aiatur oēs pcedunt: ergo nec albugineus nec
vitreus. 2c. cōsequētia: q. illa humiditas nō hz minus de cōditio-
nibus membri q. vitreus 2 albugineus. In pñū arguit de mente
Sib. in libro tertio de oīa omīomerarū partū: vbi inter consim-
iles ptes humores oculi cōnumerat. Ad hāc qñes est dñm q. in
dicto meo in hac qñe nō pōt certe demonstrari a priori nec a pos-
teriori: sed ad vtrāq. pbabiliter agui: 2 maxime de albugineo hu-
more nō pōt probari q. sit membrum. pbatōne certa: 2 iō Sā. in li-
bro pñallegato in hac qñe dubitauit: vbi ait omīomerorū enim. i.
cōsimiliū. os dens cartilago tenon. i. chorda cerebri spinalis me-
dulla mēbra simplici caro. inneo. i. villus vel villi. pignedo gran-
do. adducit aut cū bis in oculo vitreū humidū 2 crystallinū 2 cornea
2 vna tunica: 2 qui pprie nominat pōt: 2 humiditas pposita cry-
stalline. i. albugineus. Quocirca 2 de bac. f. humiditate oculi in logi-
ca sit qñ: an sit dñm ēā pñculam vel non sicut 2 de sanguine 2 spi-
ritu. Ex quo textu primo possumus itelligere q. Sā. istos humo-
res nominant inter cōsimilia mēbra. Scdo accipimus q. dubi-
tas: 2 q. tale dubiū erat logicū. i. argumentatiū: quasi vellet dice-
re q. rōnes pbantes hinc 2 inde sit logice. i. argumentatiue. Tercio
accipimus q. Sā. dubitauit singulariter de humore albugineo an
sit membrū vel nō: 2 fm eius modū loquendi videt plus sensisse q.
nō sit mēbrū: q. dubitat de humore albugineo solo: vñ dicit de hac
scilz humiditate pposita ante crystallinū sit questio. postea subdit
sicut de sanguine 2 spiritu: quasi dicat sicut querit de sanguine an
sit animatus sic de isto humore: 2 sicut sanguis nō est animatus sic
nec albugineus humor. Unde postea. S. in penul. ca. pñallegati libri
notans iter pñculas corpis humiditates oculorū solū notat vitreū
2 crystallinū nō facies mētiōes de albugineo. Uñ ait. vitri forme
i. vitreū 2 crystalli forme. i. crystallina ppria spēs est vtrūq. in vna
pñcula animalis. Bis premisso dico q. volens defendere istos
humores esse mēbra pōt probabiliter cōfirmare. Primo auctori-
tatibz. Scdo rōnibz. Pñio auctoritate Sā. i. de ingenio sanitatis. 6. c.
vbi dicit. Similia mēbra dicunt que cōsimilibus cōstituunt: vt vi-
treū 2c. Ecce qñ vocat humorē vitreū membrum: 2 eodem modo
q. intelligi de albugineo: q. videtur ab eo sola subtilitate differre.
Item Sā. tertio cap. libri pñallegati. inter oēs similes ad quas ve-
ne terminant nominat humores oculorū. vnde dicit. Sicut perue-
niunt aut ad eas particulas arteria 2 vena 2 neruus aut dissemina-
ti multiformiter in ipsis aut s. extremitates pñcipales solū sicut
in humiditatibus que fm oculū. Rōnibus pbat primo sic. Illud
qd nutrit in corpore aiatis est mēbrū cū sit animatū: s. humor cry-
stallinus 2 albugineus nutriunt de vitreo. et apper p. baly. theo.
3. ca. 13. vbi vult q. a rērina currat cibis ad vitreū humorē. Idem
sensit Jēsus primo lib. 10. c. 2. Sed q. albugineus nutrit apparet p.
Aui. hic cū loquē de tunica rērina dicit. aduenit ei. i. albugineo
nutrimentum ab anteriori 2c. Idem Jēsus. 15. ca. vbi dicit sedayri-
litas vult est vt nutriat albugineum. Ratio secunda. illud quod
est membrum est pars composita membri scilicet organici: s. cry-

Super tertio

stallinus 2 vitreus sunt huiusmodi: ergo 2c. Maior videtur esse no-
ta: quia cum organicum sit animatum videtur q. partes eius ma-
teriales 2 principales sint animate. minor est nota. nam compo-
nitur oculus ex eis sicut ex partibus faciebus principalissime post
crystallinū ad operationes que est visio: vt notū est. Tercio illud
est pars animata qd deperditū in corpore nō restauratur: s. albu-
gineus 2 vitreus sunt huiusmodi: ergo 2c. Maior ē nota: quia si nō
esset membrum: eorum generatio esset sicut humiditatum vel hu-
morū generatio: q. si deperdantur restaurantur. minor est nota
ad sensum. Si enim aliquid de huiusmodi humoribus egrediatur:
2 maxime post primā etatē nūquam regenerat: imo oculus rema-
net paruus. Dico autem post primā etatē pp casum nouū quez vi-
dit Sā. vt recitat quarto de accidētī 2 morbo. cap. 2. de puero qui
actu perforauit cornē: vnde emanauit humor albugineus 2 tamē
puer euasit: 2 illud vt narrat est raro. Quarto illud qd semp re-
manēs in corpore nō cōuertit in corpus nec corrūpit est membrū:
sed albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota: q. si
nō ēēt membrū non posset dici q. esset nisi humor sed in corpore
manet humor vel conuertit vel putrefit: vt pōt sumi scdo de vñs
feb. 6. ca. Ad 2ia dñm p ad auctores q. ipsoz notat albugi-
neū 2 vitreū humores. Ad rōne cōcessa maior ad minorem q.
hior albugineus 2 vitreus sunt hmoi: ergo 2c. Maior est nota

pāniculi. Scđo notificat nobis eas que ppius dicunt tunice & pāniculi. ibi. (Extremitas aut.) / Pāia in duas sicut sunt due tunice q̄ nō pprie dicunt tunice vel pāniculi. f. rhetina & aranea: & hoc pp̄ eaz puitatē & mollitiē. Primo notificat rhetinā. Scđo araneā. ibi. (Et nascitur.) Cedit primo q̄ extremitas nerui. f. obtici dilatata cōprehēdit humore vitreū & crystallinū vsq̄ ad terminū inter cry stallinū & albuginē: & terminū vsq̄ ad quē cōprehēdit est vsq̄ ad locū ad quē venit vitreus. f. est apud coronā ubi est locus altior: gla ciali. Et dico q̄ cōprehēdit sicut vñū r̄hete cōprehēdit venationē & ideo dicit r̄hetina. Cētra quā p̄e notādū q̄ Aui. notificat nobis tunica r̄hetina ex quatuor. / Primo ex mō sue pductōis cū di cit. Extremitas nerui. Adodus aut quo fit r̄hetina ē q̄ neruus obti cus in sui extremitate dilatā: & capit in se vitreū. / Scđo noti ficat r̄hetinā sui fine vel vitilitate: q̄ cōprehēdit vitreū. Sciendum aut q̄ alias h̄ vitilitates r̄hetina. p̄io q̄ nutrit crystallinū vt se p̄a posuit Aui. Scđo q̄ ponit virtutē vsuā ad crystallinā: vt Je sus loco p̄allegato. / Tercio notificat nobis r̄hetinā sui colligati ōis: q̄ a p̄e posteriori oculi alligat obtico: imo p̄tinuat & est suba ipsius: p̄e aut anteriori alligat crystallino in supiori p̄e coronā li. Et q̄ de extremitate r̄hetine nascit aranea tela: p̄t dici q̄ ner uis sue locus ad quē puenit r̄hetina est neruus. i. aliqua quedam tela nervosa de neruis facta: sicut est aranea: & iō saluaf̄ ita que di cit. cōprehēdit vsq̄ ad neruū. Et q̄ solū qd in qua cōsuevit que ri quātū intret in. p̄fundū oculi neruus obticus. Et dōm q̄ in p̄o p̄ia forma nō venit nisi vsq̄ ad p̄n^m r̄hetie & vitrei humoris a p̄e post. f. versus cerebrū: sed si sumas neruus obticus p̄ eo qd ex ipō fit dicemus q̄ venit vsq̄ ad crystallinā & capit eā. / Quarto noti ficat ex sui noie: qd r̄hetina a r̄hete qd cōprehēdit venationē: vt Aui. ponit. Vel dicit r̄hetina: q̄ sicut r̄hete filis ita ramis com ponitur venaz & arteriaz: vt Baly. theo. 3. ca. 13.

Doct^r 13^m Dubitatur vtrum r̄hetina componitur ex solis neruis vel ex ner uis venis & arterijs. / Et videt q̄ solis neruis componat. p̄io aucto. Aui. hic. Extremitas nerui cōprehēdit. Itē Rasio. i. Alīmā so. cap. de anathomia oculi cap. 8. dicit sic. Ex neruis & supradictis corporibus duobus fit ex eo pāniculus q̄ r̄hetina vocat. Sed duo corpora dicta erāt duo pāniculi: ergo. / Amplius si penetratio nu trimētū nō fit ab hac tunica: ergo nō cōponit ex venis & arterijs. nō enī viderent p̄o alio ille vene & arterie: nisi p̄o nutrimentū pe netrationē ad p̄es oculi. S̄ penetratio nutrimentū nō fit a r̄hetina: imo est officiū secūdinā. Cui iterius Aui. Ipsa secūdinā facit pe netrare nutrimentū fm̄ veritatē. / In 3^m est Baly. theo. 3. de ana thomia oculi. cap. 13. vbi dicit sic. Dicitur q̄ hec tunica r̄hetialis eo q̄ r̄hetis gerit similitudinē pp̄ iniectionē als̄ irrationē in ea ve naz & arteriaz. / Dōm ad hanc dubitationē q̄ r̄hetina componi tur ex neruis. f. obticis & venis & arterijs. probat primo aucto. Je sus libro. 1. cap. 10. vbi dicit. Tunica r̄hetina est cōposita de duab^{us} rebus. Una a neruo p̄cano. Scđa ex subtilissimis venis que dicun tur vitides. i. pori. & infra subdit miscens̄ vene ad essentiam nerui deinde irretunt ad iuicem: & fit ex eis tunica r̄hetina. Itē Auer. colligit. 2. cap. 12. loquēs de r̄hetina dicit. Dat iunamentū caloris naturalis p̄ arterias q̄ sunt in ea. De venis aut dedit itelligi p̄ illud qd dicit de vitilitate nutrificationis. Hoc sensu Joar lib. 1. tracta. 8. 14. cap. vbi dicit. neruus diuiditur spargis̄ distinguit & subtiliatur & cōiungit cum venis pulsatilibus: ex qbus est r̄hetina cōcreta di uine puidētē pcepto. Itē B. 10. de vitilitate p̄ticular. 2. cap. vbi lo quēs de r̄hetina dicit. apparet plena qbusda venis & arterijs. De rōne pbat opposita ei q̄ in p̄t̄rium sumit. Ex illis d̄ cōponi r̄he tina ex quibus psequit̄ suū finē: sed ex venis & arterijs psequit̄ fi nē suū aliq̄. Nā vnus finis eius est dare nutrimentū bene dispo sitū crystallinē: & h̄ aliquos ē vitreo. S̄ hoc fit p̄ venas & arterias: ergo ex venis & arterijs cōponit̄ simul cū neruis. / Ex quo apper tuius cōponis fit r̄hetina: q̄ inquantū ibi abūdat neruus & corpo ra neruoz & arteriaz p̄t dici cōplexionis frigide & sicce: tñ respe ctu humoris oculi est cōplexionis calide & humide pp̄ sanguinis & spiritus maiorē quantitātē. / Ad 3^m ad d. Aui. q̄ dedit in telligi cōponi eā ex venis ex dictis supius. / Ad scđam possumus dicere q̄ p̄ duo corpora itelligit venas & arterias: & hoc apparet qd de duobus pāniculis cerebri dicit. f. generare tunica. i. vneam a se cūdinā. i. a pia matre: & sc̄itoricaz itelligit generari a dura ma tre. / Ad rationem apparebit solutio ibidem.

C Et nascit ex ipsius extremitate tela aranea ex qua ge nerat tunica subtilis cū qua penetrat future p̄tis secun dine quā nominabimur: illa quidē tunica distinguit inter secūdinā & inter albuginē vt inter subtile & spissū sit sepatōiū aliq̄ & vt adueniat ei nutrimentum ab anteriore parte ipsius penetrās ad ipm̄ a r̄hetina &

secūdinā: subtilis nō fuit sicut tela aranee nisi q̄ si eēt spissa erecta in facie glacialis non elongaret̄ quin acci deret ex ea pp̄ suā spissitudinē vel alterationē eius qd pelaret lumen a glaciali ex via albuginei.

C Hic Aui. p̄ anathomiam notificat nobis tunica q̄ dicit tela ara nea. & dicit q̄ ab extremitate ipsius r̄hetine nascit tela aranea. & volēs declarare eius substantiā & modū ortus dicit: ex qua extre mitate r̄hetine generat tunica subtilis. f. que dē tela aranea cū qua scilz tela aranea quantū ad p̄n^m sui ortus vt est iuxta finē r̄hetine penetrat future partis secūdinē. i. qdā p̄poriōes vel p̄ticle secū dine in modū future. Et ista tunica aranea distinguit. i. sepat̄ inter secūdinā & albuginē: vt inter 2^{as} ita patebit statim. Cētra quaz p̄e ad itellectū littere est notādū q̄ Aui. notificat nobis araneam telam p̄ quinq̄. / Primo per sui nomē q̄ dicit tela aranea: est enim in vltimo renuitatis vt tela aranea: vt alij auctores dicit. Cē cūdo nobis notificat eā p̄ p̄n^m sui ortus: ex quo habet colligatiā & p̄ modū ortus sue sue cōpositionis. / Principia enim ortus r̄git p̄ hoc qd dicit. Nascit ex ipsius r̄hetine extremitate. Et tangēs mo dū cōpositionis dicit. Ex qua generat tunica subtilis. i. quāvis ge neres ab extremitate r̄hetine: tñ tunica aranea est subtilis in sub stantia: & in p̄n^m sui ortus associant̄ sibi aliq̄e particule secūdinē in modū future. Et attēdēdū q̄ si aliq̄s attēte inspiciat anathomiam oculi aliculus magni animalis videbit q̄ vbi finit r̄hetina in loco maiori crystallini ibi apper̄ aliqua colligatio secūdinē in modū su ture inspiciē ibi aliq̄s nigredinā: vnde ibi est terminus. vltra quē secūdinā nō procedit: h̄ fit cōtinua vne: tñ ab ide in antea nō dicit̄ secūdinā sed vnea. Sed hoc vult. A. dicere cū qua aranea quantū ad sui p̄ncipium & finem r̄hetine penetrant future p̄tis. i. p̄ticle. aliq̄e a secūdinā in modū future. Cēterio notificat eaz per sui societate: & iā apparet: q̄ sociant̄ per modū colligationis tunice. r̄hetine: & similiter sociant̄ partibus secūdinē per modū cuiusdaz future. Et notāter dicit future: quia colligatiā aranee & r̄hetine est magis cōtinua q̄ aranee & secūdinē. Cēquarto notificat eā per sui vitilitate: cui Aui. assignat duplicē vitilitatē. Una est vt sepatet inter secūdinā & albugineum. Cēsed diceret aliq̄s: imo iter cry stallinū & albuginē. / Dōm dupl^r. p̄io p̄ lfe correccionē vt cōi ter extra fit: & illa qdē tunica distinguit iter crystallinum & albugi nēū. Cui J. esus lib. 13. cap. Una vitilitas aranee est: qd diuidit iter humorē crystallinū & albuginē. Scđo mō possumus dicere q̄ A. habuit p̄o noto q̄ sepatet iter crystallinū & albuginē: & solū dixit id qd minus v̄t esse notū. f. q̄ tunica aranea separat iter secūdi nā & albuginē: quasi dicat q̄ ille future secūdinē nō itrant in albu ginē sed sunt in p̄n^m aranee: & iō aranea p̄ illas futuras est finiens secūdinā: & ibi a latere aranee incipit albugineus: ergo bñ sepatat iter secūdinā & albuginē: q̄ ex hoc itelligitur: q̄ sepatat iter crys tallinū & albuginē: iō subdit vt iter subtile. i. albuginē & spissū. i. crystallinū sit sepatōiū aliq̄. Et q̄ illa exp̄positio fit ad mentem Aui. apparet. nā nō erat necessariū q̄ iter albuginē & secūdinā in terueniret mediū pp̄ spissitudinē: quia si hoc eēt necessariū multo fortius fuisset necessariū q̄ interuenisset iter albuginē & vneā: qd vneā est spissior q̄ sit secūdinā: vñ. A. itra loquēs de vneā dicit. illd qd trāsit ad aūriora ip̄sistat. / Scđa vitilitas est quā Aui. assignat tunice aranee vt ei albugineo adueniat nutrimentū a p̄e an. i. a p̄e secūdinē & r̄hetine. Cē 3^m tu dices ista exp̄ est 3^m mētē Aui. q̄ an in oculo vocat versus aerē & post versus cerebrū vt supra appa ruit. / Dō 3^m q̄ ante in oculo est duplex. Cui fm̄ q̄ recipit spēs vifi bilis: illud est versus aerē. Aliud est an fm̄ q̄ recipit nutrimentū: & istud est versus r̄hetinā & secūdinā q̄ nutrimentū mandant. A. aut vult q̄ necessitas harum futurarum qd aranea vadunt ex vt in albugineo ide nutrimentū recipiat. Nā illa ps an est pueniētiō q̄ si nutrimentū trāfiret p̄ torā vneā & reuerteret a p̄e posteriori al buginei q̄ est versus corneā. h̄mōi aut eā est q̄ illud nutrimentū iaz sufficiēter dispositū est iuxta crystallinū: & iō ibi p̄t itrare in albu ginē iuxta futuras secūdinē cū aranea. / Ex qbus apper̄ q̄ A. hic ponēs vitilitates aranee: ponit vnā q̄ sibi debet: q̄ sepat. alia ponit q̄ debet sibi p̄ futuras secūdinē: nā dat nutrimentū albugineo: nā ipā secūdinā & p̄tis sue p̄es qbus ligat̄ p̄n^m aranee in crystallino h̄z facere trāfire aliquo mō nutrimentū: & h̄ est qd volebat J. esus lib. 11. c. vbi dicit & icarnat̄ r̄hetina sup̄ mediū crystalline 2^o. / Et q̄ solunt multe p̄dictiōes q̄ vident iter auctores de nutrificationē al buginei. Quidam. n. volūt q̄ nutrit a tela aranea: vt p̄t itelligi a J. esu. 14. c. & istud verificat inquantū ip̄as fac̄ qdāmō penetrare nu trimētū. qdā dicit q̄ a secūdinā. qdā q̄ a r̄hetina. qdā q̄ ab vneā. & vtrūq̄ verificat. r̄hetina. n. a secūdinā quantū ad p̄e quā p̄iungit crystallino sunt p̄n^m nutrificationis albuginei. filr̄ vneā quantū ad p̄e quā r̄git secūdinā. Cēquinto notificat nobis Aui. ista telā araneā

p sui subas. f. dādo cām in hoc qre fuit ita subtilis: qz si eger grossa
velaret lumē glaciali ex via albuginei. CS3 diceret aliq nō vñ b
ēē necessariū: qz si eēt grossa adhuc eēt diaphana: sicut videm⁹ q
crystallina grossa est: tñ est diaphana. / Dm qz differt nā cry
stallina a nā tele aranee: qz crystallina ex mā fit aquea: vñ cūz sua
grossitie stat diaphaneitas. aranea aut fit de suba nerui: tñ nō fit vl
time eēt subtilis nō eēt diaphana cū neru⁹ de nā sui nō fit diapha
nus nisi pp aliquā acqstā dispōne. / Et qbus appet qualis est cō
perio tele aranee: qz pōt dici qz frigide t sicce cūz sit neruosa. vñ
Jesús. c. 13. dicit. nā eius tele aranee frigida ē t sicca. Et quo ē sol
uit dubitatio: an tela aranea cōponat ex neruis t arterijs: qz for
san nō: s3 cōponit ex ramis nerui vel villis: tñ future secundine ad
pñ⁹ cūgū: t pōt ēē teneri qz ex illis cōponit vt sup⁹ ponebat.

Extremitas aut panniculi subtilis implet t textur ex
venis sicut secūndina: qm ipa facit penetrare nutrimentū
fm veritate. Quid nō est necessariū vt sint omnes par
tes eius pparatē ad inuamētū nutritiōis: sed pars po
strema que nominatur secundina.

Chic. A. icipit notificare tunicas q sunt vere pāniculi: vt tunice re
spectu duar dcap. Jti pāniculi sūt tres plderata eoz pminutitate.
Prim⁹ a pte itrinica oculi. f. secundine t vne: qz pminutitate faci
unt vñā tunicā vel panniculū. Scdō aut est supior illo. f. sclerotica
simul cū cornea. Tertio⁹ est pāniculus. / Prio q notificat p pānicu
lū. Scdō 2^o. ibi. (Scdō vō pāniculus.) Tertio 3^o. ibi. (Tertio vō.)
/ Pcia i duas. nā pāniculus ille bz duas ptes. vñā posteri⁹ versus
cerebrū: t of secundina. aliā aut versus corneā t of vnea. Prio noti
ficat pte versus cerebrū. Scdō vñs corneā vel aerē. ibi. (Illud autē
qō pñat.) / Pcia i duas. Prio facit hoc. Scdō remouet cauilla
tōes: ibi. (Tertio nō ē.) Dicit p q extremitas pāniculi zē. Ad in
tellectū ife est plderatā q. A. notificat nobis tunicā secundā per
tria. / Prio p pñ⁹ sui octus cū dicit. Extremitas pāniculi subtilis:
/ Propter qō notādū q p extremitatē pāniculi subtilis possum⁹ duo
intelligere. Prio extremitatē pte mñs q associat neruo obitico. Nā
ipsi optico neruo duo associat pāniculi a cerebro. f. dura mñ: t pia
mñ. sic igit de extremitate obitici dilataa fiebat rhetina: ita de ex
tremitate pte mñs fit secundina. Di extremitas pāniculi subtilis. pte
mñs q subtilis est respectu dure mñs: t sic pia mñ stat immediate
sub cerebro: ita secundina sub obitico. Scdō possum⁹ intelligere p ex
tremitatē pāniculi subtilis pte istā pāniculi extremā vñs cerebz
q pāniculus subtilis ē respectu sclerotici vel pāniculi. / Scdō no
tificat scdina p modū sue cōplonis cū iplē. f. in superficie t text⁹ zē.
Et possum⁹ dicere q in h ostēdit suas ptes. / Tertio notificat euz
q sui vilitatē: qz est facies penetrare nutrimentū. f. in pres multas
oculis: ex hoc habetur suum nomē. f. secundina. nam secundina fe
tus iteris venis t arterijs: t facit nutrimentū penetrare: ita tū
nica: t iō dicit iplē t text⁹ venis sic secundina: qm ipa facit penetra
re nutrimentū. Jesús vō aliā addit vilitatē: qz defendit rhetinā ab
occlusionibus. Tertio ē pte vilitatē que nō differt a pma dicta.
Vel dicit secundina: qz a secūdo pāniculo cerebz. f. pia matre ovis.
vnde haly. theo. 3. cap. 13. dicit. hec tunica secundina sicut mater
tenuis cerebz dicta est secundina a qua hec oritur.

Du^m 14.

Dubitat p istā pte vñā scdina faciat penetrare nutrimentū. / Cū
q nō: qz h ē offm rhetine: vt supra dicebat. Jte si faceret penetra
re nutrimentū maxie faceret ad oculi hūores: s3 h ē ipole: s3 zē. ma
ior est nota: qz illi sunt ptes oculi pncipales. minor pbat. nā illud
qō ē coloratū nō pōt dare nutrimentū ptribus diaphanis: qz ificeret
eas vt pōt ex dictis supius hēri. tū nica aut ista ē colorata: qz tēdit
ad nigrū vt sensus oīdit. / In dō est h Alu. / Dm qz sic supius
dicebat in inuamēto pti oculi iter au: tores currit aliq discor dia:
t cā est qz plima sūt arbitraria: vt colliger. c. 12. Auer. t / oar lib. 1.
tracta. s. ca. 13. dicit qz ptes oculi sunt multe t opationē scire t vñ
litate cuiusqz eaz dicit qz erat difficile tpe Bal. intātū qz Bal. ppo
fuit in corde suo non reddere rōne singulariter de pdictis: t sic vñ
in pposito. In penetratiōe enī nutrimentū auctores discordant a q
ptacula fiat. Cū Alu. hic ponit qz rei vilitatē secundina ē illa q facit
penetrare nutrimentū. Et supius ponebat q nutrimentū mittebat
a rhetina. / Dico q ad dubitationē duplr. Prio q aliq pōt facere
penetrare nutrimentū ad pres oculi duplr. Vno mō ichoatiue. Alio
mō pfectiue. Dico qz q secundina ichoatiue facit nutrimentū penetra
re: s3 rhetina magis pfectiue. rō ē illa tunica f. ē sanguine penetra
re in q ichoat icellus venaz in oculū t sanguis in piori forma. Jti
la at of facere penetrare pfectiue in q penetrat sanguis decoct⁹ t
clarificat⁹: s3 tunica scdina ē illa q ichoat icellus venaz vt sensus
gnathomie oīdit: t videm⁹ ibi sanguinē i ppta forma: tunica aut
rhetina appet tēdēs ad claritatē p albedinē: s3 zē. Opz igit imagina
ri q secundina pōtat sanguinē t pparat: deinde sanguis iste p viam

potatiōis erit p potos t cadit in pres rhetine: t a rhetina vadit in
vitreū t a vitreo in crystallinū t a crystallino in albugineū mediā
te aranea. Et ista fuit snia pte haly. 3. theo. ca. 13. q vult qz secū
dina pascit rhetinā. S3 Jesús. 11. ca. expius ponit dices de secū
dina: necessaria ē pp tertiā vilitatem vt subtiliter sanguine: deinde
expellit eū ad rhetinā t subtilit⁹. i. clarificat: deinde expellit eū ad
vitreū: t subtilit⁹. i. clarificat i vitreo: t expellit eū ad crystallinū.
Et ita possemus dicere qz a crystallino iter ad albuginē. Jte autē
Jesús vult qz a crystallino vadat ad araneā t illā nutrat: vt ponit
13. caplo. / Et qbus appet q nutrimentū humoz oculi ē p refusa
tione: qz nō habeat venas: vñ Jesús ca. p. dicio. ca. 14. dicit t Bal.
q nō est i istis trib⁹ hūozib⁹ q sunt in oculo vena nec pulsantis nec
nō pulsantis. t iō dicit Joānitius in trac. 7. libi sui qz fit nutrimen
tū via refudatiōis: quāuis tñ isti auctores sūt imaginati: nos ima
ginari ē possem⁹ q vitre⁹ accipit nutrimentū immediate a rhetina:
t crystallina ē immediate a rhetina: t albuginē immediate ab erre
mitate rhetie cū futuris secundine: vt Alu. inuit supra. / Scdō mō
possum⁹ tridere ad dubitationē q nutrimentū ferri ad pres oculi
pōt itelligi duob⁹ modis. Vno mō sustētatiue. i. sustētatiōe venaz
t vt sic plus facit secundina: qz vne forsan nō potuissent bñ sustēta
ri in rhetina: t iō fm vñā pte sustentant in secundina que est in fir
miori pāniculo. Alio mō pparatiue pfectiue: t sic facit rhetina: qz
plus bz de nā diaphani: qz regit in nutrimento illoz humoz: nō tñ
itelligo qz secundina ē pparat nutrimentū: qz si venie ad istā susten
tatiōē: opz necessario qz ipsa aliq agat: s3 est pparatio parua. Et qz
b⁹ opz phantastari q eadē est vena rhetine t secundina: ita qz vena
ab vna pte sufficiei tāgit secundinā t ab alia rhetinā. Et possumus
ē imaginari duplices venas: quāddā secundina ppiat t qdā rbe
tine: t sic a venis secundina ad venas rhetine fit trāsitus nō p ve
ne pcutatē s3 p irrotatē quādam p potos. Ad pta p solutio.
/ Ad rōnes pcessa maiori ad minore dōz qz suus color est celestis
lucidus: vñ pparat ad luciditatem. / Vel dōz qz pparatio facta a se
cūndina est pauca t remota. / Cūqz nō ē. hic remouet cauillati
ōē. Dicit. n. aliq ps isti pāniculi aūriori debet vocari scdina exis
cōtinua pte posteriori: t debet facere trāsire nutrimentū: t sic ē
dici secundina. / Rūder qz nō ē nēcariū vt oēs pres isti pāniculi sūt
pparatē ad inuamētū nutritiōis. i. nutritatiōis: qō ē facē penetra
re nutrimentū: s3 posterior ps eius. f. vñs cerebzum qō ex h scdina.
CS3 diceret aliq a quo loco of posteriori versus cerebrū. / Dōz
qz a loco vbi p suas simbas vel futuras cōiungit crystalline vñqz
ad vltimū vñs cerebzū. Of posterior ps pāniculi isti pmi t vocat
secundina: sed an illud vocat vnea: de qua statz loquet. quō aut ps
ista anterior non habeat inuamētū nutritiōis: appareret statz.

Illud autem quod pertransit illum terminum ad an
teriora inspissatur t fit tunica vñqz ad grossitudinem
aliquam habens colorem celestem inter albedinem t
nigredinem vt congreget visum t vt equet lumen ope
ratione sua qua cooperit visum apud lapitudinem in
digentem tenebris: t compositione luminis t tenebras
rum t vt distinguat inter humores t inter forte vehe
mentis duritiē t sicut sicut mediatrix iustitia: t nutrat
corneam cum eo qz aduenit ipsi a secundina: t ipsius
quidem comprehendit non complet ab anteriori par
te eius: vt non prohibeat aduentum formarum: sed
dimittit in anteriori parte sui fenestram t foramen: s3
cut relinquitur in vna quando remouetur suspensoriū
ipsius ab ea: t in illo quidez foramine cadunt adueniē
tia Lum ergo constringitur prohibet visus: t in ante
riori parte huius tunice vualis est rugositas vbi ob
uiat glaciali vt sit magis similis raro leni: t vt minore
tur nocumentum tactus eius. Durior vō partium
eius ē anterior pars eius vt obuiat tunice corneae du
re t vbi finitur vt sit illud quod comprehendit forami
na durius: t foramen quidem est plenum humiditate
propter inuamentum predictum t spiritu quod signifi
cat externatio que est coram foramine apud propin
quitate mortis.

Chic notificat nobis pte anteriore istius pmi pāniculi: t dicit qz
illud zē. eius snia est plana. Ad cuius ife expōitiōem cōsiderandū
qz.

¶ A. notificat nobis tunica vuae p. 9. res. ¶ Prio p sui pncipiu q terminus sui pncipiu est finis secundine: est vbi sepanit ille future vsus crystallini: h est qd dicit: ptraht illi terminu. f. secundine ad anteriora. i. vsus cornea. ¶ Secdo notificat ea p sui subas: qd dicit: ipissat: na ipsa est spissior: q grossior: q secundina: h respct cor: nee possit dici mollis. Causa aut sue spissitudinis pot esse duplex. Una q: no bz raritate a sanguine: q spissit bz secundina eo q no sic pparat ad inuamentu nutritile. Scda ca est q obuiabat duro corpori vt cornee: h debet obuiare albugineo: tñ recopauit hoc na: vt appebit statim. ¶ Tercio notificat vuae per sui coloru: qd est medius iter albedine: q nigredine. f. cu luciditate: q io di color celestinus: q io pot et dici media iter nigru: q venetu. i. viride: q de viridi picipat vt ponit "halya. 3. theo. c. 13. ex b cessat dietas iter. A. 2. eu. ¶ Quarto per sui inuameta que dicent. ¶ Quinto per sui formā vel figurā: psonata est. ¶ Serto per sui nome qd dicit vuae a medio gno vuc: cuius suspensio est amoru. ¶ Septimo p sui supficie: q iterius est rugosa: qd ex hoc qd ibi ibitione albugine similit vel rare leni sicut spongia: h possit dici dura. cu tamē in suis rugis capit aquas lenificat vel lenior appet. x. ex b et dicit rara ipropie cōsiderata distantia iter ruge eminetas. ¶ Octauo notificat ea per partiu diuersitate: q interior versus albugineu: q crystallinu est lenior: sed versus cornea est durior vel spissior. Similiter pars anterior vus acie est durior cu qua iungit cornea: sed pars posterior est lenior in qua est lenitas fm modū dictu: ne etiā crystallinu ledat cui in extremo obuiat: vel salte cōpressionē possit obuiare. Et ps que est circulus foraminis est durior: hoc est qd vult Aui. cu dicit: durior pars est anterior vbi obuiat tunice cornee dure: q ibi finit: vtilis qd cōprehendit forame. i. illa pars que est extremu oculi foraminis durius. ¶ Nono notificat ea per pntit: pntit eni ibi aquosa humiditas. f. albugineu: q spiss visibilis declarac pot per signu. Et notadu q si homo moriat cōgelatione spiss ag densat: vnde depmif r rugat pars cornee que illi foramini corridit. Si et moriat resoluone b ptingit: x. extenuatione hoc manifestus ptingit. ¶ Alterius circa istā partē est pntit: rādū q Aui. in gñe qtuor ponit inuameta: q vtilitates tunice vuc. ¶ Prio qd sumit a colore vt aggreget spiritū visibilē. Na de nū lucis est spiritū disgregare: vt declarabit ista trac. 4. color aut nū ger vel ad nigredine tendens reagregat: q io ptingit vt "halyab. ponit. 3. theo. q homo fori lumine lesus claudat palpebras: vt spiritū visibilē puerat ad locū nigredinis. Et quo appet qd equat lumē: na obuo: modis hoc pot facere. Pmo equat lumē. i. spiritū visibilē reduct ad eqilitatē cū est dispersus: q rarefactus: vnde resoluat: q io pot exponi equat lumē. i. ipselesione a lumine factam in spiritū: qd facit q cooperit. i. retinet visum. i. spiritū visibilē apud lassitudinē indigentē tenebris. lassitudo aut que idiget tenebris est lassitudo resoluonis spiritū oculi. possit tñ exponi opōne sua: qd. i. in opōne clausuonis oculo: que fit cuz homo est in visu: a lumine lesus: qd hoc pcorat ad "halyab. vt ex dictis appet. Scdo ista vuc per talē colorē equat lumē. f. ab extra veniens: qd lumen qd ad visum regit disgregationē faceret nisi remitteret vel temperaret ab illo colore nigro cui lumē adiungit: q io subdit cōpōne luminis: q tenebrarū. i. qd cōpōne lumē ab extra: q tenebra iterior que est a nigredine vuc. ¶ Postet tñ alr bic exponi qd Aui. vult ostendere q tunica vuc est pfecte pfortatua spūs visibilis resoluti vel ne resoluat: qd hoc qd color ei cōpōne ex luce: q tenebra. Ex parte igit qua color est lucidus pfortat spūs visibilis per similitudinē vel pueniētiā: qd est spūs visibilis ponit lucidus: sed inquantū est ibi nigredo tunc tenebra pfortat pphēdo resolutionē: q pstrin gēdo: qd hoc est qd vult dicere equat lumē: qd cōpōne luminis: q tenebrarū. i. qd est luminosa: qd est tenebrosa. ¶ Scda vtilitas huius tunice est separare iter humores. f. albugineu: q crystallinu qd ad sui pncipiu iter cornea que dī fori vehemētis duritie: q possit intelligi sclerotica qd ad aliā partem: qd per sui media: tione iste partes se nō ledunt adinuicē merito dī mediatrix iustitia: quia tñ hoc fit nō potuit in totū bec tunica distiguere: qd salte in loco foraminis albugine: obuiat cornee immediate vel spū mediāte. ¶ Tertia vtilitas est nutrire corneaz: qd b p suas venas qd a secundina picipat: q nutrire et albugineu: vt Jesus ponit. 15. ca. A. tñ vult albugineu nutrire ppius a secundina vt dicit fuit supra.

¶ Sed dubitat aliquē: na Aui. videt sibi dīcere. supra eni posuit q pars pncipuli que est vuae nō fuit pparata inuameto nutritile: et bic ponit q nutrit corneā. ¶ Dm est ad hoc q secundina est pparata inuameto nutritile pū duo. Pmo qd alia ei inuameta sunt pauca: q debita pter istud qd est facere penetrare nutrimentū. Scdo qd ad plures pres oculi facit penetrare. f. ad vitreū crystallinu araneā: q albugineu fm Aui. sed h vuae faciat penetrare nutrimentū ad corneā: nō ppter ea dī pparata inuameto nutritile p duas cās oppositas. Pmo qd bz alia inuameta plura: q maiora

q sit illud. Scdo qd pauca mēbra nutrit: qd solus cornea vt sentit Aui. qd cornea nō bz venas: id eius nutrimentū erit per viā refutationis: vt ponit Jesus. 15. ca. ¶ Quarta vtilitas est vt per sui forame trāseat spēs visibiles ad oculū. qd b declarat Aui. per signū. ¶ Aliā vō vtilitatē ponit sibi Jesus qd aggregare humores albugineu ne exteri: dīluat vt appz lib. 1. 15. c. ponit et in ea spālē vtilitatē p b qd e rugosa a supficie itrimfeca: p b vt suspēdat ibi aq. i. cataracta p aspitatē: qd b i tpe depssionis cū instro. qd fan b vult Aui. cu dicit. q cadit adueniētiā. i. res q veniūt ad cū vt cataracta: cui et assentit snia "halya. theo. 3. cap. 13. sed de hoc infra dicef.

¶ Secundus vō pncipulus est strictus valde vt sit bona retentio eius.

¶ Superius Aui. notificauit nobis per anathomia pmo pncipulus oculi q bz suas pres secundina: q vuae. hic notificat 2^m pncipulus. Et pmo notificat eū in pso: qd tñ ad se totū. Scdo qd ad suas partes. ibi (Et nominat postremum.) ¶ Dicit pmo qd secundus qd. Circa quā partē est notificadu q iste pncipulus dī secundus respec tu pncipuli: cuius partes sunt secundina: q vuae. q pot et dici secundus respec tu pncipuli. siue eni incipias numerare partes oculi ab itra siue ab extra: iste pncipulus dī secundus. Similr et pot dici secundus: qd a pncipulo scdo cerebri. f. dura matre est natus: vt apparet. ¶ Notadu vterius q iste pncipulus pot dici strictus tribus modis. Uno mō vt intelletit Dymus dī strictus. i. incipies a stricto: qd tēdus ad latū: sed hic itellectus nō est ad mētem Aui. qd hic cōicat pncipulo pmo: imo multo mag. Scdo mō pot itelligi strictus. i. depressus in sua suba: qd pot verificari: qd sensus b ostēdit. Lā autē qre est ita depressus est vt bene pincat: qd b est qd dicit. est strictus. i. depressus valde: vt sit bona retentio ei. Tercio mō pot exponi strictus sicut vocabulū sonat: vt cu dicimus vestimentū strictū: ita pncipulus est strictus: h eni acru tñ sit strictus: pncipulus pmo qd est secundus: qd b pportioalr: qd pmo est ab isto scdo iclusus aptitudinalr: tñ pmo pncipulus simul cū rbertina: q albugineo sunt latiores qd sit iste pncipulus: qd b aptitudinalr: cui signū est: qd iclusione facta in scdo pncipulo. v. g. in sclerotica statim resilit erra albugineus: qd ille due tunice apparet dilatari: sicut cū icidit vestimentū qd stringit brachiū resilit ex brachy cutis: q caro. Et h iste pncipulus strictus. f. sup illud qd pntet vt sit bona ei retentio: qd bene teneat: qd tūc pntū attingit bene: q nō vacillat. ¶ Ex qd apparet quis sit finis istius pncipuli totius: qd est pntere partes intrinsecas oculi. Vnde per anathomia oibus alyis partibus oculi abiectus extra istum pncipulū remanebit oculus: sicut vnu corp^o rotundum durū per istum pncipulū.

¶ Et nominatur postremum ipsius tunica dura.

¶ Hic Aui. notificat istū 2^m pncipulū qd ad suas pres. bz ar pres duas. Unā posterius vsus cerebri: q noiaf tunica sclerotica. Aliā anterior multū q noiaf cornea. Pmo notificat partē postremā. Scdo pte anteriorē. ibi (Et anterior ps.) ¶ Ad itellectū aut pntē pntis notandū q Aui. hic abbreviauit notificationē tunice sclerotice. Nos possumus tñ dicē de mēre auctoz: qd ipsius notificatio est per qtuor. Pmo per ortū ei: nā sicut pncipulus oculi pmo. i. secundina: q vuae nascunt a pia mēte: ita iste nascit a pncipulo q dī dura mē: q io est durus: qd posuit supra pncipulū pmo hēre ortū ab extremitate subilis pncipuli. i. pie mēte. q per h istū pncipulū vocauit scdo. Scdo notificat sui vtilitatē: qd b est stricte tenere pres oculi itra se: qd hāc vtilitatē Aui. tenet. Tercio notificat sui suba: qd est durus: qd depressus seu dēsus. qd hoc ēt Aui. inuit in ista. Quarto notificat eum per sui nomen: qd dicit tunica dura vel sclerotica. i. dura. scleros enim idem q durum. qd hoc etiā Aui. posuit in ista.

¶ Et eius anterior pars cōprehendit totā pupillā: q sit perua vt nō phibeaf visus. Et est ppter illud in colore cornu subtiliati limatiōe: q abratione: q noiaf ppter illud cornea. Clarior aut partū ei est illa que est anterior: qd est fm virtutē sicut cōposita ex tunicis subtilib⁹ qtuor que sunt sicut cortices suppositi vt si ex cortice vnus eoz nō fiat cōmune nocumentū.

¶ Hic Aui. notificat partē iteriorē istius pncipuli: q dicit qd. ¶ Ad cuius itellectū est pnterādū q Aui. istā partē anteriorē notificat nobis per qtuor. Pmo per sui operationē vel vtilitatē: qd cōprehendit totā pupillā. per pupillā intelligemus nō solū foamen sed maiorem partem vuc: ex quo etiam possumus accipere ortū istius tunice: quia vocat eam anteriores respec tu sclerotice: vnde q ipsa sclerotica nascitur. Secundo notificat eam per sui dispositionem: quia est perua. i. diaphana vel transparentis: et causa est

Gentilis

qñ efflet colorata phiberet visus. Tercio notificat eā per sui similitudinē a qua notat: qñ efflet cozu latione subtilitatu cozu em limatu vel subtilitatu trāsparet v apparet in lateris structis et offis? vae comib? z iō dicf comē. Quarto notificat eā p paritū diuersitatē. partes aut ei sunt duplī distincte. Unde qdā sunt medie z qdā laterales. pars media que pupille corioidet eff clarior. z cā eff nō. partes aut laterales adherentes corioidet nō fic sunt in vltimo claritas: imo aligb? bene vidēb? sibi fanis apparet ille pres coloratus. locus aut pūctionis corneæ cuiusque tunicis vocat iris v. Sal. io. de vtilitate pticulaz. z. ca. 7. 14. theoi. in fine. vocat et corona: v. H. io. de vtilitate pticulaz. z. ca. 5. 6. mō di fringunt pres corneæ fm pfunditate: z dicim? q fm veritate qtuor tunicis cōponit: cui? cā est q cū ista ps multa idigēt custō dia z fit in directo occurru: nā igeniat in defensione illi? vt si vni? cozer rūpat alter sub eo maneat illusus. 3tas aut pres 3esus po nit. lo. ca. differētis in cōpōne: q interior: cozer b aliqd plus clausus: sed exterior est frigidior illo. 4tas aut medu sunt repatiōes:

Et de ea est que opponitur foramini: quoniā ille locus est magis indigens fortitudine ⁊ tutela.

Et potest duob^{us} modis erponi. Primo q^{uia} ipse ponat scdm cam z
spales: q^{uia} connea coponit er quatuor tunicia. Prima. n. ca^{us} fuit vt
fi vni parti accedat nocumetu^s mo^{do} ledat alia. Scda. ca^{us} spalis bube
particulare est: q^{uia} connea opponit foamini. i. pupille: fed locus pu
pille opposit^{us} v^{is} pupilla indiget maiori fortitudine z tutela: fz
fi est e^{ss}e composita fortior z tutior erit: z h^{oc} q^{uia} dicit. Et de easi.
ca^{us} q^{uia} connea coponit er quatuor tunicia est. i. q^{uia} opponit foamini
ni. i. pupille. e^{ss}e q^{uia} loco ille. f. pupille: z per p^{ar}tes suas clipeus
magis r^{ati}o. vel locus ille. f. pupilla: clipeus z connea r^{ati}o. f. Scdo mo
do pot^{est} erponi vt coparet p^{ar}tes connee medias ad p^{ar}tes laterales: z ve
lit dicere q^{uia} pars connee media est illa que manifeste coponit er
quatuor tunicia: z cam assignat: r^{ati}o est opposita r^{ati}o.

Clertius vō comprehendit lacertum motus pupille:
z impletur totus carne alba z pingui vt leniat oculum
z palpebram z prohibeat eos ericari z vocatur totū
eius coniunctiva.

C^ohic aut. notificat tertium p^oncipulu q^o vltimu q^o dicitur cōiunctu^a.
Ad cuius intellectū p^ohaderat q^ois h^o.abb.veniens: n^o iste pan
niculus ab aurozib^o notificat ex pre p^oncipio ortus: q^o nascit a p^o
n^oculo q^o imediate regit os capis stans iter cutē z oris: vt ponit *Je*
sus lib.1.17.ca.7. / S^odo notificat q^o vtilitate z app^ohēdit: n^o a cir
cūferētia coneez post totū oculū cōpēdēdit. / T^oterio notificat ex
pre imediatū cōpēdēdēz: que sunt tria. s^o lacerti carū z p^oiguedo.
ista. n^o tria imediatū attingunt cōpēdēdēz q^o b^oiores: z reliq^o tu
nice vbi ip^oa. ista ē tria b^ois ordinē. Nā p^oncipalius q^o a p^ounctu^a
cōpēdēdit est musculus: z dico p^oncipalius n^o tria imediatu^a ē. n^o
p^oncipalius p^oncula q^o sit p^oinguedo z carū alba. Et q^ovis. In singu
larū dicat musculus: q^o fit p^oplures muscoli vt app^obit. Dicunt aut
isti muscoli mor^o pupille p^o tato: q^o mor^o oculi n^o est nisi vt pupil
la debite situet ad res v^oisat: v^ona pupilla alteri ordinē: v^oni habē
res oculis male dispositos adinūce mouēt os bincinde vt bene
stuent os fm q^o sumit ab *Arist*.3. p^oble.7. p^oble. pupilla tri sumit
p^oculo q^ois q^o aut. ista. s^oca. de oib^ohmalia. / Quarto notificat ex
pre vtilitatē p^otiū p^oetati: q^o vtilitas lacerti iā appet: q^o est ad m^o
dū pupille: vtilitas carnis z p^oiguedinis est tenē oculū lenē: z est pal
pebras: q^o b^o occurrit mediatē p^ounctu^a n^o pp^o motū z aerē ericē
tur. / Q^uinto notificat q^o noie: c^o dicit. Vocat totū p^ounctu^a. Vbi
est noia: q^o aut. d^oixit totū: q^o iste p^oncipulus n^o diuidit in p^ote po
sterioze z anteriorē talz q^o duo bēat noia: s^o tot^o ip^oe vocat p^ounctu
a: ex q^o ē et appz pp^o vtilitas clarius: nā ip^om oculū p^oiguit craneo ab
ex. *Jesus* tri ponit.17.ca.9. d^o p^ounctu^a: q^o conee p^oungit: v^oni sicut
scilicetia tynica ab itra p^oiguit oculū: fortificat cū ita ista p^ounctu
a ab extra p^oiguit. h^oec aut oia. In ista v^ona dedit itelligi figs in
spiciat. nutritiū aut p^ounctu^a vel est a venis scilicetice vel a ve
n^ois. In ista v^ona d^o nascit vt p^ont.

Dub^{us} 16^m Mis que sunt in paniculo et a maribus: p. ponit. Iesus locos pallegatos.
Conducitur cuius coplerionis sunt tunicæ oculi. / Ad quæ cubira-
tionē dōm q. earuz coplerio pōt determinari: vel in coporatione
ad cutim: vel ad mediū spēs q. erit tunicæ teperate: vel ad seipās.
Sigide coplerio earū tunicarū determinat in coporatione ad cutis:
dōm q. ipse oēs cōiter credunt frigidē & sicce coplerionis. / Cuius
rō est: mēbra neruosa & pāniculosa sunt cōplionis fridē & sicce: sed
oēs tunicæ oculorū sunt neruose vel pāniculares: g. rē. / Maior est
nota: q. pāniculi sunt mēbra frida & sicca: finitū ē t. nerui tās sen
suū q. motuū: / **A**ut. pmo can. sen. i. cap. de coplerionis: mēbroz.
Indio est nota: nā tres tunicæ sunt pāniculares: q. a tribz pānicū
lis capitū. i. pia matre dura matre & gingia. / **E**xteriori pāniculo:
quē **p**alga. 3. theco. ca. 13. hōmiciū alii seniciū vocat: sic tunicæ itruy.

Super tertio

fice. f. r̄betina z aranea sūt neruoſe vt ſup̄ apparuit. Si vō earus
cōplo determinet reſpēcū medij iter tunica; tū i oī ip̄e tunicarū
ē aliq̄ tunica rep̄atōr cōplonis ad quā alie cōparate diuerſifican-
tur; vt qdā dicitur calide alie fridre alie flce alie humidē fm dixer
z cōplōne hōmū in oculis. Si vō cōplo carū determinet p̄ opor-
tationē adiunq̄e poſſem? dicē q̄pter tunicas oculi illa que ēēt mī-
nus fride cōplexionis ēēt tunica ſecūdina z ynea; q̄z ip̄ſa fiat ēēt
pānlenlo; tū in ea ſunt vene z arterie plures q̄ reddat calida illa
vō que plus ēēt frida ēēt punctura; q̄ naciſt a pāniculo maḡ pūa
to calore; ſicut ēēt pāniculus exterior cranei. Sed tunica r̄betina
aranea ſimul cuſque cōma ſclerotica ſunt in medio iſtarū; q̄ appa-
ret. p̄imo d̄ tunica aranea z r̄betina; q̄ ſunt ex neruo; q̄z nerui
nō ſunt fridi ſicut pāniculus; vt ſumit ab Añi. b̄ caſi. fen. i. ca. de cō-
plexionibus membroz. Scđo appet de ſclerotica z coena; q̄ iſte
particule cō ozianf a dura matre que plus h̄z caldo q̄ exterior
pāniculus habebūt ēēt plus de calida cōplexione. Zozfan tamē nō
multū in cōplexione iſta diſtat punctura z pāniculus ſecundus. I.
ſclerotica z coena; z zoſzan in coena cadere dubitato an fit frī-
gidior q̄ punctura. ſatis n. videt poſſe defendi q̄ fit frigidior; q̄
venis puata vt ſupra dicebat. Si aut loqumur de iſtis tunicis q̄tū
ad paſſiuas glitares poſſet dici q̄ tunica minus flce ēēt r̄betina
z aranea q̄ declaraf ad ſenſus tact? ſilr appet hoc; q̄z iſte tunice
ſunt de neruis qui ſunt minus flce cōplexionis q̄ ſunt pāniculi;
vt Añi. inuit ca. pallegato. z ad B̄ coordinant humores quos in ſe-
ptine; q̄t̄r bumectant; z aranea ponaf ſiccio vt Jeſus cap. 13.
ſed tunica ſiccoſa cōplexionis ēēt tunica coniuuncta vel tunica
ſclerotica ſimul cuſ coena. Sed que iſtarū ſit ſiccoſ et difficile
indicare; exiſtimatiū tū iudiciū ēēt q̄ punctura fit ſiccoſ; ēēt B̄ p̄
pāniculus a quo ip̄ſa gliaf vel emeret iſgiſ oīes; vi multū acgrit
ſiccitate; iſ videaf in ſclerotica z coena magna duritie. Zner
iſtas aut̄ tunicas media ēēt ſecūdina cuſ ynea que oīa dicta ſentiū
Jeſus baly. Tū de tunica ſecūdina z ynea dixit cap. 11. q̄ nā caz
ēēt decliniū vel declinior ad calozē vl lenitatē. i. humiditatē. Sed
de tunica r̄betina dixit cap. 10. q̄ ēēt minoris calozis q̄ ſecūdina;
ſed ēēt lenior. i. humidior. Iam modū dictū ſere vnigūz tunice vi
derur ſuam affignare complexionez; iſta enī iudicia ſunt multū
arbitraria; z ideo nō curo iſtere.

Arctura dicitur: et ideo non curio multum e.
 Certe dō dubitat an tunice oculi sint septē vñ plures. ¶ Tūdet q
 sint septē ē: *Isay. theo. 3. ca. 13.* Jdē ponit Joānitus i libello suo.
 2. *Quer. coll. 1. ca. 17.* 2. *Rafes pñ Alimāfo. ca. de anathomia oculi. et*
qñ plures auctores. ca. s. ¶ In 2. vñ ē Alui. hic qñ numerat tres pā-
niculos 2 duas telas. Jdē Commentator pñ spectue ponti eas quosq.
 ¶ Dōm ad hoc ficit ponit Jēsus *ca. 6. qñ tunice oculi pñt numera-*
ri septē. ficit Bal. 2 sic sequaces dicūt. 2 pñt numerari 1 sex vel gñ
vel vel quatuor vel due. ¶ Propter qñ nō est notandum qñ si tunica
large accipit pñt quocūq. cooperitē due fm totū fme fm partes
fme cooperitē pñt durū fme lene: vñ sic tunice sūt septē. Sñ aut tū-
nica accipiat pprie: vñ sic tegēs 2 nō pñt afferēs nutrimentū postū
mus abycere tunice rhetina: qñ tunica videt esse ad cooperiēdiū:
sed rhetina ad nutriendū est: sic remanēt sex. Similr postūmus
abycere arāncā: qñ sic cooperiat: tñ parūa partē crystallini coope-
rit 2 sic remanēt gñque. Similr qñ officiū punctue pñs videtur
esse ad ligandū qñ ad tegendū: ideo qdā dixerunt quatuor: qñ ille
quatuor reducunt ad duas: qñ sclerotica 2 cornea faciūt vñā: 2
claudina 2 vñea similitr: ideo tunice oculi possunt dici due. Et qñ
posita vñea scicidina 2 vñea possunt dici due siue ponti due: cornea
2 sclerotica fm hunc modū erunt tres. hoc est snia Jēsus libro pñ
7. cap. in quo ē laborat J. ostāntinus in suo de oculis. libro. 1. cap.
de ozo tunnicarū. Vnde J. Barua pñmo libro cap. de dispositione
oculorū dicit. Jās quidē dicofides sunt auctores in buiūmodi tū-
nices: qñm aliū dicūt qñ sunt. 7. alij. 6. alij. 5. alij. 4. alij. 3. alij. 2. Vñrū
tāmē inter eos discrepat nō est in re: fed in verbo tñi. Aliquē. vñ
o verborū ambage postposita inuestigat telas 2 pāniculos. telas
quidē duas dicens esse: fed pāniculi si distinguunt fm qñ sunt ad-
inuitem continui in suis partibus: sic sunt tres. Sic vñ distingu-
unt fm iuvamenta diversarū partium distinctarū vel signatarū
in ante 2 retror: sic sunt quinque: 2 ideo ipse nō magnā fecit vim
in numeratione. Et quibus cessant trācta.

Clacertum autem mouentem oculum iam diximus
in anathomia.

¶ Ista pars dupliciter potest introduci. Primo qz Aui. declarat qd dixerat. Jam eni dixit qz tertius pñculus cōprehendit lacertus quare diceret aliquis qui fuit isti lacerti. Respondet qz lacertus mouet. I lacertos diximus in libro pmo. scilicet. ca. de anathomia lacertoꝝ oculi. Alter potest introduci sicut a pñcipio capituli dicitur qd postqz Aui. per anathomia notificauit oculis quantum ad partes pñcipales qz constituentes: hic notificat pres qz constituen-

res que non sunt principales oculi sicut ille saltē vt partes oculi habent ordinē ad crystallinam: qz partes iste sunt musculi et palpebre: ideo Aui. notificat musculos. pmo remittēs nos ad pnum libru. Scdo notificat palpebras et suas partes. ibi. (palpebre vo.) Qd dicit in pma parte est notū. Circa qua parte est aduertēdū qz musculi mouētes oculū sunt sex: vt Aui. pmo libro notificauit pallegato cap. 2. Bal. 4. de interioribz cap. 2. f. vnus q mouet oculū sursum: 2 alter qui mouet deorsus: 2 vnus qui mouet ad lachry male domesticū alter ad syluestre: 2 duo q circūuolūtue mouent. fuerūt autē necessarij vt abiqz totius capitis motu hō posset plura videre: sed pter istos sunt musculi qui tenēt neruos obtritos q sūt duo vel tres. Et de hoc Bal. loco pallegato nō curat qd ēt Aui. ad istam ponit pmo can. fen. 1. cap. de anathomia musculoz oculi. sed Iesus Baly. ca. 18. ponit qz tres sunt. Eoz autē utilitas ē vt neruos obtritos teneat firmos: 2 per pns oculos. Unde relaxatis eis seu i. cū oculus eminebit: vt ponit Rasis in suo pntinēte libro scdo ca. 3. Rasis vō libro scdo pntinēte. eodē cap. ponit vnu esse musculū: quicquid tamen sit eius vel eoz utilitas est manifesta.

C Palpebre vō create fuerunt vt expellant qd ad oculū volat: 2 descēdūt ad ipm de capite: 2 vt equēt lumē sua nigredine: 2 cū eis quidē ponit qdā simile panniculo que similat cartilagini vt eoz statio super ipsum sit bona 2 non cadant ppter debilitatē eius in quo fixi sunt: 2 vt lacertus aperiens oculum habeat sustentaculum sicut os vt bona fiat eius motio.

C hic notificat oculū quātū ad aliā partē que est palpebra que est pars circūactēs. Et p notā facit eā quātū ad sui inuamēta ēt ponēdo quasda partes. Scdo spaliat ei ptes enumerat. ibi. (Partes aut palpebre.) Ad intellectū pme pars est pntinētiū qz Aui. ponit utilitates palpebrarū: 2 ponit utilitatē vtriusqz palpebre. ponit et utilitatē piloz: qz vtriusqz verifical qd dicit: 2 iō ista que est ex qdā habet in: 2 dicit hic. (palpebre vō 2 pili palpebrarū 2c. 2 hoc apparet: qz expellere habet id qd ad oculū volat de pilis et puluere sit a pilis: qz nō pntitūt intrare in oculū: vñ faciūt offendē tū repulsiōes: vt Arist. scdo de partibz aialū. ca. 35. als. ca. 15. sit et a palpebris vtriusqz: 2 iō stantes in puluere habet palpebras puluerosas: in palpebra superior plus adiunat pp motū. similr expel lunt palpebre qd descendit. f. de pulueribus grossis. ex capite. i. ex parte superiori. f. versus caput: vel qd descendit. f. de humiditatibz ad oculū a capite. Unde videmus qz habētēs lippitudinē stringūt palpebras 2 expmūt lippitudinē: 2 ad hāc utilitatē palpebra nō facit nisi i quātū palpebre applicat lippitudinē. hoc idē aut apper de alia utilitate que dicit. vt equēt lumē in sua nigredine. nā palpebra nigredine inducit claudēdo se: similr pili palpebrarū per nigredinē hoc idē faciūt: 2 iō nigredo piloz palpebrarū est melior: 2 est magis fin nām qz alius color. vnde in pluribz sunt talis color. (habet et palpebra utilitatē: qz defendit oculū ab ipressione caloris 2 frigoris: vt Iesus cap. 21. 2 iō oculus hñs grossas palpebras melius videt. Unde Auer. in comē. de sensu 2 sensato pp hāc cām fuerūt palpebre in oculo ad pseruādū cōplexionē a rebz extrinsecis sicut vagina gladij: 2 ideo qui maiorē 2 grossiorē hz palpebras magis respiciet in remoto: qz pseruat illā partē a calore extrinsecō 2 frigore extrinsecō: 2 iō multa aialia respiciūt in remoto plus qz homo ppter grossitiē palpebrarū. Ceterius pntinēdum qz Aui. tangit utilitatē spālē cuiusdā partis palpebre que est subtilis cartilago in sui extremitate: 2 ista pōt dici subtilis cartilago p duritiē per quā gerit officiū ossis. 2 pōt dici pāniculus p sui subtilitatem: 2 iō dicit simile pāniculo qui similat cartilagini. huius vō pāniculi utilitas est respectu piloz vt deant locū fixū in quo stent: 2 et respectu musculoz. Nā musculi indiguerūt aliqz fixo: cū dī nō poterunt in palpebra esse os stetit ibi cartilago loco ossis: vt. A. lib. pmo fen. 1. ca. de mēbris. 2 hoc est qd dicit vult deat sustentaculū sicut os. C. 3. tu. d. qre dixit de musculo aperiēte 2 nō de claudētibz. Vdñ qz dedit de alijs musculis intelligē: sed expressit plus de istoz: qz sustentatio plus regit ad dilatādū. i. leuādū palpebrā qz ad claudēdū. 2 cā est qz in agitione mouet palpebra ptra motū utilitatis sue. C. Notādū qz in toto pntinēte scdo libro inuenit auctoriā. f. qd aliq nō ponit. f. qz in palpebra iusta angulū maiorē sunt qdā foramina ad buccatādū palpebras p būditate quā mittūt: 2 apper ad sensus qz qñ semp ibi videm: aliqz parū humiditatis 2 de clarabit ista cap. de additione 2 diminutione carnis lachrymalis.

C Partes autem palpebre sunt coopertorium: deinde vna duarū tunicarū pāniculi: deinde eius adeps pōstea lacertus eius: deinde tunica postrema 2 est hec su-

perior. Inferior vō ex partibz deest lacertus.

C hic Aui. enumerat partes palpebre. pmo superioris. Scdo inferioris. ibi. (Inferior.) Tertio refert qdā. ibi. (Et loc.) C. Dicit pmo qz partes palpebre superioris sunt coopertorium. i. tenuis cutis: deinde pāniculus pmus 2c. Notādū qz iō Aui. dicit lacertus: tñ ei lacertū sunt tres: duo ad claudēdū 2 sūt laterales: 2 vnus ad aperiendū 2 est in medio. Huius vō cām assignat Aui. pmo can. fen. 1. ca. de anathomia lacertoz palpebre. Deinde cū dicit. C. Inferior vō ex partibz. hic enumerat partes palpebre inferioris: et dicit qz inferior palpebra hz oēs partes quas hz superior: pter la certū. Notādū qz in homine palpebra superior hz motū 2 nō inferior. ad clausiōē enī oculi altera sufficiebat: 2 ideo melius fuit qz superior moueret vt instrumenta suis pncipis appropinquet. Neruus ergo motius ppinquior est cerebro si mouet superior palpebra qz si moueat inferior. Hanc causam assignat. A. pmo can. preallegato cap. 2 qz sic est inferior palpebra nō habuit lacertum nec motū voluntariū: pōt tamē ipsa moueri per accidēs ad motū musculoz faciei vel generū: vt ponit Iesus cap. 21.

C Et locus quidez in cuius scissione est timor est ex eo qd sequit anterior: ē partē ei apud initū lacerti.

C ppter qd pntinēdū qz ista pōt triplr exponi. Vno mō fm dym qz loquat in palpebra inferiori: vt dicat qz locus palpebre inferioris in cuius loci incisione est timor est ex eo qz sequit anteriore partē. i. superiorē apud initū lacerti. i. apud locū vbi terminaret lacertus si haberet eū. Et cū est vt dicit qz palpebra nō p solidatur nec pntitūt: est enī pellis sine carne: vt Arist. de partibz aialium 2. cap. 32. als. 13. Et de hystriz. 3. cap. de pilis. cap. 11. Hec expōitio omittat cuius apparebit utilitas positione alia p. Scdo mō pōt exponi fm qd est notādū qz multoties cogimur incidere palpebrā superiorē sicut ptingit in passione arsanach. Lum. ergo incidimus eaz debemus iter alia cauere ne inciso musculo occurrat: 2 maxime in loco vbi minus consolidatur: sic iuxta cartilaginē vel maxime ad anteriore: 2 hoc pte timore musculi qui est fact: ad aperiendū: eo enim inciso nō remanet alius. Aui. ergo nolebat aliud nisi ponere cautelam in incisione palpebre vt nō incidat musculus: 2 ideo refert se ad palpebrā superiorē: 2 hoc est qd vult Rasis in toto pntinēte libro. 2 vbi auctoritate. f. sic dicit ad istam loquens de incisione palpebre. aliquando erit incisum de musculis multum: 2 residuū musculi erit debile ad eleuādū palpebras. Tercio posset exponi vt per id qd sequit anteriore partē palpebre intelligat frontem in cuius incisione fm rugas rectā est timor fm qz Aui. scribit. 1. can. fen. 4. 2. 4. can. fen. 3. Et quibus oibus apparet quot sunt partes oculi coadiuantes circūiacentes 2 principales: qz sunt septē tunicę: tres humores. 9. musculi neru. obtritos caro alba pinguedo. 7. partes palpebre superioris 2 pili: 2 sunt. 30. 2 possent numerari pauciores: 2 si partes palpebre inferioris numerentur per se: erunt. 36. 2 posset cum eis numerari spiritus visibilis.

C Sed dubitatur: qz auctores nō numerāt spiritū visibilē iter partes oculi. Dicendū dupliciter. pmo qz est in pma inuatiōne. Scdo qz auctores in talibz capitulis numerāt partes que per anathomia possunt inueniri de qbus nō est spiritus. Vt dñi qz et de eo faciūt mētiōē: vnde Aui. supra foramē est plenus spiritū. Scdo dubitat vtrū motus palpebre sit nātis. De ista qōne dicit in sequenti caplo: qz queret vtrū motus oculi sit nātis.

C De cognitione disponsū oculi 2 cōplexionū ei 2 sermone vniuersali de egritudinibz eius. Cap. 2. m.

C ognitio illius est ex tactu eius 2 ex motu ei 2 ex venis eius 2 ex figura ipsius et ex colore eius 2 ex quātitate ipsius 2 ex operationibus proprijs 2 ex dispositionibus eius qd currit ab eo 2 dispositionibus passionum eius.

C Jam Aui. per anathomia notus fecit nobis oculū: hic erequitur de suis dispositionibus curatione 2 pseruatione. Et pmo in generali erequitur de istis. Scdo in speciali. ibi. (Ophthalmia.) ptra in duas. pmo determinat de dispositionibus oculi docens istas per signa cognoscere in generali. Scdo determinat de curatione 2 pseruatione eius. ibi. (Cura oculi.) ptra in duas. pmo ponit in generali signa quibus cognoscimus dispositiones oculi tam sanas qz etiā egras. Scdo ponit signa quibus egritudines oculi cognoscimus. ibi. (Signa generationis egritudinis oculi.) Et hoc est qd rubrica dicit. Capitula pmi de cognitione dispositionū oculi: 2 hoc quātū ad egras: 2 cōplexionū: 2 hoc quātū ad sanas. 2 autē hoc nomen dispositio sumat quā pmo egritudine apparet in ru-

Dubm^m

Bentilis

huica sequetur capli. Si qz ista oia signa vident plus adaptari ad sanas dispoñes oculi: et ex eis in egritudine nūc possumus significare vt apparebit in pccssu: iō possum dicē q. A. in hoc cap. ponit signa qb? cognoscim? dispoñes oculi nāles. Scdo pter nāz. ibi (Signa gnōnis rē.) Et tūc dicemus q. Aul. duo dixit. f. dispoñū quātū ad dispoñes alias a cōplone: r. cōplexionē qz ad dispoñē sanā in cōplexione. / Ppā pars bz duas. Ppā ponit signū dispoñū oculi. Scdo in gñali enumerat oculi egritudines r. diuersitates in eis. ibi (Oculo pterea.) Et hoc ē vult rubica cuz dicit. r. f. mone vlt de egritudinib? et. / Ppā ps bz duas. Ppā pmitit ex quot signis dispoñes oculi pnt cognosci. Scdo exequit docēs fm vñū qd qz illoz cognoscere oculi dispoñes r. cōplexiones. ibi (Cognitio aut illius.) Qd dicit in pma parte est notū: qz enumerat nouez modos signoz qbus de dispoñibus oculi significamus.

Dub^m 1^m Circa quā partē pmo intelligēdū. Diceret aliqz qre Aulic. pmo nō enumerat dispoñes oculi: r. postea posuit signa. / Dm oīdo scribēdi scribita medicine qñqz fit ab Aul. fm ordinē operationis: qñqz fm ordinē itentionis. Ordine itentionis pmo numerat egritudines r. dispoñes r. modi pteruadi r. curadi eos. Sed ordine operationis pmo ponent signa. qd enī est pus in opōne est posterius in itentione: vt sumit in thegni pmo tex. cōmē. 4. Et iō videm? q. Aulic. aliqñ icipit narrare dispoñes r. postea signa: vt infra fen. ii. et sup fen. i. aliqñ incipit ponere i gñali signa: r. postea narrat dispoñes aliquas sicut infra fen. io. Et fecit hoc Aulic. quasi nō faciens vim in hoc quid pcedat r. quid sequatur.

Dub^m 2^m Scdo diceret aliqz cū oīta a cerebro sint multa. f. nerui sensitiui r. motiui r. reliqua instrumēta alioz sensuū: quare Aulic. nō posuit signa qbus nos cognoscimus dispoñes cōplexionales illoz nāles. / Dm qz vna cā est maior dignitas oculoz qz alioz oītoz: vt sup dicebat. Sed alia cā pprioz est: pmo qd de neruis nō fecit hic ca pitulū: qz nerui sensitiui. f. tactiui r. nerui motiui in suis cōplexionibus nālibus diuersificant: vel ex diuersitate cōplexionū cerebri vt homo calidi cerebri bz calidos neruos r. frigidi frigidos: vel di uersificant ex diuersitate cōplexionis musculoz r. habitudinis totius: sed signa cerebri supra posuit fen. i. Signa vō habitudinis totius sumunt libro pmo fen. z. Scdo etiā de aurib? aut narib? non fecit tale caplin: qz organa odoratus et auditus sunt occulta. Vel possemus dicere qz homo exercitatus in cognitione dispoñū cerebri oculi poterit se extendere ad cognitionē dispoñū aurū r. alioz instrumētoz: vnde haly in thegni. tracta. z. 66. cōmē. Quādo exercitatus fueris cū visu in eo qd dīrimus ex signis cōplexionis cerebri r. ex signis cōplexionis oculi nō oculabunt tibi signa cōplexionis auditus: nec cōplexionis odoratus neqz gustus neqz tactus: bz Thadeus derideat in h? halyab. siue haly: tū bene intelligēdo verificat: r. qz oculus cū sui nobilitate bz diuersitates in cōplexionibus in qbus nō est necesse qz sequat cerebri: iō ppā signa cōplexionum eius posuit. / Sed diceret qz nata attestant pncipio: vt Bal. z. ter. cōmē. 37. in thegni: cū oculi sint a cerebro nati sequetur cerebri cōplexionē. / Dm qz nō est icōueniēs qz oculi bēant cōplexiones ppāas in qbus diuersificent a cerebri cōplexione: et hoc apparet qz habēt ppāā cōpositionē r. diuersitate in suis partibus. / Ad rōnē dōm qz nata non est necesse qz in oībus pncipis attestent: nerui enī nati sunt a cerebro r. parū diuersificati ab eo respectu dispoñis oculoz: r. tū habēt cōplexionē frigidā r. siccam qualis nō est cōplexio cerebri: r. hoc ad pñens sufficiat.

Dub^m 3^m Tercio circa banc partē dubitat: vtrū numerus signoz qbus cognoscimus oculi dispoñes sit sufficiens. / Et videt qz nō: qz Bal. in thegni docet significare super oculi cōplexionē ex albuginei r. cry stallini dispoñe que signa Aulic. nō ponit. Amplius signa quedam sumunt a nālib? operationib? que hic nō ponit. / In pñus est hic Aulic. / Dm qz numeratio signoz boz est sufficiens: sicut enī sumit a Bal. z. de accidetū r. morbo. in capitulis vltimis. r. ab Aulic. pmo cañ. fen. z. ca. illo. Accidētia r. significationes signa sunt in genere triū modoz. f. signa sumpta ab actione mutata qualitate mutata r. exēute mutato: que diuisio satis appropinquat illi quā Bal. ponit in thegni tracta. z. ter. cōmē. 7. qz signa qdā sumunt a substantia lter ibrentib?: quedā ab effectibus r. quedā a casibus. / Inse quando igit pmissam diuisionē diceremus qz signa que de cōplexionibus r. dispoñib? oculi significant vel sunt sumpta ab operationib? vel ab exēutib? vel a qualitatib?. Si ab operationib? vel ab operatione motiua habemus z^m signū: vel ab operatione sensitua. f. que sibi est ppāa sic habemus septimū signū. Si aut signa sumant ab exēutib? sic habem? octauū signū. Si aut signa sumant a qñtitate vel sumant a qualitate tangibili vel sibili vel a cōmuni qñtate large sumendo qualitate. Sigdē bec signa sumant a qñtate tangibili: hoc est dupl. vel fm qz ieritit: vel fm qz ab agēte extra induc. Si pmo nō signū sumptū a tactu pñm habem? Si vō scdo nō habem? signū sumptū a dispoñib? passionū: bz istō

Super tertio

signū qd Aul. appropriat exequēdo tāgibili qñtati possit intelligi in alijs qualitatib?: vt ibidē apparebit. Si vō bec signa sumant a qñtate visibili habemus signū a colore. Sed si bec signa sumant a qualitatib? cōmuniibus. i. a cōmuniib? sensibilib? tūc maxime bec signa sumunt a figura r. qñtitate. nā bz numerus fit de sensibilib? cōmuniibus: vt Aristo. z. de aia. tex. cōmē. 64. tamē a numero in oculis nō sumit significatio ppāe de dispoñib? eius: a motu vō qd est qualitas vel sensibile cōmune iā dictū est qz pñm significatio vt ab operatione oculi: quies vō reducitur ad motū sicut pñā ad idēz genus. Remanet qz a qualitatib? cōmuniib? plurib? sensibilib? sumit significatio a figura r. qñtitate: aut qz a figura r. qñtitate totius oculi aut partis. Si a totius figura habemus quartū signū: si a totius qñtitate habemus sextū. Si vō bec signa sumant a figura r. qñtitate partis habem? tertū signū sumptū ex amplitudine r. grossitie venarū que sunt qdā figure r. qñtitates earū. / Sed tu dicēs cū in oculo sint alie ptes qz venę: quare ex illarū figura r. qñtitate nō docuit significare super oculi cōplexionē. / Dm qz partes oculi nobis apparet qz sunt tunice maxime sequuntur sequuntur qñtitate r. figura pportionalē: bz venę nō sic est necessariū: vnde per earū dispoñē possunt maxime diuersificare oculi cōplexionē. / Ex quibus iam dictis apparet boz signoz sufficiētia. / Tunc ad rōnes in dñū. Ad Bal. dōm qz ille fmo Bal. subsequit ad signū sumptū a colore oculoz: nā pmo per colore docet significare sup dispoñitionē partium oculi. f. vitrei albuginei r. cry stalline: deinde ex istarū partū dispoñē docet significare sup oculi cōplexiones: qz illud signū reducitur ad signū qñtū qz sumit a colore: quia color de quo. A. hic loquit non sit color de quo ibidē loquit. Bal. sed forsan alius modus coloris vt declarabit in tract. 3. / Ad scdām dōm qz signū sumptū a nālibus operationib? oculi que sunt operationes circa nutrimentū dā intelligi per octauū signū qd sumit ab exēute mutato. Nā circa illud possumus pñderare bonitātē dignōis r. malitiā. Aliter tū posset ridēri: sed ad pñens omittit.

Dub^m 4^m Quarto dubitat cuius cōplexionis sit oculus. / Et videt qz cōplexionis calide r. sicce aucto. halyab. 4. theo. ii. cap. Et pbatur rōne: illud membrū est calide r. sicce cōplexionis in quo abundat ignis: sed in oculo abundat ignis: qz rē. Maior est nota: qz ignis est calidus r. siccus. Minor declarat pmo per Aristo. 3. pti. De pblematis circa finē. vbi dicit. visus qdē ignis auditus vō aeris. Et declarat ista minor rōne sic in illo organo dominat ignis qd defer ut virtuti magis imateriali: sed ipse oculus feruit virtuti magis imateriali respectu alioz organoz sensuū particulariū: qz rē. Maior est nota: qz organū vō pportioni potētia. f. qñ potētia ignis est imaterialior r. organū imaterialius: cū qz fit imālius elementū iter alia vō feruire imaterialiori potētie: sed minor apparuit in pñemio. Istā rōnē ponit Aulic. 3. colly. ca. de accidentib? sensus visus. ca. 38. pterea in illo organo dominat ignis in quo dominat lumē intrinsecum naturale: sed in oculo est bmo: qz rē. Maior est nota: qz lumē videt participari inferiorib? per naturā ignis. Sed minor apparet pmo qz in oculo ponit lumē cōnaturale: vt Aristo. de sensu r. sensato. cuius signū est: qz qbusdā pñis circa timpora in bello: ita qz poti oculoz. i. nerui obdici abscinderent accidit fieri tenebras sicut si extinguerent lucerne: vt Ari. ibidē. Itē apparet qñqz qz homini percussio cū pugno sup oculo videt quasi luminis scintillationes. Itē in tenebris qñqz apparet nobis qdā luminis phantasia: qz videt qz in oculo abundat ignis: r. per pñā calide r. sicce cōplexionis est. Amplius illud membrū qd nō riget videt calide r. sicce cōplexionis: sed oculus nō rigescit vt apparet ad sensus. r. ponit Aristo. in de sensu r. sensato. z. 31. pñ. pñema. zz. Maior est nota: qz rigor videt occupare loca frigida: vt sumit ex afoi. 5. parti. afoi. 69. Rigores mulieribus maxime rē. Et hoc ideo qz rigor est frigus aut cū frigore: vt sumit ab Aulic. 4. cañ. fen. i. ca. de sermone rigoris rē. r. Bal. in libello de rigore. ca. 6. z. 7. Pars ergo que huic passioni resistit videt pñarie cōplexionis mulieri: r. per pñes calide r. sicce. / Scdo pbat qz oculus sit cōplexionis calide r. humide. pmo per Aulic. in principio sui libri cap. de oculi cōpositione vel cōplexione. vbi dicit. Oculi cōplexio manifesta est in caliditate r. humiditate. Itēz scribit Iesus haly. 3. cap. vbi dicit. Natura oculi appropriata sibi est calida. cōplexio autē eius nālis est humida. / Hoc pbat rōnibus que sumunt ab eo. / Pmo illud membrū est calide cōplexionis ad qd veniunt multe venę arterie: sed ad oculum multe venę veniūt r. arterie vt sensus ostendit: ergo rē. Maior est nota: qz per illas portatur spiritus et sanguis que sunt corpora calida r. humida. / Item illud membrū est calidus qd est facillimi r. multi mortis: sed oculus est bmo vt apparet ad sensum. Maior est nota: quia frigidi non est mouere: sed quietare r. imobilitare: vt Aulic. pmo cañ. fen. prima. ca. de virtutibus ministrantibus. r. Aristo. pñble. 13. pñble. 5. Etia qz sit cōplexionis humide pbat: qz illud membrū videt humide com-

Scdo pñcipaliter

p^m rō

p^m rō

p^m rō

Gentilis

ignis quantum ad qualitates suas vt supra apparuit. Vel aliter qd in oculo non est naturaliter lumen sed ab extra. Unde Auer. in de sensu 2 sensato dicit sic. Et lux non est in oculo per naturam oculi sed intra ipm ab extrinseco. Notadu qd no intelligit qd no sit oino lumen: qd diceret dictis suis 2 Aritto. sed no est sufficiens lumen ad illuminandū medius: qd tunc homo videret sine exteriori lumine. vnde subdit. si esset ei lumen de nā eius videret in obscuro. Sed tu diceret si illud lumen est in oculo 3 parū: qre pūno no videm? illud sicut videmus in oculi cōpessione vel percussione. / Dm qd illud lumen no h3 qd videat nisi cū h3 rōne mouentis: ita qd vna ps oculi sit mouēs 2 alia mota. h aut sit pressio oculo. nam vna ps que alteri supereminet in pressura emittit suū lumen ad alia: 2 alia reci pit eū sicut dicitur "halyabas 2 alexa. in cōmēto 3 sensu 2 sensato. Exemplū aut buius est: qd si teneat cādelā sup vase magno pleno aqua: 2 si sit in luce diei videat forma luminis cādele sup tota aq: 2 hoc qd vna pars aque alterā mouet deflectentē adinuicē forma cādele. Exemplū etiā posset poni de forma solis que representat in aqua quiescente: qd est vna: sed si curiat aq: sibi multe forme solis vident. si g in aq esset virtus visiva 2 forma solis esset sibi luna: tūc aqua quiescente no videret eā: sed cū aq moueret: qd in plur rib? partib? ei? recipit forma solis vna parte aliā mouētē: tūc aq videret illā formā solis: imo plures formas: 2 ita in oculi agitatōe plures scintillas luminosas qnq vident. sit aut talis luminis vi fio marie clausis palpebris vel in obscuro: qd in luce maius lumen obumbrat minus: nisi forsan esset vehemensissima agitatio oculi sicut appet in magnis percussionib? factis in capite vel oculo. Et in die: qd homo videt bmoī apparitiones vel apertiones. / Partitio aut que fit sine aliq motu oculi sicut in gbulā pparatis ad fluxū san guinis vel ad qsdas spēs cataracte: id sit qd supueniunt ad oculos vapores aliq splēdidi: vnde et mouet vel oculū vel sensum cōem. / Ad aliā rōne cū d3 qd oculus no riger. d3m qd Ari. ibidē ponit qd hoc no est qd sit ibi ignis a domino: sed qd pinguis est oculus. pin guedo aut pp depressitatē qua phibet exteriora frigora: 2 qd calidū interius recludit phibet ifridationē que est rigor. / Itē tē sermo videt dācere fmonē Ari. pti. s. s. pble. quā dictionē ad pīs no intēdimus soluere. / Ad hāc autū vō 2 Jesum d3m qd loquū tur de oculo quātū ad partē carnosā. / Ad rōne cum dicit qd ad eū veniunt vene 2 arterie. d3m qd alie partes frigide sunt plures. / Ad aliā rōne membrū multi motus est calidū. d3m qd verus est in parte motua 2 illa pars est musculi: ad motū tū oculi adiuuat sua rotiditas 2 superficiei lenitas. / Ad aliā cū d3 ovis a cerebro. ista rō pbat ita de tunicis oculi sicut de humorib?: 2 id est negāda ppositio: qd neruus ovis a cerebro 2 est ficcus. / Ad aliā membrū spirituosum est calidū. d3m dupl. Uno mō qd verū est quātū ad spiritū illū. Vel aliter qd spiritus visus nō ponit respectu cui frigidus 2 humidus: qd dāns cōplexionē ei est cerebrū 2 crystallina: vt supra apparuit que sunt frigida 2 humida. / Ad aliam negādo maiore: tu ovis pinguedo est calida. d3m qd nō respectu cutis: di citur tū calida per accidens duob? modis. Primo qd reflectit calidū seu retinet sicut etiā dicit de zirbo: 2 isto mō res frigide cale faciunt sicut plumbū 2 stannū calidū est isto mō: vt Aritto. pble. s. pti. 19. pble. Scdō pinguedo pōt dici calida virtualiter: qd h3 ali quid caloris vestigiū sicut cineres: vt Aritto. ponit. 3. de partibus animalū. ca. de reniculis. cap. 16. als. 9. / Ad auctoritatē Bal. que p bat oculum esse complexionis sicce: dicendus qd loquitur quantū ad tunicas: 2 ita etiam ratio arguit.

Cognitio autem illius ex tactu eius est: quoniam inuenit eum tactus calidum aut frigidum aut durū aut siccum aut lenem aut humidum.

Superius. A. enumeravit gna signor qd disponē 2 cōplexiones oculi cognoscimus. In ista parte erequis vniū qd qd istoz iudicare de oculi disponē. Et pmo facit hoc. Scdō satisfacit cuidā quesito. ibi (Et scias.) / Prima pars h3 partes nouē sicut nouem sunt ista signa. 2 ibi (Sed cognitio illius ex motu ei?) 3 ibi (Illius vō.) 4. ibi (Cognitio vō.) partes patet. Dicit pmo qd cognitio disponū oculi ex tactu est 2. C. circa hāc partē sunt pmo notāda quedā generalia. Et pmo est sicut ponit Bal. in thegni. ter. cōmē. 2. tract. de corda. de signis cōplexionis cordis. qd de aliquo mēbro querimus cōplexionē scire vt qd ex illis sit calidū vel frigidū sicū vel humidū nos cōparamus illud mēbrū ad seipm tēperatū. v. g. cum querimus signa calidi cordis vel frigidi: intelligim? signa ista res pectu tēperati cordis: ita etiā de oculo qn ponunt signa diuersa rum cōplexionū oculi 2 dispositionū intelligunt in cōparatione ad oculū tēperatū. Sed statim diceret aliquis: ergo prius debuit ponere signa tēperati oculi: deinde distemperatoz. / Dicēdum qd oculi distēperati sunt magis manifesti in suis signis qd tēperati: nō enī est icōueniēs aliq puationē notiorē esse suo habitu. s. quo

Super tertio

ad nos: vt Lōmē. inuit. s. phy. cōmē. 27. ponēs igit Aui. hic erro ma disponū oculi: collegit inde medius oculū: vt infra apparebit. Scdō est intelligendū qd ad verificandū signa que hic ponunt: op3 accipere pditiones quas ponit Bal. in thegni. ca. de signis ce rebz. Et pma pditio est vt inspicia ne ista signa vel aliqua ex eis pueniāt ex aeris dispoē. v. g. per colorē talē vel per lachrymam iudicabo oculū talis cōplexionis: nā ista possent ab aere vel rebus alijs extrinsecis fieri. Scdō pditio est qd oculi dispoitio sit ad to tum pportionata: posset enim aliquis habere oculū ex natura fri gidum: 2 tū in corpore eius abundaret cholera que aliq euapo rans faceret oculū citrinū aut rubrū: vñ in iudicio me deciperet. Cōtēde specialiter est circa istam aduertendū. Diceret aliq qd est signū 2 qd est significatū. / Dm qd cōplexio oculi calida frigi da sicca 2 humida est hic significatū: sed calor 2 frigus percepti manu sunt signū cōplexionis istius calide aut frigide. Complexio aut humida 2 sicca habet duo signa tactu perceptibilia. Nam oculus humide cōplexionis appet tactu humidus: 2 oculus humide cōplexionis et apparet lenis. 1. mollior: qd mollior est effectus hu midū. Sed oculus sicce cōplexionis appet tactu siccus 2 et durus: qd durities est effectus sicci: vt apparet. 4. metheo. ter. cōmē. 30. Sed tu diceret que est cū qd cōplexiones oculi sicca vel humi da docuit cognoscere per qūtatē ipsam cōpēbēfā 2 tactu: 2 per effectū qūtatū et a tactu cōpēbēfā 2 nō fecit sic in calida 2 frigi da cōplexione oculi. / Dm dupl. Uno mō qd hoc fecit: qd qūta tes actiue sunt fortis 2 manifeste ipsefionis vt seipsas inorescant tactui: sed qūtales passiue sunt debilitatis: ideo pter ppiā im pressionē posuit effectus earū qui sunt durities 2 mollietis. / Se cundo possumus respondere qd effect? calidi 2 frigidi sunt dignis spēs 2 sua opposita: sed hoc signum inuenit Aui. quādo de lippi tudine loquitur. Et aliter posset responderi sed non curo.

CScdō dubitat circa istam vtz iudicio tactus possumus iudicare de oculi cōplexione. / Et videt pmo qd nō: qd tangēs medicus vel erit tēperatus vel distēperatus: nō erit tēperatus: qd difficile est inuenire in mūdo medicū tēperatū. Itē videt impossibile inueniri: qd optima sanitas vel eucrasia nunq fuit vel in pusillo vel in ista ti tēporis: vt Bal. 1. de regimine sanitatis. 2 idē inuit "haly trac. z. 24. cōmē. 2. 104. cōmēto. als. cōmē. 11. tracta. testiculoz. Nec va bit hoc iudiciū medicus distēperat? qd nō poterit iudicare de sibi simili in cōplexione: qd nō patiet ab eo. ab eo enī qd simile est res nō patit vt Aui. p. cas. fen. 1. ca. 5. cōplexionib? 2 Ari. pble. s. pble. 15. vbi dicit. simile a simili nō patit. Et oculū tēperatū indicabit di stēperatū. / Itē quero vbi tangēt oculus: an sup palpebrā an int? / Amplius nō videt qd per durū vel lenē possumus de humido et sicco iudicare. Nos enī videmus multa que sunt lenia: 2 tū sit sic ce cōplexionis vt gūme eliquare. Similr multa dura que sunt cō plexionis humide vt glacies. / Dm qd per tactū possumus iudi care de cōplexione oculi. Rō est talis de eo per tactū possum? iudi care qd est ppiū tact? obm: sed calidū frigidū sicū 2 humidū sūt bmoī. Maior est nō: qd sensus nō decipit circa ppiū obm in mai ori parte. i. vt in plurib?: vt Lōmen. 2. de aia. cōmē. 63. / Dno: est Ari. 2 Lōmē. ibidē. 2 idē Bal. z. thegni 3 signis cōplexionis calide frigide 2 humide 2 sicce d3us in rōne humidū 2 sicci velit qd rōne vramur cū sensu vt h3 ibi declarari. / Ad pta d3m. Ad pmiū qd si reperit medicus tēperati tactus iste rectius indicabit. / Ad illud qd d3 qd nō reperit cōplexio tēperata. d3m qd loquit de vltima tē perie secūdi modi equalitatē de qua alibi dēfinauimus qd nō per durat nisi in instanti in puncto 2 illud est in medio totius vite. Si aut medicus distēperat? d3 hoc facere iudiciū op3 qd fiat cū qdā collatione rōnis: vt. v. g. cognoscat se esse distēperatū in vno gdu caloris: tūc si tangēs aliqū oculū inueniat se nō pati ab eo: erit si gnū qd ille oculus erit sibi similis in complexionē: erit g calidus in gdu p. Si aut pcpiat vniū gradū caloris in oculo: g ille oculus erit distēperat? in duob? gradib? caloris. Si aut tangat oculū 2 appa reat sibi multū fridus: tūc ille oculus erit cōplexionis frigide. Si aut appet valde parū fridus. i. remisse calidus ille poterit estima rine iudicari oculus i cōplone tēperat? Et si g bñ inspicia ista oia sūt iudicia estimatiua. Nā medic? cui? cōplo i cuti vel habitudine toti? est calidior tēpato hoīe in vno gdu si nō patit ab oculo quē tigit d3 iudicare eū calidū in vno gdu respectu cutis hoīs tēpe rati. Itō g cutis hoīs tēperati est calidior oculo tēperato tāto d3 ille oculus indicari calidior respu oculi tēperati sup id qd iudica bit de ei? caliditate a medico calido in vno gdu 2 hoc est pueniē. nā nō occurrit oculus tangētis medici oculo tactu: g occurrit cuti manus. oculus aut in sua sanitate est fridior sana cuti 2 hic nō pfundam? ampli? fmonē: eēt. n. redire ad pncipia pma medicine. / Ad 2. d3m qd oculus tangēt tam super palpebras qd immediate fm qd pole erit. cōiter tū sup palpebra oculo clauso ponimus ma nū phāctes qd ea mediāte oculi cōplexio occurrat infō tactu. Sed

in hoc opz medicū esse iudicium ne ppter palpebrarū dispōne
decipiat in tangēdo. ¶ Ad 3^m oīm fm quōdā qd iudiciū de cōple
xione sicca z humida pp durū z molle est duplex. qdā gñale quo
res ponunt in cōplexione respectu eqūis ad pondus: z isto mō nō
tenet: vt est argutū. aliud est iudiciū spāle vt in eadē spē: tūc ve
rificat qd si aliq cūsdē spē sunt duriora illa sunt sicciora z si mol
liora sunt humidiora. Alter tñ possum⁹ dicē fm mentes Bal. z. de
cōplexionib⁹. 3. ca. quā. 2. sumpt. i. cañ. fen. z. ca. de signis cōple
xionū. qd qñ per molle z durū iudicam⁹ de sicco z humido: o3 sup
poni eqūitas in calido z frigido: qd calidū eliquādo humidū posset
re sicca facere humidā apparere sicut appet in reb⁹ siccis fluidis:
z hoc facit qd cūis est pmo humidū eliqre qd psumere sicut appet
in pane sicco posito ad ignē: qd in pncipio appet mollior: vñ Arist.
pble. 21. pble. 24. Panis siquis ipm asser durior sit. siqz aut ipm
tepefaciat hūidior vñqz ad aliqd. Ecōtra vñ fridū pgelādo hūidū
posset facē re humidā apparē sicca vt in glacie. In pposito igit di
co qd oculi in qd iudicam⁹ p durū z molle o3 psumponi eqūitas ca
lois vt frigiditatis in vñqz: z h⁹ ēr volebat illos pma rñso. Aliq
vñ tertiā dant rñsionē quā fermone Bal. z. de cōplexionib⁹ vigo
rāt: s3 ea omīto. ¶ Vltimo itelligēdū qd quēadmodū ex hoc signo
possum⁹ iudicare de cōplexionib⁹ nālū: oculitā ēr de cōplexionib⁹ p
ter nās. nā oculo in suis opōnib⁹ leso: si mala cōplexio calida sit in
eo que sit egritudinalis tactu ēr poterit cognosci. vñ Aul. in sequē
ti caplo ponēs signa egritudis sanguine dicit. z caliditas tact⁹.

C Sed cognitio illius ex motu eius est vt cōsideres an
motus ipsius sit leuis z significabit caliditatē aut sic
citātē qd tactus discernet ipsi⁹ an sit grauis z signifi
cabit frigiditatem aut humiditatem.

C hic Aulien. per signa sumpta ex motu docet significare super
oculi dispositione: qd dicit in littera est notum.

C Circa quā pte dubitat qre. A. ponēdo signa a leuitate mot⁹ sum
pta dicit frigiditatem caliditatē aut siccitatē: z ponēdo signa a graui
tate mot⁹ dicit cū copulatiua frigiditātē z humiditātē. ¶ Itē nō vñ
qd leuitas significet siccitatē: qd siccitas pōt stare cū gūitate: qd nō
significat cū leuitas: sed ita est qd siccitas pōt stare cū gūitate: qd
humor melius est grauis: z hic pōt dici modus motus: qd est ter
reus cuius ppria passio est grauis z tñ est sicus: qd siccitas stabit
cū gūitate motus. ¶ Tercio diceret aliq: quero an ista siccitas z
humiditas z caliditas z frigiditas egritudinales vñ neutre sint cū
mā vel sine: an sint cū nālū dispōne humoris. i. sint cōplexiones fa
ne. ¶ Ad hoc intellectū pñderādū: qd in motu nos pñderam⁹ du
plicē gūitatē z leuitatē. vna qdā leuitas in motu est in eo qd mo
uet. i. qd sentiat leue z nō ponderosum. alia leuitas est in mō mo
tus. i. qd velocius moueat. Et differūt ista adinuicē. pmo qd de le
uitatē z nō pōderositatē iudicat tact⁹ eius cui⁹ est oculus: s3 de ve
locitate motus iudicat vñsus medicū aspicētis. Scdo differūt qd
res pōt esse in pōdere leuis: z tñ gūiter. I. nō velociter moueri: z h⁹
qd pñ⁹ mouēs sibi pñctū nō est fortiter motū: pōt esse leuis
z velociter moueri: tūc pcurrit in motu isto duplex leuitas. i. le
uitas que est velocitas: z leuitas moti que nō est pōderositas vel
grauitas. Eodē mō grauitas in motu dicit duplex. Nā vno mō o3
grauitas in motu: qd illud qd mouet sentit ponderosum. Scdo qd
illud tarde mouet: z ista ēr in duob⁹ differūt. pmo qd de tardita
te mot⁹ iudicat vñsus medicū: sed de grauitate oculi moti iudicat
sensus infirmi. Scdo qd pōt oculum sentiri grauis: z tñ velociter
moueri: qd bz pñ⁹ motūz forte. pōt ēr sentiri grauis z gūiter
moueri. ¶ Scdo est pñderādū qd leuitas in motu. i. velocitas de
pendet a duob⁹. s. a calido sicut a pncipio actiuo: qd calidi est mo
uere vt Auer. coll. 3. z. ca. 15. de iuuamēto instroz volitatu mot⁹. z
s. pby. cōmē. 43. Scdo depēdet leuitas ex habilitate z nō resistē
tia patiētis vel moti fm qd motū mag⁹ vel minus mouēti resistit:
sed hic diuersificat mot⁹ z velocitate z tarditate vt Auer. 4. pby.
cōmē. 71. Ista autē dispō in motu est mag⁹ a sicco qd ab humido pp
duo. pmo qd ad siccū mouēs pōt iniri z fulciri. nā mouēs regit
aliqd ad qd figat: vt Ari. in lib. de cā mot⁹ aialū. z de pgressu aia
lū. ponit exēplū de mure qd sup farinā nō pōt ambulare: iō manus
nō pōt per aerē iōge. pycere pūssimū lapidē sicut nō pōt pportio
nari in magnitudine vt sumit pble. 5. s. pble. 27. pti. 29. pble. et
iō rectius currit canis cū cauda qd sine z cū lapidib⁹ in manu qdaz
plus saltat. Scdo per siccū res mota bñs ppiū terminū nō labif
neqz disgregat: z per pñs mel⁹ colligit a motore: pgregatū. n. me
lius expellit qd dispartitū: vt Ari. infra fen. 16. Lū igit siccitas facit
rñsionē cui patiēs pōt iniri z facit terminationē z qñ qdā aggre
sationē plus disponit mēbra nra ad motū qd humiditas: humidū
enī irritat solū p rñsione z qñ tēperās sicci: z hoc voluit. A. p. cañ.
fen. 1. ca. de virtutib⁹ ministrantib⁹. vbi dicit pōt siccitas auxilūz

eo qd multā efficit sustērationē que in motu est neccia: quā sustēta
tione humoralis phibet fluxus. i. humiditas. Ista tñ istā ibi dis
cussim⁹ iōga expōnē: s3 tñ nobis sufficit hic quēadmodū leuitas. i.
velocitas in motu a duob⁹ depēdet: ita gūitas. i. tarditas. s. a pñct
pio phibituo agētis: z hec est friditas. a pncipio dispositio pa
tiētis: z hec est humiditas vt ex pmissis pōt itelligi. ¶ Tercio est
itelligēdū qd gūitas rei more. i. sua ponderositas: vt cū mēbra pñ
cipiunt pōderosa pñt depēdere a duplici cū. Vna est defect⁹ a pñci
pio tenēre mēbrū sicut est virtus: vñ cū deficit appet mēbroz gūi
tas. z de hac gūitate loquit. A. 4. cañ. fen. z. ca. de signis sumptis
ex pte extremitatis. ca. 49. cū dicit. gūitas signat debilitatē virtu
tis aialis. z. B. in cōmē. secūdi. pñcti. cōmē. 7. cū dicit. gūitas mē
broz est ex maiorib⁹ significationib⁹ debilitatis virtutis. z de ista
grauitate etiā loquit. 5. de accidēti z morbo. ca. z. de causa tremo
ris cū dicit. Tremor sit ex duob⁹ morib⁹ pñs. Vno quo mēbrum
mouet sua grauitate inferius. z. A. supra fen. z. ca. de tremore cus
dicit. In diffinitione tremoris cōpar gūitatē z hūic cū grauitatē:
z per pñs gūitati opponit leuitas: z cū leuitas que est virtutū po
tentia in tenēdo z regēdo mēbrū. Alia cū gūitatis vel pōderosita
tis est in pñ⁹ moto sicut in mēbro: z ista cū est pñtia corpis alicui⁹
pñctis mēbrū inferius z gūatis z pōderosum reddētis: z qd oīs hu
mor supadditus in mēbro respēci mēbrū dicit aliqd pōderi addens
fm istā viā: oīs hūor pōt facē istā gūitatē: z de hac gūitate loq. A.
forzan p. cañ. fen. z. de signis replonib⁹: vbi loquēs de signis replo
nis in gūitate dicit. Signa sūt gūitas z pigritia. z de hac loq. sup
fen. 1. ca. de signis sumptis ex grauitate z leuitate capitis vbi dicit.
Grauitas capitis signat supra mām. z de hac etiā loquit sup fen. 1.
cap. de signis vñb⁹ ostēdētib⁹ spēs sode cū dicit. Signa facit a cō
plexionib⁹ puris sunt rēctio cōplonū illaz cū puatione gūitatis.
Ecce qd. A. ex puatione hūoz arguit puationē gūitatis: z semp. A.
in signis cuiuscūqz humoris illo ca. ponit signa a gūitate. ¶ Scie
dū tñ qd differūt gūitas. i. pōderositas ex defectu pncipij: z illa que
est ex pōdere mē: qd illa que est ex pōdere mē sentit: z si mēbrū
nō tērat motū: eo. n. quiescēt hūor: iprimt suā gūitatē: sed gūitas
que est defectu pncipij motui vñ rēctui sentit in motu: vt cū hū
vult mouē nō pōt. vñ. B. z. pñcti. 7. cōmē. Signatio infirmi sup
grauitatē suoz mēbroz est qñ conat motū cū volūtatē sicut gūi
tas cruriū declarat qñ conat surgere z ambulare. ¶ Sciendū ēr
qd iō oīs mā humoralis pus in mēbro faciat gūitatē. i. pōderosita
tē: tñ in hoc est ordo qd mā cholericā cū sit leuior minus pōderat.
Slegmatica autē z melica sunt mag⁹ pōderose. Vñ. A. loquēs de si
gnis cholericis mē facietis soddā palle. ca. dicebat. Grauitas in ea
est minor. qd aut melancholia z flegma se bēant adinuicē dicef.
Hūic autē grauitati opponit leuitas per subleuationē mēbrū sur
sum ab aliqua mā vel per puationē grauitatis mē: de qua pu
uatione grauitatis loquit. A. in tribus capitulis supra fen. pma de
signis cognitionū cerebri absqz mā. res aut in corpore nostro ex
stens potens facere mēbrū subleuationē vñ nō grauitatē est vñto
sitas: z iō ipsa nō facit grauitatē nisi forzan eēt cū ea grossities: qd
puā faceret gūitatez: z de hac leuitate. i. gūitatis puatione: loquit
Aul. ca. de signis sode cū dicit. Lū ea que facta est a ventositatib⁹
minorat grauitas: z subdit qd in ventosa nō est grauitas. ¶ Vlti
mus sciendū qd iō gūitas. i. mēbrū pōderositas z leuitas sibi opposi
ta distinguant a gūitate que est mot⁹ tarditas: z a leuitate que est
mot⁹ velocitas: tñ mēbrū pōderositas z puatio pōderositas iuuat
ad velocitatē z tarditatē mot⁹. Si. n. mēbrū est pōderosus capū
gūiter moueri: z si mēbrū nō est pōderosus est aprū velociter mo
ueri. Et iō auerzoes de istis gūitatib⁹ z leuitatib⁹ faciūt sermones
mistos qd ad vñqz pñt trahi. Et qd appet qd humor disponēs ad
velocitatē mot⁹ est maxime cholera: qd per calidū vigozat agēs z
p siccū disponit patiēs: humor aut qd maxime ad tarditatē motus
disponit ē flegma: qd sui friditate debilitat calidū mouēs: z sui hu
miditate laxat mobile z idispōnit. melia vñ qñ medio mō bz. nam
friditate debilitat agēs: sed siccitate disponit patiēs. Sed qd mot⁹
plus depēdet ab agēre qd a patiēte: iō melia plus rēdit ad faciēduz
gūitatē i motu qd leuitatē: s3 min⁹ qd flegma. z isto mō loquebatur
A. supra de signis mēbrū frigidaz cerebri cū dicit. Grauitas in mā
flegmatica est aliquidū maiō: in melia vñ est gūitas minor. S3
si accipimus gūitatē. i. mēbrū pōderositatē: tūc humor per se mag⁹
ponderosus est mā melica: deinde flegmatica vltimo cholericā.
z de ista pōderositatē vel grauitate loquebat Aul. infra fen. 14. ca.
de apostemate duro in epate cū dicit. significat ipm vebementia
grauitāz valde. z tñ nō dicit hoc in flegmatico apate: qd plus cōue
nit facere grauitatē melacholie: z hoc per se qd flegmatici. Dico aut
per se qd per accēs flegma posset plus facē gūitatez. i. que est per
virtutis defectū: qd cū sit frigidior humor mag⁹ debilitat virtutēz.
similr mag⁹ relaxat villos qbus pñnet: mēbrū etiā ipm mag⁹ mul
tiplicat in quāto qd melia: z iō si melacholia z flegma aggregēt.

Bentilis

in mēbro: cui? suspēso fit per pāniculū ad quē illi humores nō attingāt sicut appet in epate: tūc mēlia minorē facit gravitatē q̄ flegma. Si autē villi q̄ tenēt mēbrū attingant ab his hūioibus: q̄ flegma plus infirigidat et relaxat pōt facere apparere maiorē gravitatem q̄ mēlia: et iō plus ponderat in oculo flegma q̄ mēlia: vt in sequēti ca. Ista tū dicūt pōderositās per accidēs. ¶ Possēmus igit dicere q̄ pōderositatē pprie dictā que etiā in quiete sentit plus facit mēlia q̄ flegma: sed pōderositatē nō sic pprie dictā que sentit in motu plus pōt facere flegma. Quibus his pmissis opz intelligere q̄ leuitas et gravitas mor. i. velocitas et tarditas habēt māfiones. Est enī aliqua velocitas mor? intēsa valde et aliq̄ velocitas remissa: et ita de tarditate est dōm. ¶ Ad ppositiū igit applicando sermonē. Ad oculū sanū dicem? q̄ loquit de velocitate et tarditate mor? cū dicit. an fit leuis. i. velox. an grauis. i. tardus et bimōi. Rō est. nā in boie sano pprie nō est gravitas vel leuitas per corpora humoz: vel per vītositatē vel per defectū virtutis. oia. n. ista facerēt cū egrū vel neutrū. hic tū locus esset speculationis. Et iō. B. in thegniter. comē. ss. dicebat. Et mouet facili et frequēter. Ex quo vult q̄ ista facilitas fit oīa mor? que est velocitas: leuitas q̄ et gūitas et mor? oculi in boie sano est ex pueniēti pporiōe mouētis ad motū fm mag? et minus fm q̄ sanitas hz latitudine. Si q̄ oculi leuis et velocis mor? est et fit velocitas multa sūt fortitudines morozis: q̄ sūt calor et dispōne bonā in passio: q̄ sūt citatē aliq̄: et iō oculi cito mobiles signant dēceptores et calidos fm phylonomia: vt z. Almaso. ca. 23. vbi Alber. alamanus. Velocitas. n. est ex siccitate cholericā. Si autē velocitas fit in motu: s. nō multa poterit alterū istoz disunctim signare. s. vel calorē aut siccitatē. Et rō q̄ pōt oculi esse humidus vel nō sicc? et tū in eo est mult? calor: et adhuc mouebit velociter s. nō ita sicut sibi est siccitas. Sicut oculus ex siccitate pōt esse habiliū ad motū: et iō nō existēte multo calido erit leuis. i. velocis mor?. ¶ Ex q̄b? appet q̄ per mor? velocitatē signam? de trib? cōplexionib?. s. de calida et sicca: vel calida solū vel sicca solū. Id autē qd ponit dīas iter velocitatē oculi in motu factā a solo sicco et factā a calido solo erit tact? q̄ vīsa velocitate motus inueniet oculū: aut calidū sine humiditate et leuitate: aut sicut durū sine caliditate: et hoc est qd Aui. voluit cū dicit. q̄ tact? discernet ipsi. Eodē mō gūitas. i. tarditas motus. si fit multa sūt frigiditātē et humiditātē: s. si nō fit multa poterit alterū istoz solū signare. humidū. n. solū poterit in motu facē gūitatē et fridū solū: et tunc oīz et intelligi q̄ tact? discernat. et iō Aui. dixit et voluit per illū modū loquēdi q̄ vbi p? posuit aut intelligat etiā: vbi v? scōo posuit et intelligat et aut. In oculis autē egris vel neutrīs possumus significare ex duplici gravitate et duplici leuitate. p̄mo qd ex leuitate et gravitate fm q̄ sunt diuersitates mor?. i. velocitate vel tarditate: et hoc super mala cōplexione cū mā vel sine mā. Nā si oculus hz malā cōplexione sine mā et mouet velociter: significat aut caliditātē et siccitatē: aut caliditātē tū: aut siccitatē tū. Si autē oculus mouet tardē: significat aut malā cōplexione frigidā et humidā: aut frigidā tū aut humidā tū: et hoc causa apparet ex superius dictis. Eodē mō est in significādo malas cōplexiones cū mā. Nā si egritudo oculi est mālis et velociter mouet significat q̄ est calida. Unde Aui. supra scē p̄ma illo cap. significatio aut oculi. dicit. plurimū mobilis significat infāmationē et caliditātē et demoniacū. si autē tardē mouet significat q̄ est flegma. si autē q̄ minus tardē mēlia signat. si vō minus velociter posset signare sanguis.

¶ Laderet tū hic dubitatio vtrū oculus eger possit esse velocior motus q̄ oculus sanus qui inter oēs sanos oculos est velocior motus. ¶ Ista tū dubitatio faceret nos redire ad ardua principia medicine. Et ideo persuasue ad p̄sens dōm q̄ duplex est mor? velocitas. Una ordinata et perdurans: ista est intērior in oculo sano ppter virtutis fortitudinē. Alia est velocitas inordinata: imo impetiosa et quasi nō perdurans: et ista posset esse maior in oculo habente egritudinē calidā et sicca: sicut dicimus q̄ fortior est motus in frenetico q̄ in sano. ¶ Dico scōo q̄ lenitate et gravitate fm q̄ sunt differentie corporis mobilis. i. dicit pōderositatē possumus significare in corporib? infirmis fm oculos: illa autē gravitas erat duplex. Una que fiebat defectu principij motui: ista autē gravitas si appareret in oculis significaret defectū neruoz vel musculoz sustēntiū: et tot res significaret a quoz causis ille defectus perueniret de quo posterius apparebit. Leuitas autē que vere illi gūitati opponit que est bonitas dispositionis principij reperit vel expectatur in boie sano: et ideo nō reperitur pprie in egro nisi forsan in fieri vt in cōalescente qui iudicaret se sentire oculū sibi in motu sustentatione melius obedire. Alia autē est gravitas que est dispositio pōderositatis ex aliquo qd in mēbro existit et per talē pōderositatē significamus diuersas māf. Nā si oculus etiā in quiete multū pōderat signat mēlia: si minus illo flegma signat: si adhuc minus cholera: q̄ istū ordinē hnt būgōres isti in cōpōderos. Le-

1^m dictū

2^m dictū

Super tertio

uitas aut gravitati huic opposita est tribus modis imaginabilis. Uno mō per priuationē oīs māe gravitatis: ista cōmunicat cū sanitate vel cū egritudine sine mā. Alio mō per p̄ntiā alicuius māe nō gravitatis: imo forsan ipetu subleuatis sicut est vītositas subtilis. Tercio mō per minorē gravitatē respectu magnē: quō dicemus q̄ ex mēlia stāte in oculo sentit pōderositās magna: sed ex cholera sentit leuitas. i. valde minor pōderositās: ex flegmate vō medio mō nisi per accidēs faceret maiorē pōderositatē: vt supra declarātū fuit. ¶ Ad sciendū igit hos tres modos leuitatis: opz q̄ curas ad alia signa cū saltē primus modus nō dicat aliquā viam rem. ¶ Ex q̄bus oīa superius in dīu inducta solunt: hic tū attende qd nō est curādū si aliq̄s caillans veller q̄ oīa gravitatis mēbri que est pōderositās ex parte principij motui reducere ad vītferētiā mor? et vocare tarditas mor?. Ultimo vō attēde qd sicut per velocitatē et tarditatē de cōplexione oculi iudicamus: ita per frequentia et raritātē cū fit cōpar tarditati et velocitati.

¶ Scōo circa istā partē dubitat: vtrū motus oculi fit voluntarius vel nālis: et sic intelligendo de palpebris. ¶ Et videt qd fit nālis ex Atri. z. de partib? aia. illo ca. 7. boies. cap. 32. als. 13. Vbi ad istam dicit loquēs de motu palpebrarū nō ē electione: sed nā facit. Almplius ille mor? est nālis q̄ fit sine p̄ntiā et deliberatione: sed motus oculi est talis vt appet. ¶ Dicitur et nota: qd in b differt nāle a volūtario. ¶ In dīu p̄mo: qd ille mor? est volūtarius q̄ fit nobis volentib?: s. talis est oculi mor? saltē. n. temp cū velim? mouemus oculū. Ista rōne adducit Bal. io. de vītitate p̄ntiarū. c. de musculis mouētib? palpebras. ca. 9. Ad p̄bādū motū palpebrarū ē volūtariū. Scōo motus est volūtarius qui fit cum organo volūtario: sed motus oculi est bimōi: fit enī cū musculis: sed musculi sunt organa volūtarij mor?: vt Bal. in lib. de motib? ligdis. ca. 3. dīstin. z. 7. p̄mo de inuamētis. ca. 5. et p̄mo de interiorib? penul. ca. 3. Itē pbat qd nō fit mor? nālis. nā tunc oculo clauso nō aperiet. hoc autē est falsum. pbat. nā qd nāliter mouet ad alique finē mouet ppter aliq̄ dīpositionē sibi p̄ntiā quā querit dimittere: et ideo acgitio sine nō retrocedit ab illo: vt Aui. ponit. 9. meta. z. ca. 7. declarat per exēplū. graue enī mouet deorsum et ibi q̄scit. si q̄ oculus nāliter moueat tunc qd ad vna partē mouet nō recedit ab illa. ¶ Ad hanc dubitationē est cōis rīsto medicorū sup qua conat. B. in libello de motibus liquidis qd mor? ab aia pcedēs est triplex. Unus qui est simpliciter nālis et iste fit a virtute simplici nāli nō agēte cognoscitine et fit cū organo nāli vt cū villo nō vt sentietē et est ad nāle finē sicut attractio chili ab epate. virtus enī epatis attrahit nāle nō est cognoscitina: villus enī saltē p̄prie vene nō est sentiens vel mouens vt cognoscens et finis restauratio. Alius est motus simpliciter volūtarius sicut motus deambulationis qui fit a virtute cognoscitina vt ab estimatiua vel a volūtate post estimatiua et deliberationē: fit et cū musculis qui sunt instrumēta volūtarij mor? et fit ad finē qui est volūtatis exequitio: vel aliq̄ extra. Tercius est motus medius: et tūc medici dicūt istū esse duplicē: qd motus iste medius est ab extremis cōpositus: aut qd est medius qui fit virtutib? duab? et duob? organis ad eū p̄currentib? sicut est mor? trasglutiosis vbi p̄currit virtus aīata et nālis et organū aīatū vt musculo in p̄ncipio mery: et organū nāle vt villi eiusdē mery. aut dī medius: qd q̄ntis sicut modus anhelit. nā ipse fit a virtute cerebri. et signū qd dat a medicis sup hoc est: qd icīo neruo q̄ venit ad pect? cessat hic motus. fit et ab organo virtutis aīalis. s. a musculis pectoris vel diaphragmate q̄ musculus dicit p̄ntiā iste motus: qd fit sine deliberatione vt appet in somno: dī mor? medius vñ vocat a medicis motus volūtarius de scōa intēione. i. nō vere: et p̄ volūtarius. Dicunt igit qd mor? oculi et palpebre nō est volūtarius p̄ma intēione nec nālis p̄ma intēione et vere: sed est medius. nō qd medius: qd ibi duo organa et due virtutes p̄currāt: sed solū p̄currit virtus aīalis et instrūmētū et vt musculi: tū qd nō p̄meditantib? nobis: imo nolentibus oculi mouent in hoc p̄cipiant de nā motus nālis: s. etiā qd volumus moueamus: ex hoc qd mor? oculi dī volūtarius de scōa intēione. Lām autē quare nō obstat qd virt? volūtaria aīalis moueat: tū sine nostra volūtate fit talis mor? conant cōiter assignare medicis qd hoc est ppter instantē necessitatē que p̄tine mouet agēs ad finē. s. ad mouēdi. vñ Bal. in comē. asfoi. Apoplexiā soluerē. fm translationē grecā volens saluare quō nō iperantib? nobis motū anhelit? factū a virtute aīali: tū ab ea fiat dicit sic. Videtur autē fieri hoc ppter necessitatem respiracionis erigētis ipam que in neruis virtutē ad actū et pp oēmū sepius oēs musculi in apoplecticis agūt q̄ mouēt thoracē. Et dicūt et medici qd b nō est mirādū: videm? n. qd aliq̄ dispositio in mēbrū arguita p̄ consuetudinē que nō mouet in rōne finis: s. sicut dīpō est cū qd mor? qui fit a volūtate fiat sine cognitiōe et p̄meditaciōe sicut appet in p̄suetō citariare et cō loquēte cū aliq̄ citariat. Et sicut appz i sacerdotē q̄ mouet mandibulas

Dub?

Que
Que

Que
Que

mandibulas vt caret psalmos: et aliud imaginat vt cōcubinā: ergo multo magis pñs necessitas que mouet in rōne finis erit cā q̄ motus qui puenit a virtute aiali: pueniat et aliqñ sine volūtate: et talis est motus oculi. motus igit oculi est volūtarius de scōa intērio ne. Ille modus soluēdi est apprensus satis et rhetorizans: et sui contē tus als eo in tractatu quē de corde construxit: et postēius in alijs qñibus istū modū reprobauit et sequutus fuit in his viā. Auer. quā ponit. z. colliger. cap. de instrumentis mēbroz anhelitus. ca. 16. cui? tñ opionis ipse nō fuit iuentoz. et est q̄ motus palpebre fit cōpositus ex motu nālī et volūtario. vñ loquēs de motu anhelitus dicit. Et alij sapiētes volūt q̄ fit cōpositus ex duabus virtutibus. vñ. volūtaria et nō volūtaria hoc est nālī et aiali. et hoc iuentū in motu plurimū mēbroz sicut in motu palpebre et oculi. ad pñs tñ nō pñse quoz cā. Et ex quibus tria soluunt. Auctozitates enim rōnes que pñant q̄ motus oculi fit nālīs: probant q̄ fit nālīs ex pte mō quo fit: q̄ sine deliberatōe qñq. Rōnes vñ que pñāt cū volūtariū cōcludunt q̄ fit volūtarius ex pte virtutis et instrumenti et qñq. ex pte modi vt cū fit volūtarius nobis. Ad rōnem. A. dñm q̄ loquitur de motu simpli nālī sicut est motus elementoz de quo hic nō est sermo. Et alij subtili possēt solui sed taceatur.

C Illius vō cognitio ex venis ei? est vt cognoscas an sint grosse et ample et significat illud humiditatem ei? an sint subtiles et stricte et significant siccitatem eius: aut plene et significat multitudinem materie in ipso.

C Superius Aui. docuit cognoscere oculi dispōnes ex tactu et ex motu: hic docet eas cognoscere ex venis. i. ex dispōne venarū: dicit q̄ si vne sunt grosse et. Ad huius pñs itellectū pñsiderandū q̄ cū vne sit quoddā corpus cōcūū alterius cōtētiū quēadmodus de arteria dicit Bal. in libello de differētijs pulsū. ca. z. nos cōsideramus in ea duos modos dispōni. Unus modus est ex pte eius qd̄ pñet fin q̄ dicitur q̄ vne sunt plene aut vacue. Alii modus dispōni eius est fin q̄ vena est lōga lata et pñda: et quantū ad hoc dicimus in venis oculi q̄ ipse pñt apparere alte et late et dicitur grosse: pñt apparere submersē vel deesse et stricte et dicitur subtiles. sicut aut possunt apparere late solū: et quis nō sint alte et iste vocant ample: pñt apparere stricte solū: et postio q̄ nō sint deesse et vocant stricte. Quauis aut alijs modi cōbinationi possent fieri: per istos tñ itellectū et molestū ēēt narrare eos. Differunt aut modi dispōni venaz q̄ sumunt ab eis fin q̄ sunt corpora lōga lata et pñda: et modi dispōitioni q̄ sumunt ab eis fin q̄ corpora cōtētia et cōcūa. Nā est pole q̄ vena fit alta et lata dicta grossa et tñ nō fit plena. sicut est opse q̄ vena fit stricte vel subtilis et fit plena: quis pñsequat plus q̄ si ē lata vel grossa q̄ fit plena: et si ē subtilis stricte fit vacua. nō hñs de būdo in se: tñ qd̄ fit ille dispōnes differit.

C Sed diceret aliquis: quare nō docuit significare per alias dispōnes venaz. i. p caliditatem et frigiditatem duritiem et molliem.

C Sed diceret aliquis: quare. A. p dispōnem venaz nō docuit significare super cōplexione calidā vel frigidā. Ad hui? solutionē cōsiderandum q̄ quis vne sequant epatis dispōitionē sicut mem bz a quo aliquo mō ramificatur: et iō vne de epate significat: tñ ipse possunt significare de cōplexione mēbz in quo fundant: q̄ s̄ eius cōplōne dispōni pñt. Dicemus ergo q̄ venarum amplitudo et grossities. i. latitudo cū eleuatiōe significat oculi cōplōne calidaz et humidā. nā latitudo cū grossitudo sicut ab agere hñt calido: s̄ calidū nō posset mām extēdere si esset sicca: s̄ regis humiditas apta expansioni ad circūferētiā: et hoc fit vena lata et alta et sic grossa: vñ solū lata et sic de ampla latitudo: ergo grossities venaz significat caliditatem et humiditatem: ergo subtilitas venarum que grossities opponitur et stricte que opponitur amplitudini significat frigiditatem et siccitatem. significat ergo frigiditatem nō potenter materiam extendere. significat siccitatem que prohibet extensionem. et hoc est etiam qd̄ Bal. vult in thegnī. z. ter. cōmen. ss. vbi p venas latas sup caliditatem cōplexōis oculi docet significare. et gñaliter ē hoc vult. z. de cōplōnibus. 4. cap. vbi dicit. Cuius vne sunt ample est in nā sua calidus. et cuius vne sunt stricte est in nā sua frigidus. et illud iō qñ caliditatis pñprias est dilatare vnas et aperire. idē sentit Aui. p. cañ. fen. z. de signis complexionis. vñ in thegnī trac. z. trac. ventris. ter. cōmē. 12. dicit. Angustia frigiditatis est filia: amplitudo vō caliditatis.

C Sed diceret aliquis: quare nō docuit significare p lōgitudinē venarū. Ad hui? forsan dedit itellectū. Vñ dñm aliter q̄ lōgitudines venaz vident esse fin lōgitudinem mēbroz ad que debet ire in oibus vel in pluribus: et iō er hoc auctozes nō curāt sumere signum.

C Sed diceret aliquis possēt ne p venarum latitudinē significari solā caliditas vel solā humiditas. Ad hui? dñm q̄ p manifestā latitudinē et grossities venaz significamus caliditatem et humiditatem: q̄ ipsa nō possēt sic esse manifesta nisi cōcurrerēt pñm efficiēs et materiale

vt riq̄ abundanter: sed p grossities et amplitudinē minoz possemus sub altero solo significare: vel caliditatem solam cum temperie humidi: vel humidum abundans cū tēperie calozis: et itelligatur similiter de subtilitate et stricte. Et his ad argumēta. Ad primū dī cēdū q̄ amplitudo et stricte venarū et subtilitas et grossitudo sūt dispōnes venis pñprie: sed durities et mollietas et caliditas et frigiditas sunt cōes toti oculo: vñ sub signis sumptis a tactu comprehendunt. Ad 2m dñm q̄ Aui. dedit itelligere. Cā autē q̄ mouit plus A. ad explicandū humiditatem et siccitatem q̄ caliditatem est: q̄ amplitudo et grossities et subtilitas et stricte cū sint qd̄ humidi passioēs: q̄ sunt extēsiōes vel pñtiones imēdiatius depēdēt ab humido et sicco sicut a pñm imēdiatē: sed a calo et frido mediātius et a pñm extētrinsēco mouētē. Cūterius circa istā pte est itelligēdum p h qd̄ dicit aut plene: significat multitudinem mām: q̄ plenitudo et vacuitas venaz nō hñ significare imēdiatē sup oculi cōplōne calida vel frigida vel alia: s̄ plenitudo sup mām pñtia siue fit humoralis aut vaporosa et vacuitas sup materiez pñuationē: et iō. A. dicit q̄ plenitudo significat multitudinē materie. Cōsiderandū ē q̄ ex h signis possumus significare in oculo sano et in oculo infirmo. In oculo qd̄ sano sup cōplōne calida vel frigida vel sicca vel būda: vt si venas hñ latas et grossas naturaliter significat calidā et humidā: complexionem: et si habet contraria significat frigidā et siccam. In oculo autem egro maxime significamus per venarum plenitudinē vel vacuitatem vt apparebit post.

C Cognitio vō illi? ex colore ipsius est quoniam color significat humorem dominatē pportionalē. i. rubens et citrinus et plūbeus et fuscus.

C Hic docet cognoscere oculi dispōnes ex parte coloris. Circa quā pte est itelligēdū q̄ color in oculo ē duplex. vnus color verus qui sup pñtitiua apparet. alius est color q̄ nō est sic verus factus p radioz reflexione: et iste appet nobis in toto spatio corne. mō sermo Aui. nō est de colore facto p radios: q̄ ille nō fit pñprie a pñsentia quoz humor: sed sermo eius est de vero colore qui sup cōtūctiua appert in hominibus sanis: et sup toto oculo in egrotantibz qbusdam: q̄ isti colores fieri pñt a dñio humor. Et qbus dictis appert duo. pñlo quō ex colore significamus: q̄ si video oculum rubēū significo sanguinē. si vō cū citrinū significo cholera. si plumbeum. i. albdū cū aliqua obscuritate significo flegma. si fuscū. i. tēdētē ad nigredinē significo melancholiam. Scōo appert in qbus oculis significam? q̄ tam in sanis q̄ in infirmis vt notū ē. CSciēdū tñ q̄ aliqui vna mā cui medicus oz pñcipalr iñstere ē p accidēs cā colorādū oculū alio colore q̄ fit illius materie color: sicut cū ēēt in oculo aliqua mā crocissima cholericā vel melancholicā: ex qua propter colorem traheret ad oculum multus sanguis et crederet materia ēē sanguinea que pñcipalr lederet: cū tñ nō sit: attēde ergo illud. Sermo vō plurius de coloribz oculoz fiet in tractatu. z. ibi queretur vtrum oculus fit coloratus et quomodo.

C Sed cognitio illius ex figura ipsius est quoniam bonitas sue figure significat fortitudinē eius: in creatiōe et malitia sue figure significat contrariū illius.

C Hic docet cognoscere oculi dispōitionem ex figura.

C Circa quā pte diceret q̄ p que est bonitas in figura oculi. Scōo diceret aliquis. quā dispōitionem significamus per bonitatem et malitiam figure. Ad pñm dñm fin nostros auctozes q̄ nālīs oculi figura est rotūda. Cū auctor pñprie dīc. Oculi quātitati capiēde nō congrueret si rotūdus nō esset: quod etiā demonstratū ibidē deducit Lommētator. Ad scōm dñm q̄ malitia figure hñ duo significata. Unū imēdiatū: et hoc est mala cōplōtio oculi siue naturalis cum qua stat sanitas nūc siue egreditinalis: et vocat morbus in cōplōniali nā: ita bona figura oculi sanitatem in compositione idicat. Aliud est significatum mediātum: et istud est defectus virtutis iformatiue in pñma generatione. Cū. n. virtus informatiua sit illa a qua mēbroz significatiōes proueniūt sicut et alie nature organice: vt sumit ab Aui. pñmo lib. fen. 1. de virtutibus. z. c. ergo si oculus male figuratus est iformatiue virtutis significat defectū. Si aut oculus hñ bonā figurā significat iformatiue bonitatem: et hoc est qd̄ Aui. dicit. bonitas sue figure significat fortitudinē in creatione: et pñs informatiue: q̄ illa est que creat et malitia significat pñtrariū. virtus aut iformatiua cū calore naturali operat: vt Lōmen. 7. metha. cōmento. 3. ergo bonitas figure et forme significat in oculo complexionē vel tēperatā vel calidā. malitia aut figure significat defectū iformatiue: et tor pñt significare modos male cōplexōis quoz qualitates pñt virtutē iformatiuā impedire. quāuis aut ois qualitas possit iproporionare organū virtutis informatiue: tamē pñcipalr frigiditas illam impedit sicut ipsa pñcipalr cū calore operatur: ergo figure malitia videt

Quest. 5m

Quest. 6m

Quest. 3m

Quest. 4m

Bentilis

plus significare defectum caloris in oculo: h̄ et alios modos mala rum complexionis possit significare. ¶ Sed circa ista dicta tu di ces. ista dicta arguit q̄ oculi figura significet sup̄ complexionē subie cti vel instrumenti in quo est virtus informativa: q̄ est sperma nō tñ arguit de oculo. ¶ Dñm q̄ complexio mēbri nō sōlū dependet a materia ex qua fit vna ex impressione quā facit agens. ¶ Ex q̄b̄ apparet q̄ istud signū pōt applicari sano oculo in significādo dis pōnes cōplonales vel compositionales. Sed in oculo nūc ego nō possumus eodem mō applicari: q̄ si ex tpe fiat in oculo mala figu ra: h̄ ex hoc nos significemus mō: bñ in cōpositione: tñ egritudine cōplonalem nō possumus significare nisi inquantū illā malam figurā reducere mus ad talem humorem qui fecit eam. ¶ Sed oī ceret aliquis que figura oculi est peior. ¶ Et dicendum taz lōga q̄ lata videt eē equalr mala q̄ equalr distat a pfectione rotundi. Si ergo aliquis oculus eēt in sua figura minus malus esset ille qui pa ram a rotunditate recederet: et in hoc essent necessarie demonstrat iones mathematice in distantis figurarum: ideo omitto.

CDispositio aut magnitudinis eius paruitatis ipsius est fin q̄ dictū est in capite.

Chic docet significare per oculi quantitatem 2 dicit. q̄ a quantitate oculi magna vel parva sumit significatio sicut a capite magno vel paruo. ¶ Ad cuius intellectum est considerandū sicut sumit a Bal. in thegni scdo ter. cōmē. 36. 7 supra ab Aut. fen pma. magni tudo 2 paruitas capitis diversificant in significando fin ppor tionem 2 iporportionē eis additam. Si enim caput sit magnum 2 cū bona pporportionē significat materiam abundantē 2 informativam fortem. Si vō caput sit magnum 2 male pporportionis significat mate riam abundantem 2 informativam defectū. Caput vō parvū h̄ omni no sit malum: tamē si est cum bona pporportionē minus malū signi ficat q̄ si est cū mala pporporōe. Ita est de oculis suo modo. Si enim oculus sit magnus 2 bone pporportionis significat fortitudinē virtutis informativē 2 mām exuberantē. Si aut sit oculus magnus 2 male pporportionis significat abundantiam materie 2 defectū informa tiue virtutis. Ex q̄bus apparet quā cōplexionem significamus in oculo ex magnitudine: q̄ si est magnus 2 bone pporportionatus signi ficat cōplexionē calidā 2 humidā. calidā quidē q̄ significat vigore informativē virtutis. 2 humidā: q̄ significat mās multā: vel signifi cat caliditātē solā cū tēpantia humidā: vel humiditātē solā cū tēp rātia calidē: 2 hoc si magnitudo oculi parū recedat a tēpamēto. Si aut oculus sit magnus 2 male pporportionatus significat cōplexio nē humidā in oculo q̄ significat mās exuberantiā: sed q̄ defectus fuit informativē significat ex hoc cōplexio frigida. oculus ergo ma gnus iporportionatus significat cōplexionē frigidā 2 humidā. Ita deus vō vult q̄ possit significare cōplexionē calidā 2 humidā 2 alias cōplexionales. ¶ Notādū tñ q̄ duplicē cōplexionē possumus imaginari in oculo. Unā que sequit cū rōne materie fin se: 2 vt sic oculus magnus male pporportionis pōt esse calidus frigidus siccus 2 humidus simpliciter vel compositē: q̄ mā multa ex qua oculus magnus est factus potuit esse cōplexionis calide. Aliā cōplexionē imaginamur in oculo siue alio modo ex dispōne materie relata ad agens 2 vt sic mā apta extēdi est mā hu. sed nō bene format mari me defectu agētis. deficit autē vt plurimum a frigido: iō magnus 2 male pporportionatus frigidā 2 humidā cōplexionē vt plurimū ar guit. Ex q̄bus dictis multe instātie que possent fieri solunt. Quā uis tamen si quis veller subtiliter speculari posset defendere q̄ ma teria multa nisi sit humida nō possit trāsmutari ad oculū magnū sed esset sermo nimis plurus. ¶ his habitis de oculo magno dicen dum eodē modo de paruo. Si enim oculus sit parvus 2 bone pro portionatus significat paucam mām 2 ex hoc siccus: 2 q̄ est bone pporportionis significat vigorem informativē 2 complexionē cali dam. oculus igit parvus pporportionatus est calide 2 sicce comple xionis. Si aut sit parvus nō bene pporportionatus significat frigiditatem 2 siccitātē vt satis patet. 2 eodē modo intelligatur de oculo paruo sicut de magno q̄ ex parte nature materie fin se potest eē complexionis calide frigide sicce 2 humide: sed ex parte comple xionis quam habet ex dispositione materie respectu agētis est si cut prius dictum fuit.

Quest. 7^m

CSed diceret aliquis que est pporporio ista quā h̄ habere oculorū magnitudo vel paruitas. ¶ Dñm q̄ quadruplicē pporporionē oculi possumus accipere ad quam oculus magnus vel parvus pōt cōpa rari. Unā est pporporio ad orbitā vel ad fontē in quo est: quia in eo debite situctur non prominēs nec nimis profundus quāvis pfundatio pro visu plus laudet q̄ eminentia. Unde Aristot. de hyforys aialium primo ca. 10. Oculi qui intus maxime acutissimi visus in oibus aialibus. Secunda pporporio est ad figurā q̄ sit debite figure. Tertia est ad caput: q̄ sit h̄ istā magnā magnitudinē 2 paruitatē ex hoc. n. significat informativē bonitas. Quarta est ad operatio

Super tertio

nes: 2 hoc certificat totū q̄ sit bone visionis. oculus enim in quan titate magnus vel parvus bene pporportionatus in dictis quatuor rebus commendatur.

CSed p̄suevit queri quare caput parvū ex toto vituperat: oculus aut parvus nō. ¶ Dñm q̄ cerebrū paruo existere capite non pōt in suis vētriculis esse spatiosum: 2 cū sit multorū ab eo ortorum pñ^m nō pōt bñ pncipiare illa eo existere paruo. Un̄ haly in thegni tra ctatu. 2. 61. cōmē. vbi dicit. Lām quidē in vituperatione sua qua vituperavit paruitatē cerebrū pmissimus qm̄ ipm̄ est radix nu che 2 nervus 2c. Et de oculis subdit. Oculi aut sunt rami 2 nō sunt radices: nō ergo nocet paruitas eorū quādo est cū pporporione 2 bo nitate in visibus 2c. ¶ Alterius sciēdū q̄ si cōsideramus h̄ signū maxime significat in corporibus sanis. In corporibus enī egris nūc q̄ quantitatē oculorū aliter significamus. s. fin q̄ sunt pificati 2 et extenuati vel ingrossati: vt appetit in capitulis pticularibus.

CSed dubitabā q̄ oculus sit melior an pūus an magnus vel me diocrit. ¶ Videt q̄ magnus. nam. B. in thegni. 2. ter. cōmē. 61. lau dat eū dices q̄ significat substantiā materie ex qua facta sunt vi cratam idest bone cōplexionis. Itē oculus est melior: qui est aptus plura videre: h̄ magnus est huiusmodi: pluribus lineis visuali bus occurrētibz est expositus vt notū est. ¶ Vt q̄ oculus pūus sit melior auctoritate Ari. pal. 1. de hyforys aialium. c. 10. Itē Ra sis. 2. pñētis. c. 4. vbi laudabiliores oculi sunt parui pfundi. Alm plus ille oculus est melior q̄ nō ipedit a lumine in sua visione: sed oculus pūus est h̄mōi: q̄ pūus est vplm̄ pfundus 2 sic nō disgre gatus a lumine exteriori: sicut videmus q̄ bō de die in pūco stās videt stellas vt Lōmē. p̄spectivē p̄pōne. 2. 2. 6. de nālibz pri. 2. c. 2. 2 Ari. 5. de gñatione aialū. c. 2. a. 1. 2 cū in h̄ est q̄ nō disgre gat visus a lumine. ¶ Videt q̄ oculus t̄patus in quantitate sit melior q̄ fortitudo virtutis stat cū tēpamēto cōplonis: vt haly in thegni trac. 2. 99. cōmē. trac. testiculorū cōmē. 6. 2. 7. ergo eadē rōne cū tēp amēto cōpōitōis. ¶ Dñm est ad hoc q̄ oculus debite magni tudinis pporporionatus in figura 2 pōitōe: 2 q̄ nō sit nimis itus nec nimis extra ē melior. p̄bat p̄ p Ari. de gñatione aialū. 5. pmo ca. vbi dicit. mediū multi 2 pauci humidū optimū visus. sed oculus me dius in multo 2 paucio humido ē mediocritis gñitatis: q̄ quantitas oculi maxie a quantitate suorū humorū depēdet. Idē sentit Ari. 1. de hyforys. 10. cap. vbi dicit. Oculorū aut h̄ qdē magni: h̄ qdē pui: mediū aut optimū. h̄ vult Ari. in sua maiori p̄p̄sionomia vbi dicit. Quicūq̄ oculos pūos h̄t pusillanimit̄ referet ad symiā. q̄ vō h̄t magnos oculos referunt ad bonēs. igit bñ natū opz neq̄ magnos neq̄ paruos h̄re oculos. q̄ncq̄ h̄t cōcauos malitiosi reducunt ad symiā. q̄ncq̄ h̄t oculos eminetes fatui referunt ad appetitās 2 afinos: quare neq̄ eminetium oculorū neq̄ cōcauorū opz eē: me dius vtriq̄ habitus dominabit. Et quāvis p̄p̄sionomicē dicat: ni hilominus tñ nālit̄ itelligitur. Itē Aut. pmo de aialibus loquēs de oculo dicit. medius est bonus inter ista. Idē vult Aut. in p̄cē su capituli vbi dicit q̄ medius in omni dispōne h̄z speciez est el lis 2c. hoc p̄bat rōne. ¶ p̄mo ille oculus est melior qui signi ficat fortitudinē virtutis generatiue 2 obediētiā materie: sed oculi mediiocritis 2 pporporionatus est h̄mōi: ergo sic. Maior est nota: declarat minor. Nam fortitudo virtutis significat ex debita ppor rione quā eū dicimus habere: sed materie obediētiā significam: quantitas mediocritate. ex hoc enim nec significamus multitudi nē humidū ipediētis agēs: nec paucitatem nō p̄fecte capietis suā actionē h̄ coartantis eā. ¶ Scda rō. ille oculus est melior q̄ signi ficat in cerebro tēpamētū: sed oculus mediocritis est h̄mōi: 2c. Maior est nota. Nā temperamētus in cerebro est bene disponēs oculū causatiue 2 significatiue: q̄ cerebrū est eorū pñ^m: vt Arist. 2. de generatiōe aialū. c. 12. als. 4. Sed minor p̄pōitio est Alberti theotonicū in cōmēto qd fertur fecisse super p̄p̄sionomia Raf. 3. trac. Almāforis vbi Albertus dicit. Mediocritas oculorū tēpera mētū notat esse in cerebro. ex tēpamēto enī complexionē cerebrū seg tur perfectio virtutum aialium 2 maxime rōnalis: vñ 2 morū ve nistas. 2 quāvis sermo Alberti videat esse particularis: tñ vniuer saliter videt eū p̄ferre. ¶ Tertia rō. illi sunt meliores oculi q̄ me lius 2 p̄fectius habēt se in vidēdo: h̄ oculus medius pporporionali ter se h̄is in alijs est h̄mōi. Nā oculus magnus de sui quantitate h̄z qd plus p̄mineat nimis irradiat: oculus parvus eētra parū irra diat: medius at medio modo. Si rō oculus parvus sui paruitati pporporionatus pfundior: q̄ oculus mediocritis h̄z hoc qd stāre equa li sitū. nō moto capite multas res nō pōt videre: q̄ pyramida les linee ipediunt ne eū attingāt a rebus lateralibus sibi stāribz h̄ lucē magis recipiat sicut apparet in ruiis strictis: vt Auer. collig et. 3. c. 38. ¶ Ex his ad sua dñm. p̄mo ad auctoritatē Bal. dñm q̄ nō simplr collaudat oculos magnos: h̄ magnos pporporionatos respectu magnorū imporporionatorū. ¶ Ad rōnem dñm pmo ne gādō maiore: plura enī videre posset esse cū mala visione. Uel con cessā

Quest. 8^m

Dub. 10^m

cessa maiore ad minorem oculus temperatus est taliter situatus: nulla rerum possibilium videtur ipse pyramidaliter cum attingere: unde nec ossa supercilii ne faciei sibi impedimentum facit. Si autem oculus magnus sit plus extra pminet nihil propterea addit ad recipere. Ad Arist. dicitur quod loquitur de oculo paruo respectu magnitudinis: ex hoc dicemus quod oculus parvus melior est magno: si fuerit parvum tati ridet profunda situatio. Vnde Aver. colligit. c. 38. qui habet oculos profundos remotius videt. Ad rationem dicitur. primo concessa maiori ad minorem oculus temperatus non impedit etiam a lumine propter sue virtutis fortitudinem: imo minus impedit quod oculus parvus profundus. Vel aliter dicitur ad maiorem: quod in hoc oculus parvus profundus sit laudabilior: tamen quod omnes alios defectus. Unus quod in parvo lumine non sic illuminatur ut temperatus oculus. Secundo quod propter impedimentum supercilii et lateraliu partium in quibus respectu temperati oculi profundus non potest tunc res species simul pyramidaliter recipere.

C Illius vero cognitio ex operationibus eius proprijs est quoniam si ipse videt occultum a longe et ex propinquo simul et non leditur ab eo quod ad ipsum reddit a visibilibus fortibus est fortis complexio et equalis.

C hic Aui. docet cognoscere oculi dispositionem p signa sumpta ab operationibus sibi proprijs. operatio autem sibi propria est visio. primo per visionem facta que est videre rem a ppe vel a longe bona visione docet cognoscere oculi dispositionem: quod melior est quod possit esse. Secundo per alias varietates in contingentes que sunt imperfecte visiones docet supra malas dispositiones oculi significare. ibi (Si est debilis.) Ad autem quare Aui. in hoc sermone prolongavit: quod hoc signum sumit ab operatione. tale autem est primum et perdurans ut ipse ponit libro primo fen. z. illo ca. Accidit et significaciones. Ad primum partis evidenti est intelligendum quod Aui. ex pfecto actu visionis docet significare super bonitatem complexionis. nam operationes organice proueniunt aliquo modo a maiori compositionali: tamen radicaliter a complexione proueniunt: ut Bal. semp. voluit: ut apparet. 7. terap. z. cap. 7. p de iunamitis mebroz. z. ca. 2. in commento. 18. afo. tertie pticu. Quotidianum vero. Bona igitur oculi operatio. si sua perfecta visio bona complexio oculi significat. Bona autem complexio in oculo est complexio temperata: igitur visio perfecta complexione temperata significat: et hoc est quod Aui. vult cum dicit. est fortis complexio et equalis. i. est complexio temperata ad iustitiam. Sed tu dices quare Aui. complexione temperata vocavit fortis et equalis. Ad hoc quod in complexione temperata consideramus duo. scilicet virtutem anime et ipsam complexionem. quantum ad primum dicitur fortis. quantum ad complexionem dicitur equalis. Vel aliter quod complexione equalem possumus considerare dupliciter. Uno modo in se finem quod ab extremis refractis resultat et ut sic dicitur equalis. Alio modo finem quod est operationis primum et ut sic dicitur fortis. Vel tertio modo possumus dicere quod complexio temperata dupliciter considerat. Uno modo ut exterioribus causis resistit et ut sic vocat fortis. Alio modo ut dicitur est finem quod ab extremis resultat et ut sic vocat equalis. i. iustitiam: ut est operationis primum et ut sic vocat fortis. i. resistens causis corruptivis. Secundo diceret aliquis cum ex pfecto actu visionis iudicemus complexione equalis oculi quod complexione iudicabimus. Ad hoc quod iudicabimus oculum esse equalis in compositione: et hoc primum quod perfecta complexio arguit perfectam compositionem sicut cum arguit effectum. nam complexio est causa compositionis: ut sumit a Bal. z. de complexibus. vlt. ca. et primo de iunamitis mebroz. z. ca. Iste oculus videtur visio fieri nisi esset perfecta compositionis. Aui. igitur dedit hoc intelligi: et forsitan per hoc quod dicitur complexio istius oculi esse fortis intellexit quod esset bone compositionis. nam complexio bona mebroz fortis reddit quoniam mebroz compositio est bona: quod occurrere minus ledunt. Alterius est intelligendum quod perfecta visio videtur in tribus maxime consistere. primo in distantia visibilibus: quod videantur longinqua et propinqua. Secundo in iudicio rectitudine: quod tamen longinqua et propinqua bene discernat: et sic est ita quod nullus oculus eo melius discernat. Tertio in modo iudicandi: quod non ledatur: et ut dicitur quod non sit oculo rediosum vel laboriosum. Hec tria Aui. hic retigit vult notificare perfectissimum actum visionis. nam tangit certitudinem iudicii: per hoc quod dicitur videt oculum. ipse tamen quod est temperatus iudicat eam. Secundo tangit aliud in quo consistit perfecta visio. scilicet distantia visibilibus: quod tamen propinqua et longinqua videat: et hoc cum dicitur videt a longe et ex propinquo simul. Notandum tamen quod simul potest duobus modis intelligi. Uno modo simul. i. eodem instanti vel tpe iudicando comprehendit longe et ppe: ita quod oculus temperatus non eget per inspicere ppe et postea gradatim procedere ad inspicendum longe nec e contra: sed vna palpebrarum apertione inspicit simul longe et ppe. Alii autem oculi deficientes a sua bonitate quasi cum quadam gradatione inspicunt de ppe ad longinquum

et de longinquo ad propinquum. Secundo modo potest exponi simul ut dicat similitudinem in re obiecta: quasi dicat quod res propinqua et longinqua est ab eo melius visibilibus quam ab aliquo oculo. Alii autem oculi deficientes a bonitate eius non habent simul hec duo visibilia: sed quidam videt de ppe et non de longe et quidam e contra: et in hoc est magna varietas secundum magis et minus in hominibus. et sicut dico de res propinqua quod est melius visibilibus ita de res longinqua. Tertio. Aui. tangit tertiam in quo est consistit perfectio visionis. scilicet quod oculus non laxetur vel noceat in inspicendo. quod minus laxetur aliquo oculo: et quod maxime fatigantia oculi sunt visibilia fortia et lucida et alba: et ideo dicitur non ledatur. i. minus ledatur ab eo quod reddit ad ipsum de visibilibus fortibus. Sed tu dices quid vult dicere reddit ad ipsum. Ad hoc quod illud intelligit spiritum a visibili fortis venientem: quia illa est quam visibile reddit oculo: et tunc exponit non ledatur ab eo quod a visibilibus fortibus. i. quod forte et excellens visibile reddit ad ipsum oculum: et de scribi reddit per geminum. ad. Alio modo possumus dicere quod Aui. loquitur hic secundum medicos platonicos quod dicebant visum fieri extrahendo. illi enim ponebant spiritum visibile exire oculum et ad oculum redire: ideo dicitur non ledatur ab eo quod reddit ad ipsum: et tunc de scribi reddit per vnum. d.

C Et si est debilis visus et finem contrarius illius: tunc in complexione eius et in creatione est corruptio.

C hic Aui. p alios modos visionis imperfecte docet significare dispositiones oculi. Et p in generali. Secundo in speciali. ibi (Et si ipse non est.) Ad intellectum primum partis sciendum est quod littera dupliciter potest intelligi. primo quod sermo Aui. sit de quadam speciali defectu visus quod est ledi ab omnibus visibilibus etiam paruis. vna enim conditio perfectae visionis erat quod non ledatur a visibilibus fortibus: ergo visio dicitur imperfecta quoniam visus a visibilibus debilibus non datur fortibus ledatur. ista autem operatio visus visus malitia significat corruptionem. i. malam dispositionem in complexione et creatione. i. compositione. Sed tu dices quid mala complexione significat et quid mala compositionem. Ad hoc quod quoniam homo ledatur a quocumque visibili significat propter multam spirituum resolutionem et compositionem oculi laxitatem: sicut nos dicimus et de stomacho qui a quolibet cibo ledatur: et quod id quo oculus immediate non tolerat visibilia non est complexio vel calida vel frigida vel humida: sed est potius quidam in spiritibus resolutio et quedam laxitas texture oculi. Aui. vocavit hoc corruptionem complexionis: ut quasi dicat plus facit hec improporatio quam excessus qualitatis. Sicut et vocavit corruptionem creationis. i. quidam laxitatem in oculi compositione. Et quod mala complexio calida per viam resolutionis potest hoc facere: et mala complexio frigida per viam paucificationis spirituum et relaxationis: et mala complexio frigida per viam prohibitionis transitus spirituum: et mala complexio humida per relaxationem et oppilationem: id dicemus quod altera illarum significat non quod illi modo de complexione faciatur hoc per excessum qualitatis absolute: sed potius per improporcionem. Qui autem vult hoc perfecte intelligere videat quod dicitur in super ca. scilicet fen. primi libri de causis debilitatis mebroz. z. ca. fen. 13. ca. de stomachi debilitate. z. 3. ca. fen. 14. ca. de epatico. nam iste oculus assimilabilis stomachico et epatico. et dicitur infra tract. 4. l. ca. Sic ergo exponat ista si visus est debilis: et primo. i. finem illius scilicet fortis visus: quod ille non ledatur a fortibus visibilibus. Iste autem ledatur a quolibet visibili. In complexione est corruptio. scilicet improporcionem cum spirituum paucitate taliter quod nullum sustinet visibile. et in creatione. scilicet per quadam substantie laxitatem. Secundo modo potest ista exponi quod sit quidam sermo generalis statim declarandus: quod si oculus est debilis aliquo modo modorum dicendum: tunc in eo est complexio corrupta. i. mala: quod vel per spirituum multos grossos vel paucos subtiles vel paucos grossos ut statim dicitur: ex quorum spirituum malitia oculus est male complexus: quod mala complexio notitia impedit informatiua: ideo talis oculus est debilis in visu erit aliquo modo male complexus respectu oculi temperati: et hoc est quod dicitur in creatione corruptio. i. malitia.

C Et si ipse non est impotens in comprehendendo propinquum quantumvis sit paruum et est impotens in comprehendendo longinquum: tunc spiritus eius est clarus sanus parvus Et dicitur medicis: quoniam non est sufficiens dilatationi egrediendi propter subtilitatem suam: et significant per illud radium quem credunt esse de summa spiritus: et quod egreditur et obuiat visibili: et si non est impotens in comprehendendo longinquum: et si appropinquat et illud quod est paruum non videt ipsum: et si recedit ab eo finem quantitate longitudinis videt ipsum: tunc spiritus eius est multus conturbatus non clarus neque subtilis imo humidus et eius complexio est humida. Et

Gentilis

dicitur medici quoniam non subtilitas neque clarificatur nisi in motu longior: et quicquid procedit radius in motu subtilitatur et attenuatur: et si debilitatur in utrisque dispositionibus tunc eius spiritus est parvus et turbidus.

Cum hic per spiritales modos debilitatis vel defectus virtutis visive docet super oculi dispositionem significare. Triplex autem potest esse defectus visus: nimirum oppositus visui perfecti: vel quod oculus videt per se non longe: vel videt longe et non per se: vel non discernit per se nec longe. Primum ostendit quod significat visum a per se non longe. Secundo quid visio longe et non per se: ibi (Et si non est impotens). Tercio quod visio non discernit rem prope nec longe: ibi (Et si debilitatur). Quarta intellectus hanc partem simul est considerandi quod si vult verificare ista signa quod ponit medicorum auctoritate. S. B. 2. haly. Na. B. sequens Platonem sentit visum fieri extramittendo: ut sumit. 4. de accidenti et morbo. c. 2. et in comen. primi p. no. 1. 26. comen. 1. de sentit haly. 6. theo. c. 11. Ista autem signa sumpta ab operatione visiva defecta sunt tria. Primum quod homo non potest esse comprehendere rem parvam a pinguius et illa non videt: tamen a longinquo non potest ea videre: huius autem causa est. nam quod in isto est spiritus paucus et clarus: et quod medici dicunt quod iste spiritus est in oculo exire extra ut fiat visio: vel exire per eum: et hoc est quod dicitur de summa eius: id spiritus iste paucus non potest ad longinquum extendi: et ideo non videt longe: sed sufficit iste spiritus extendi ad pinguius spatium: et ideo res a per se videt: et quod ille spiritus est clarus ideo clare videt rem pinguius: unde si sit parva videt eam. Secundum signum quod non videt rem longe: sed si appropinquat sibi rem parvam non videt eam: videt tamen rem proportionalem putatis a longior: et huius causa est multitudine spiritus turbidi grossi. Nam dicunt medici platonici quod spiritus est multus potest extendi ad longinquum: et quod est grossus in motu ad longinquum spatium subtilitatur quantum ad substantiam: et attenuatur. Iam per parvas dimittit: ideo clare rem potest longinquam videre. Tercium signum est si debilitatur in utrisque dispositionibus. id est quod non clare videt nec per se nec longe. Et causa est spiritus paucus vel paucus et ex hoc non videt longe: et turbidus: et ex hoc non videt prope. S. q. d. discernit. Alteri per considerandum quod ex ista tota accipimus tria signa significabilia tres modos malorum complexionum in oculo. Nam si homo non videt longe et videt clare de per se significat complexionem calidam et siccam. S. cholericam: quod huius humoris est facere spiritum paucum clarum. vel si significat paucum sanguinem subtilem si homo videt longe et non per se significat complexionem tendentem ad flegmaticitatem. S. frigidam et humidam: quod spiritus multus et grossus fit a sanguine flegmatico grosso: eo. n. ipso quod est multus: oportet esse humiditatem: et corpore quod est grossus oportet esse grossitatem. ideo dicitur huius turbatus non clarus et imo humidus. Et ex hoc potest et quis accipere quod hic significaret complexionem calidam et humidam cum grossa humiditate tamen iudicio tamen est immaturo plus credo quod significet complexionem frigidam et humidam. Si autem homo non videt discernendo nec per se nec longe significat complexionem oculi frigidam et siccam quod melancholicam: quod spiritus paucus et turbidus maxime melancholicus est. Et notandum quod signatur dicitur: si homo non discernit per se nec longe: quod de isto homine dicitur videt sed confuse. si. n. non videret deberet dici cecitas: et tunc non esset sermo huius. hic sufficiens: cum cecitas plures causas habeat ista dicitur. 4. tractatu. Ista vero medicorum dicta non habet veritatem in eo fundamento cum dicunt visum extramittendo fieri. Inuestigatio tamen de causis huius defectuum visus postponitur ad tractatum quartum. Alterius circa hanc partem diceret aliquis an hoc signum potest attribui in sano et egro nunc. Vnde dicitur quod si videmus quosdam a principio natiuitatis habere tales defectus in visu: et isti dicuntur sani. quosdam vero videmus ex tempore incurrere in hos defectus: et isti possunt dici egri nunc: si impediuntur ab operationibus consuevis. et loquor hic secundum eodem modum dicendum non secundum meum qui teneo quod a principio generationis possit egritudo ut nunc contrahi.

Cognitio autem illius est ex dispositione eius quod ab eo currit: est: quoniam si ipse est siccus et non facit lippitudinem oculo: tunc ipse est siccus: et si facit lippitudinem superflue tunc ipse est humidus valde.

Cum hic docet cognoscere oculi dispositionem ex signis. S. lippitudine. Circa hanc partem primo diceret aliquis. huius. vnde rude loquitur: quod arguit si oculus est siccus: et est siccus. Vnde dicitur quod siccatas est duplex ut sumit de complexionibus. c. 1. Una est per privationem corporis humiditatis. Alia est siccatas qualitativa. huius. ergo sic arguit. Si oculus est siccus: quod oculo nulla facit lippitudinem: ergo est complexionis sicce. arguit quod a privatione corporis humiditatis ad siccatatem complexionalem.

Cum dicitur dubitatur cum ab oculo exeat non solum lippitudo sed et lachryma quare per lachrymam non docuit significare. Vnde dicitur quod lippitudo accipitur dupliciter. Uno modo per priorem ut distinguitur lachrymam: quoniam sumit a comen. p. no. 13. comen. b. modo non sumit hic. Alio modo large per extendit.

Super tertio

tur ad lachrymam: et sic sumere hic ut. A. velle docere significare super per complexionem oculorum sive sani sive infirmi sint: et ideo non solum in hominibus sibi sanis per fluxum lachrymarum et lippitudinis iudicamus: imo etiam in patientibus ob ophthalmiam: ut infra patebit. Secundo modo possumus respondere ut statim apparebit.

Cum dubitatur tertio virtutem in oculo tempore possit accidere lippitudo. Vnde vult quod non per se. A. 1. can. fen. 1. illo. ca. nutritis. vbi enumeratio sunt perfluatates tertie digestionis particulares non enumerat lippitudinem: sed solum dicitur. cuius pars est quod per foramina egreditur sensibilis: sicut per nares et istis auditus. hoc probatur ratione: quod si lippitudo fit per defectum digestionis virtutis circa nutrimentum: ergo non poterit apparere in oculo tempore: quod tunc non esset tepatus: sed lippitudo fit a defectu virtutis digestionis: ut comen. 1. p. no. 13. comen. vbi dicitur: lippitudo est superfluitas cibi: cuius digestio non rectificatur. et subdit post. remanet ut sit causa illius debilitatis virtutis. Similiter si lippitudo posset apparere in oculo tepato: tunc eadem ratione lachryme possent apparere. sed vult falsum cum auctoritas ponat curam lachrymarum sic rei defectu: non quod appetit in sanis optine. Item illis non potest apparere lippitudo quod virtus nalis oculorum est fortis: sed hoc est in oculis tepatis: quod tamen maior est nota: quod quanto calor inatus fortior est tanto resolo superfluitas est occultior: ut sumit in comen. illi. afo. Ceteris hypeme et vere. afo. 15. et A. 4. can. fen. 2. cap. de diversitate dispositionum in sudado. In 3. arguit quod si lippitudo non apparet in oculo tepato: tunc signum quod hoc ponit ab. A. non esset vult: non quod tepatus debet hominem tepatum. Vnde dico quod lippitudo apparet in oculo tepato sed pauca. Probatur de mete. A. quod oculi oculo vacui a lippitudine dicitur esse sicci: et oculi faciente lippitudinem superflua dicitur esse humidum: quod oculus tepatus vel est oculo sicci? non facies lippitudinem: tunc erit siccus non tepatus. vel est oculo lippitudinem abundans: et hoc est falsum. Sequitur quod si oculo tepato fit aliquid lippitudo. Idem est sentit. A. cum dicitur quod oculus tepatus est dispositio oculi per vnam de qua dicitur: oculus medius est equus. tepatus: sed de dispositionibus oculi est vel oculo non habet lippitudinem vel superflua habet: cum mediis iter ista sit aliquid habet lippitudinem: quod in oculo tepato nalis aliquid appetit lippitudo. hoc idem affirmatur de mete. S. 1. de regi. san. i. fine vbi volens declarare quod est quod quedam membra superfluitates tertie digestionis purgat sensibiliter per plures vias. dicit quod est per dignitatem membrum iclium iter duas presens: sicut est cerebrum quod purgat per nares et palatum et aures et per futuras. vel est quod membrum de eadem actionis multum certificatur sic oculus et ideo purgat naribus et per palpebras: et ideo dicitur. S. quod non purgat quod membra non solum in poris sensibilibus: sed et sensibilibus? vel per principalitatem membrum vel per deperitatem per membra corporis vel cerebrum quod est domus? rationalis aie et ab offe ptime deperit: expurgat per nares et palatum et aures et per futuras caluarie. vel per certitudinem actionis ut oculus: quod purum est opus in quibus quod ex cerebro defluit. i. nutrimentum expurgat per nares et palpebras. Cuius alia translatio de regi. san. li. 1. c. circa finem. Oculum non per principalitatem sed per certitudinem purum est idem ad actus certitudinem sensibilibus vel sensibus evacuat poris totam quanta superfluitas in eo gignit per nares et palpebras. Et huius arguo sic. oculus quod certissime et clare operationis per expurgatoria sensibilis: quod oculus tepatus non prohibet quod possit sensibiliter suas superfluitates emittere. Cuius tu dices cerebrum habet sensibiliter vias ut futuras: non tamen sensibiliter inde emittit superfluitatem. Vnde dicendum quod imo quod capitis foriditatem: foriditatem autem sensibilis superfluitas dicitur potest ut sumit ab huius. 1. can. fen. 1. cap. de qualitate generationis humorum. Vnde dicitur per huius arguo. oculus habet suas sensibiliter expurgat: nalis per nares: quod non videtur in quibus quod per palpebras scilicet per lippitudinem sensibiliter nalis mudificet. Vnde tertio arguo ratione probabili. membrum abundans in humiditate et huius calore debile vult per nalis possit sensibiliter suas superfluitates expurgare: sed oculus est membrum humidum vel cum multa humiditate: et debilis caloris: quod frigide complexionis quantumque oculus sit tepatus: quod vult per oculus suas superfluitates nalis possit sensibiliter expurgare: talis autem superfluitas appetit in lippitudine. Cuius notandum tamen quod differat lachryma et lippitudo: quod lachryma est superfluitas aquosa subtilis et maxime quod ad oculum venit in dispositione in parte anteriori: sicut appetit ex tristitia et quod per motum multum in parte cerebri: in quo etiam aliquid flegma: et ideo calefacto capite maxime in parte anteriori: sicut appetit in tristitia et quod per motum multum in parte anteriori capitis et conclusionem quadam caloris fit lachryma: et est in multo gaudio: et ista est lachryma quod sepe videmus: sed per hanc de superfluitate nutrimenti oculi fit et lachryma: sed ista non appetit nobis: quod purgat per nares: ut statim dicitur. Sed lippitudo est superfluitas nutrimenti oculi. Ista autem superfluitas est duplex. Una naturalis: et ista est de materia quod nalis erubescit de nutrimento oculi que sui qualitate non est apta converti: ista est nalis lippitudo. Alia est quod per defectum virtutis oculi non puerit: sicut appetit in lippitudine febri: citatum febribus malignis: et de hac lippitudine non est huius sermo: quod est per nalam. lippitudo vero nalis quod est superfluitas nalis per nalam nutrimentum oculi: ista est quod potest apparere in oculo tepato. Cuius cuius ille est.

Dub. 11

est scđm quatuor supfluitates nāliter possunt pñdere in nutrimento oculi. Una est subtilitas oīno insensibilis: 2 ista rece dit euaporando insensibiliter. Alia est non sic subtilis sed tñ va- porosa 2 sicca: 2 ista pñt in pilos palpebre. Tercia est aquosa fluida: 2 ista erit p nares: vñ ab oculis ad nares sunt vñ gbus iste aquose supfluitates siue humiditates purgant: 2 iō Bal. 9. de iuuamētis. 4. ca. loquēs de iuuamēto foraminū nariū dicit q fuit itēz vñ iuuamētū al insūm in oculis. f. via in qua apte sunt super fluitates ab extrinsecō. i. a partibus oculi. ad intrinsecū. i. ad ptes nariū. 2 ista littera reperiat 2 possit saluari. Ista autē mā que per nares euacuat est illa que lachrymas facit: cū nō pōt inde euacua ri: 2 pōt ptingere pp multas causas: vt dicit ista ca. 6. lachrymis. vñ totū ptinens lib. 2. ca. 5. ponit q si humiditas aquosa nō pōt ire ad nares facit lachrymā vel garab. 2 hoc ista declarabit. Et h pōt fer assignari cā: quare qñ fricamus oculū cessamus sternutare: qz aliqua mā a pibus nariū ad ptes oculi diuertit: vel qz fricatio oculo lo liquat aliqd aquosum in narez qz remouet mordicationēz ali- cuius rei facietis sternutationē: alia cā assignet ab Ari. pble. 33. z. pblema. Quarta supfluitas oculorū est magis digesta 2 parum grossior. i. cōstatio: 2 ista est lippitudo. Ex gbus apparet q lippitu do 2 lachryma. i. mā lachryme pñcipalī differūt in duobus. 2 pño ex pte loci eionis: qz lachryma. i. hūiditas aquosa subtilis oīz euacuari p nares 2 lippitudo p vias palpebrarū 2 iuxta lachrymalia. Scđo ex pte mae: qz mā lippitudinis ē parūper pñas magis per digonem: lachryma autē est magis cruda. Ex qz pōssent sumi alie dñes: qz lachryma est de nutrimento oculi nōdū pñquo p digonē: imo remotō 2 crudo: 2 lippitudo est de nutrimento qd iā trasfor- mas in oculū: 2 maxime in sui tunicas extēiores. Ex quo ēt appet q lippitudo nālis in sanis similes saniet: nō tñ est vera sanies si- cut apatis: qz sanies apatis fit ex mā corrupta. lippitudo autē nō ē necessarium qz ex illa fiat. Ex gbus sumit alia dñā qz lachrymam p oculū euacuari nō est fm nām: vñ nō pōt inesse oculo optime sano: sed euacuari lippitudinē pōt oculo optime sano inesse. Alia ē dñā su- mis qz lachryme mā est tpe pño qz lippitudo: vñ lachryme mān possunt similitate supfluitati aquosē q in mēbris gñatur circa nu- tritionē qd ē sudor nālis in gñatū: 2 fm mēā opinionē sit ros. i. humiditas qd ē ros. 2 lippitudinē possunt similitate foriditici mē- broz: quāvis tñ lippitudo bōi optime sano possit inesse: ipa tñ oīz ē pñtionata ex pte quātūtatīs: qz non sit multa ex pte sube: qz sit digesta debite sube ex parte tps apitionis: qz maxie in fine for- mōne apparet: qz tñc supfluitates alique circa oculū retēte pp pñ- bitionē resoluōis. Et qz ista lippitudo est valde paucā: iō 2 cōiter hoies ab ea nō absoluant quātūctiqz saniet: tñ ipsa cadit leuiter ab oculis tā de se cū est ericcata qz pp mori palpebrarū pñmūz: 2 pp multa alia. C. Dices tu qre nā supfluitatē oculi aquosā euacuat p nares: 2 illā supfluitatē magis digestā euacuat p oculos. 2 Di- cēdū qz cā fuit. 2 pño ex pte quātūtatīs ē qz aquosa supfluitas erat amplior: 2 lippitudo erat paucior. Scđo qz supfluitas aquosa erat de nutrimento adduc remotō 2 pñs sepabat ante qz nutrime- tū attingeret pñque ad subam oculi: 2 iō p viā loquūqz poruit euacuari. 2 Ex quo dicto pōt solui pñctio qdā que vñ qñqz iter lo- quēs de mā aquosa q ab oculis p nares euacuat an sit supfluitas ce- rebri vel oculi: qz pōt dici vñqz. pōt quidē dici cerebri supflui- tas sicut mēbri a quo tota mā p nutrimento oculi venit: 2 pōt dici supfluitas oculi sic eius a cuius nutrimento segrēgat: vt tādē nutri- mētū oculi derelinquat purius: lippitudo vō de pñquoqz nutri- mēto: 2 iō p viā pñquā euacuabit. 2 Imaginoz enim qz lippitudo resudat p poros tunicarum vel tunice extēioris oculi.

Et gbus iā dictis apparet tria. 2 pñmū est qre nō docuit signifi- care p lachrymā. 2 dñm qz lachryma oculo nāliter se hñte saltē opti- me nō pōt inesse: imo est signū malū: qz ad minus significat qz mā nō tēdit p suā viā. 2. n. i. re p nares. C. 2 tu dices quare 2 p extis humiditatis a nariibus nō docuit significare sup oculi cōpñone. 2 dñm qz multū poterat decipere pp dispōne humiditātū a cere- bro venietūz gbus ille q ab oculo veniunt admiscēt 2 sunt valde paucē respectu humiditātū venietūz a pibus cerebri. Scđo ap- paret quare lippitudo multa significat humiditātē: qz significatur exuberantia nutrimenti pñg oculo ei. 2 Uñ. A. siccitas. i. pñuatio significat in oculo nutrimenti paucitātē 2 siccitatē pñsumptiuam. C. 2 tu dices imo vñ qz lippitudinis exuberantia significet siccitatē. 2 pño qz famosus vñ qz lippitudo ē supfluitas melica: sic auriū for- dices 2 supfluitas cholericā. 2 antiquū ille 2 dāurus h pñt 2 in- ductorū: 2 Raf. Signū āt colice supfluitatē p aures ē suus color: 2 expñtia qz pñctioz qdā libroz ponit auriū supfluitates ad rūpē- dū spūmā color. Signū vō mēse eionis p oculos ē color liuidus. 2 quāto plus abūdat melica: tāto plus ē i oculo siccitas. 2 Ampli- 2 nutrimentū pōt ēē melice gñatū: 2 tñ in qñtitate siccū. 2 Itē p nutri-

mētū a quo ista lippitudo decidit ē nutrimentū pñquā pelliculis oculi: 2 tñ ipse sunt sicce. 2 Ad h pñsum dñplū rñdere. 2 pño qz bu- meetatio ē duplex. Una p pñtiaz hūidi corpis fluidi. Alia gñatūa Dīcem 2 qz. A. p multā lippitudinē i oculo sano arguit hūiditātēz i nutrimentū abūdatiā. cū 2 rō ē: qz i oculo sano nō pñt ēē multa lippitudo nisi vel ex multa mā: vel ex virtutē defectu. nō qdē ex defectu virtutis: qz tñc pōt dīceret istm 2 qz tñc ē pp multū nutrimentū. ocu- lus āt i qz sua nutrimentalis mā abūdat ē humidus respēu hūidi 2 siccū nutrimentū. Sillr p pñuatiōne lippitudis significat in nutrime- to paucitas: vel fortis ericcatio siccitas significat: 2 siccū 2 ocu- diocriter circa lippitudinē se hñt significat tēpantia. 2 Ex qz ap- paret solo 2: qz nō solū multa lippitudo 2 eius pñuatio significat humiditātē 2 siccitatē p pñtiaz hūidi nutrimentū 2 ei pñuatiōne: 2 ē significat hūiditātē 2 siccitatē cōpñonales. multitudo. n. nutrimentū in mēbro nālī se hñt 2 nutrimentū solo in quāto respēu illi pñccā te est cā sue humectatiōis respēu mēbri paucitātē i quāto eiusdē nutrimentū: semp. n. nutrimentū paucitātē ēt qñtatiue mēbri erica- tur: 2 ēt i fridat in vltio: vt sumit. 7. tbe. ca. 7. 2 Dīcēnt multa vi- dēda siccū mittant. 2 Ad ista vñm p qz lippitudo nō est supfluitas melica: sed intātū attēstat mēse respectu aliaz supfluitatū aquo- sarū in quātū bz plus de pñtiaz. Color ē eius oīz ēē alb 2 nālī nō iui- dus. 2 Ad 2. vñm qz h pñsum religa paribz: qz abo oculi sunt sa- ni: 2 equalr in calo 2 frido dīpositi. f. n. in vño abūdat nutrimentū 2 in alio deficit necessarium vñ ē siccū 2 reliquū humidum. Ex quo apper qz pñt sup humiditātē 2 siccitatē significat lippitudo: nō sup caliditātē 2 frigiditātē. 2 Ad 3. vñm qz h locus imēdiate de- cīssio sunt pellicule: tñ lippitudo est de supfluitate nutrimentū toti oculi: 2 maxie est de supfluitate musculorū carnis 2 pinguedinis q sunt sup pñctiua. 2 Uel alr pñcedēdo qz sit de supfluitate tunicaqz q sunt sicce cōpñonis: 2 tñc adhuc sequit qz tunice oculorū quāto magis sunt depauperate nutrimento ēt pñio: tanto sunt magis sicce: quāto aut nutrimento plus abūdat: tāto sunt magis humide. C. Tercū qd ex pñmissis apparet est quare in homine bene sa- no fm oculos pōt esse lippitudo: 2 non lachryma.

Tunc ad ista. 2 ad auctoritatē Aui. dñm qz ibi nō enumerat oīs corpis supfluitates: vñ dñt alias itelligere: q nobis fm nāz sunt: sic ēt est spma. 2 Ad rōnē dñm. Ad auctoritatē Lōmēta. qz loquē de lippitudinē pñt nām q appet in febribz malignis cū oculorū pñ- uitate: ista enī sit ex defectu virtutis: 2 distinguē 2 lippitudinē fa- ctā multitudine mae: sic ab Aui. sumit. 4. cañ. fen. 2. de signis oculo rū: 2 a Lōmētatoz ibidē. imo differūt bi modi lippitudinē sic for- dices eueniēs bōi fm nām: 2 sordities q accidit in fine sudorū paro- xismaliū. 2 Ad 2. vñm rōnē dñm qz pñtia nō tenet: mā. n. lachrymaz nō oīz nāliter p oculos educi vt apparuit. 2 Ad 3. vñm qz fortitudo virtutis nō tollit eionē supfluitatū sensibilī q pñer sensibilē euacuari: sic nec fortitudo virtutis tollit fecē vel vinā: sed tollit eas que debēt insensibilr euacuari sicut sunt mae quedā vaporose mē- broz: que si virtus est debilis nō euacuāt occulte sed manifeste. mā aut lippitudinis est mā sufficēter grossa: 2 calor oculi natura- lis quātūcūqz sit oculus tēpatus nō est multuz fortis vel acutus: cū oculus sit membrū frigidū 2 humidus: 2 ideo eget sensibilr eio- ne. 2 hec sunt dicta de lippitudine pñlire: qz parum inueniē de ea dictum ab aliquo. vñ hoc erit pñm inuestigationis alyz. C. Alte- rius est notādū: qz h p lippitudinē possēmus alga modis signifi- care: illi tñ multū appropianatur in egritudinibus. f. iudicium ex for- ma ex calore 2 ex substantia: de gbus posterius in particularibus capitulis apparebit. Et Aui. nō dixit de hoc hic.

Ex dispōne aut passionū eius qm si ipse ledit a calo- re 2 sanatur a frigore: tunc ipse hz malitiam cōpñonis calide: 2 si ledit a pñario tñc ipse contrariū habet.

2 Dīc Aui. docet significare sup oculi dispōne ex passione. f. quā ab extra recipit. 2 Ad cui? euidētiā notādū qz mēte Bal. in tbeqñt 2. ter. cōmē. 39. illo ca. Ex his vō tēdēs oīs immoderata discretia no- cēt a simili iuuat a dñio moderato vsu. 2 si oculus iuuat a frigido ipse est in cōpñerōe calidus: 2 si nocet a calido ipse ē in cōpñerō- ne calidus. C. 2 tu dices quāto iudicabimus de oculo tēperato. 2 dñm qz altero duoz modoz: vel qz nō nocet nec a calido nec a frigido: qz corpus tempātū est potēs resistere egris causis: vt. B. in thegni. 2. ter. cōmē. 16. vel qz a tēpatis causis cōseruat. 2 Itē tñ sermo indigeret prolira ingñitōe: de qua pñctē scripsimus in qō- ne nostra de cōseruatiōe sanitatis. 2 Ex quibus apparet qz iste canon verificat in sanis 2 in infirmis: in sanis vt dictū est. sed in i- firmis: qz siqz egrotet in oculo 2 iuuat frigidis significat qz mor- bus est calidus. si iuuat calidis 2 nocet frigidis significat qz est fri- gidus nisi forsan ipressio accidentis decipiat: qz morbū oculi mā- le calidū pōssit iuuare medicina calida p viā resoluōis. ab hoc tñ errore docet cauere. A. in can. gñali. 2 libro fen. 4. 2. cap. 2. 2. cañ.

Gentilis

fen. 13. de signis. dispoñum stomachi. 2 fen. 22. de signis podagre. Alterius notandum qd si faciem nostram reuoluimus ad oia su praescripta signa inueniemus illud qd dicebat in principio capituli. i. qd ista signa significat dispoñes sanas 2 egras in oculis. vñ Aui cen. in fine sequentis cap. docet illa accipere h3 prius adaptent ad dispoñes sanas. sñr hec signa significant de compositionibus oculi: quedā ex eis de naturis compositionibus vt visum est.

C Et scias qd medius in omni dispositione harum specierum est equalis nisi superfluum in bonitate visus: ipse enim est equalis.

C Supius Aui. docuit significare p nouē signa sup oculi dispoñes declarādo de vnoquoq p se. In pte ista declarat quiddā de quo possit queri. nā diceret aliq cū oia ista signa habeant extrema 2 mediū quero que de illis significat oculi repatum: vel sunt oculi repati. Rñdet Aui. qd in ois dispoñe harum specierum. i. signorum. i. ois dispoñe signata per species dictorum signorum medius. i. locus in dispoñe ne indicata p signa est equalis. i. oculus repatus ad iustitiam: nisi in vna dispositione illoz signorum. i. in dispoñe signata ex operationibus oculi ppijs vt ex visione: qd oculus medius in actu videndi non d3 dici equalis: imo oculo superfluum in bonitate visus: hoc erat vñ extremū: ille est qui dicitur equalis. i. repatus ad iustitiam.

C Ad cuius intellectū notandū qd discurredo p oia pmissa signa isto mō eligimus ad oculū repatū: / Nā quātū ad p^m signū sumptū ex tactu oculi repatus est: cuius tactus nō excedat in calore nec in frigore nec in aliqua passiuā qualitatē. / Quātū ad scdū signū qd nō sit pigrī motus nec oīno velocis qd sunt extrema s3 medij. / Quātū ad tertij signū oculus repatus est nō hñs venas grossas amplas nec subtiles striccas: qd hec sunt extrema: sed h3 eas mediocres. / Quātū ad qrtū signū qd nō sit coloris rubri suis tunicis nec albi plūbei vel fusci. / Quātū vñ ad qrtū signū. i. ad figurā qd nō sit figure lōge vel late s3 rotūda. / Quātū ad signū sextū qd nō sit magnus nec paru3 s3 mediocris. / Quātū ad septimū qd nō sit ficus priuatus oīno lippitudine nec habeat eaz multā. / Quātū ad octauū qd nō noceat a calido vel frigido. Ergo oculus temperatus in oibus dictis signis tenet medium 2 nō aliqō extremū. S3 quātū ad signū sumptū ab operationibus t3 extremū. i. hoc qd est longe 2 prope videre 2 occultiora plus qd alius oculus.

Dub^m 12^m Sed dubitat diceret aliq: nō vñ qd oculus temperatus sit in extre mo operationis in fine: qd si hoc est sequeret qd visus opatio non posset ledi tripliciter: sicut alie operationes. sed hoc est falsū: qd. Bal. in thegn. i. z. trac. vñter. ter. comē. 33. 2. 3. de accidenti 2 morbo cap. 4. lesam actionē distinguit tripliciter: qd vel auferet vel diminuit vel intēdit. pñtia est nota: qd in intentione vel augmento visus operationis sit optima distēpantiā. Itē videt qd oculus repatus oc cupet extremū in gñsdas signis alijs: vt in signo a colore: qd nāli ter quātū ad pres coloratas d3 e3 albus: vt appet de pñctura: sñr quātū ad figurā: qd figura rotūdius est extremū. / In pñm est Aui. / Ad huius intellectū op3 videre qūo in opatiōe visua cadūt extrema 2 mediū. / Dicemus autē qd duplicē quantitatē pñderam3 in opatiōe oculi. i. intensiū 2 extēsiū. / Intēsiū cū dicimus qd tēse videt vel remisse vel medio mō: 2 sub hac diuisione pōt redu ci alia diuīso que est posse videre occultū 2 paru3 rē: vel manifestū vel mediū. Sñr sub hac diuīso ē pōssunt cōprehēdi videre sine aliqua lesione vel cū lesione vel medio mō: sed extēsiū quātū ratē pñderamus ex pte distantie: vt cū dicimus videt rez ppe vel lōge vel medio mō. Dodo si bñ cōsideramus oculus equalis in cō plexione 2 cōpositiōe nō appropriat sibi opatiōes visuas medias: imo extremū. vñ. s. quātū ad intēsiōe: dicimus qd oculus equalis intēse videt: 2 nō dicimus qd videat remisse vel mediocriter: 2 iō occultā alijs nō occultant sibi. Sñr dicimus qd videt sine aliqua lesione que sibi iherat a visibilibus: 2 nō dicimus qd videat cū lesiōe magna vel cū mediocri. Eodē mō oculus repatus nō dicimus qd videat res in mediocri distātia: imo videt eas in longissima 2 ppin qua qd ab alio aliquo oculo videat. vñ Auer. 3. colliger ca. 5. accidē tibns sensus visus. ca. 35. optimus visus nō est nisi qñ videmus in remotis 2 pping3 debito mō. Et intelligo debito mō duob3 modis. i. qd sine lesione vel aggrauatione vel fatigatione. Scdō qd videat et clare 2 bene iudicās. / Notādū tñ qd si optimus oculus bene videat ppe 2 longe nō d3 intelligi qd hic sit equalis: qd necessario melius videt ppe qd lōge: sed d3 intelligi pportionaliter ad oculos alios: qd nullus est qui ppe melius eo videat nec ppingus. sñr qd a lōge nullus est qui ppe melius eo videat. Vñ Auer. coll. 3. c. s. Et i pōssē est ēē visōne rez ppropinquā 2 rerū remotāz equalē nec in debili visu in fine nec in forti in fine. / S3 statim diceret aliq: ex hoc videtur qd oculus temperatus occupet duo extrema. i. videre ppinque 2 videre remote. / Dōm dupl3. pñlo qd hoc argumētū

Super tertio

est logicū. Itā enim sunt extrema magnitudinis: sed nō dicuntur extrema modi visibis. Nā Aui. sic format extrema 2 mediū. Vñso aut est longius aut pping 2 ista sunt duo extrema: aut medio mō 2 illud mediū diuidit in duas: qd vel videt ppe 2 nō lōge: vel videt lōge 2 nō ppe. Oculi igit repatus accipit hoc extremū vñū qd est videre ppe 2 lōge. / Vñl possemus aliter soluerē qd oculus tēperatus marie d3 equalis 2 fortis: qd videt multū a remotis: 2 in hoc excedit alios oculos sanos: qd in videre a ppe nō forsan excedit. Vñ Auer. 3. colliger ca. 35. nō dicit qd virtus visiva sit fortis: nisi qñ videt remotas res: sicut dicit qd turtur h3 oculos similes rubi ni coloriz: 2 videt multū lōge. 2 hoc accidit ei p claritatē istī 2 bonitatē virtutis 2 subtilitatē sensus: sicut nos vidimus in vulture 2 2 in multis alijs volatilibus: qd vñ qd eo existente in damasco vide bat carnes mortuas babilōic. Ecce qd ad pfectionē visus ponit in videre remota: 2 hoc est qd subdit post: possumus dicere qd sane visioes nō hñt excessus sup alias nisi in visioe remotāz rez: qd est qd res ppinque vident a debilibus 2 fortibus sñm vñū modū: qd si ne dubio nos videmus res. ppinquas sicut videt agle qd nō hñt excessum sup nos in visu: nisi in rebus remotis: sic hec res iuenit in spētia in indiuidis. i. sicut se h3 de spē ad vidē: ita de indiuiduo ad indiuidū. Itā tñ dicta multū possent pari calūniā: vt apparebit trac. 4. / Vñterius pp solonem rōnū est intelligēdū qd sicut colligi git in thegn: opatiōnū lesio distinguit: qd vel auferet vel diminuit vel intēdit: 2 hec est vna diuīso: sed alia est qd vel corrumpit vel auferet vel diminuit: quas diuīsoes qd saluare possumus nō ē pñtis ingstionis. / Dico tñ vt als de clauari qd diuīso nocumenti opatiōnū qua dicimus qd opatio vel auferet vel diminuit vel intēdit nō pōt applicari ad virtutes cognoscitiuas sed ad nāles: forsan nō ad oēs illas: 2 sumo in pñti hoc mediū qd est operatio itēsa. / Dico ergo qd virtutes cognoscitiue nō debet dici egre qñ sunt in itētissima opatiōe: imo tñc sunt in pfectissimo cap cē: 2 bñus cā ē. Nā virtutes cognoscitiue ordinant admiuicē taliter qd vna i vltio sit actu nunq3 pōt aliāz excedere corpore eritē sano: imo tñc maxime alteri deseruit. vñ. g. pōtētia visua nunq3 pōt capere aliq3 tā magnū vel distās visibile 2 tā clara visioe 2 certa qd in hoc possit excedere sensum cōm: nec sensus cōis pōt comprehendere tā magnū cōprehēibile 2 ita clare qd excedat imaginatiū: nec imaginatiua est: matūa: nec estimatiua intellectū: imo in istis comprehendit flonibus: quātō magis excedit: tāto magis sibi ferulunt. / S3 tu dices cōtra: videmus quosdā ppter itēfās imaginatiōē istatua ri. / Dōm qd illud est propter falsa iudicia: vñde nō est ex intēsiōe actus imaginatiue: vel qd nimis eā exerceat: vñde spiritus cerebri resoluit. Dicemus ergo qd sicut cū oculus re quāficat di stantē clare videt plus aliquo oculo dispoñit qd sensus cōis meli3 de ea iudicat: 2 hoc iō qd imaterialius sibi representat ita codex mō se habent alie virtutes p ordinē. nunq3. n. spēis in sensu iteriori pōt ad tantam perfectionē per actus virtutis itēfationē venire qd excedere possit virtutē superiōrē. Sed in virtutibus naturalibus nō sic h3: qd attractiua pōt tātū attrahere qd excedat potētiāz retētiue: 2 retētiua poterit retinere tātū cibū qd excedat potētiāz digēstiuē: 2 sic per ordinē visq ad virtutē nutritiua. / Sed tu dices cū virtus nutritiua sit vltima virtus: ergo illa per sui actus intēfationē nō poterit ledi: qd nō ordinat in aliam. / Vñ essent multa vī cenda: sed breuiter ita dico qd ipsa feruit virtuti vel aie sensitiue q stat in mēbris vt forma: vt. z. colliger. c. s. vel saltē feruit tali trāsmutationi seu pportioi ad quā d3 trāsmutare cibū: vñ pōt excedere vel mutare illā p sui itēfationē in actu. / Et quibus apparet qd subtiliter intelligēs pōt dicere: qd h3 optima visio possit dici extre mū visus opatiōis sñm modū supradictū: itā ipsa pōt dici medius p aliā viā: qd hō iudicās pfectissime d3 visibili ē distāti distātia vltia ad oēm aliū oculū excludit a se duo extrema qd sunt lesio p resolu tiōe 2 lesio p aggrauationē. Et aliq ē modū possent vari. / Er qb3 ad pñia dōm. / Ad pñm rōnē p3 solo ex dictis: 2 videbīs qd fuit d mē te Aui. p cā. fen. z. illo ca. Accidētia 2 significatiōes. vbi de nouo mēto visus ponēs exemplū dicit qd destruit corrupit 2 diminuit: h3 sñm illud exequat ē in alijs membris. / Ad 2^m dōz qd extrema dicunt excessus eque distantie a medio: sed nō dicit necessario ex cessum imperfectione: imo aliq dicunt perfectionem: sicut sanitas formaliter est extremū: 2 sñm medicos neutrum est medium: 2 tñ est pfectior. / Ad aliam dōm qd oculus repatus in signo sum pto a colore occupabit mediū pñuatiue. i. p viā abnegatiōis colo ris: vt qd in partibus pñcipalibus p visu erit oculus diaphanus Vñl dōm qd respectu coniunctiue pñuat oēm colorem quaz Aui. ponit. sñm enim cōiunctiua sit alba nō debet esse alba plūbea nec fur sca nec rubea nec citrina: s3 d3 hēre quādā albedinē clarā. / Ad aliud dōm qd figura rotunda respectu longe 2 late pōt dici media. Vñl aliter qd oculus nāliter nō d3 esse omnino rotundus: sed ba bere quādā plantiē. vñde Alchānamofali de oculis libro. 1. 3. cap.

Oculus

*similis i' vis
nāli mōfisi
solūti hoc agn
2 pñm h3
pñ idm dicit. nā
h3 lūsi non
et pñm dicit
s.*

Oculus est corpus cuius complexio est humida: forma rotunda cuius quadam planitie ex septem tunicis etc.

Oculo preterea accidit oēs spēs egritudinis. scilicet males et pure coposite et instrumentales et cōcōs.

Hic Aui. enumerat nobis oculi egritudines et diuersitates quasdam in eis. bonum enim pmissit in rubrica huius capli. Et p egritudines oculi enumerat. Scdō remouet dubiū. ibi. (Et oculo gdes.) Tertio ponit quādam diuersitatē egritudinis oculi. ibi. (Amplius egritudines oculi.) In pima pte dicit: q in oculo sunt spēs egritudinis. scilicet mala complexio soluta cōtinuitas et apostemata.

Sed diceret aliquis. in oculo nō fit morbus in nūero p additiōez vt q hō hēat tres oculos. sūnt nō pōt fieri morbus in situ totali: qz sit alibi qz in orbita. et nō pōt fieri morbus in situ particulari: qz ptes oculi nō pnt aliter situari: vt q cornea nō sit extra. vñ Auer. coll. 3. ca. 38. debet scire q egritudo nō supuenit vniciqz generi sanitatis: sic nos videmus in ordine tunicarū oculoꝝ. Ampli albedo corneae est morbus: et tñ nō cōponalis nec cōpositionalis nec apā nec solo cōtinui. Ad hūc euidētia notādū q Aui. nō vult aliud nisi q in oculo sunt oia gēta morboꝝ. morbus cōponalis: et ista est mala cōpō que vel est cū mā vel sine mā: et quātū ad hoc dixit māles i. male cōpōnes cū mā et pure. i. sine mā. similiter mala cōpō vel est simplex vel est cōposita. et isti ēt modi male cōpōnis sunt in oculo: vñ dixit: et pposita. i. male cōpōnes cōpōsire supple et ēt sim plices et instrumentales. i. sūnt morbi officiales. scilicet creature numeri quātitaris et situs: et cōcōs. i. apata et solute cōtinuitates. Dicit autē apā morbus cōis: qz colligit in se genus cōe morbi: sed solutio cōtinuitatis dicit cōis: qz sit in nā cō. i. in vnitare: vt Bal. i. de accidenti et morbo. cap. 4. pōt fieri tñ ita que dicit cōpōsire. cōpōni sic cōpōsire infalses. i. egritudines infalses: que pnt dici cōpōsire: qz sunt mēbz cōpōsiti. i. organici: qd est ex cōsimilibz cōpōsiti. et dicitur mēbz infalses: qz ppter aie infirm: vt Aui. i. can. fen. i. c. de mēbz. Ad ista dōm q Aui. nō vult q hāc oēs spēs vitime egritudinis in oculo: sed sufficit q de oi genere fiant aliquē: vñ l3 nō pōt fieri morbus in numero addito: tñ pōt fieri in numero diminuto. sūnt l3 nō pōt fieri morbus quātū ad sūū ex toto pmutatū pōt fieri quātū ad situs malitiā. Ad Auer. dōm eodem mō. Aliter tñ possumus dicere q oīno pter nām oīs egritudo situs tā ptiū oculi q totius oculi pōt fieri. Ad illud qd of de colore in oculo. dōm q ista qd est de principijs abusū alijs in medicina: et iō nō profectus: tñ chyrgicus bz tenere q morbus quātū ad oculi indiget in cornea vel in humoribus reducā ad morbi cōpōnis: qz dispō illa diaphaneitatis quā calor remouet valde a ppinguo sequitur complōne: et sic ēt de colore dicimus. vñ Bal. c. cap. pimi de ingenio. loquēs de claritate crystalline dicit: nō esset clarissima nisi complo sua taliter extitisset: et qz medicus vñ alteratiuis et absterfus: sicut vñ in morbis compōnabilibus: et nō vñ alijs istis vt in morbis cōponalibz. ista tñ dicta rudia sunt sed sufficit.

Et oculo quidem in dispōnibz suis que ei accidunt in forma palpitatiōis et clausiōis et apertions et colore et lachrymis adsunt in iudicia pendētia ex egritudinibus acutis: et opz vt inquiratur in eis.

Hic Aui. remouet dubiū. diceret aliquis cū in oculo possint multa considerari signa: quare nō enumerat hic nobis. Rādit qz ingreditur eis. 4. can. fen. 2. qz ista signa multū attendunt circa egritudines acutas: et h est qd dicit in oculo adsunt iudicia in dispōnibz suis q accidunt etc. Iudicia dico pēdētia ab acutis. i. q pēdēt a notitia egritudinis acuta: et iō talia iudicia in acutis morbis attendunt. Cōtinuandū q egritudines acute maxime debilitāt virtutes pncipales: qz cor cerebz et repar. Cerebro gleso opz q maxime in oculis appareat nocumētū: qz est mēbz multū sibi ppinguū: et iō. A statim ponet q ppingus qd sibi cōicat est cerebz: et talibus aut acutis febribus sequunt varia accidentia in oculis de palpitatiōe et clausiōne: qz claudit qnqz et nō aperit: et qnqz aperit et nō claudit: et de istis multis alijs accidentibz scriptis. 4. can. fen. 2. Et quo apper q ista iudicia pēdēt ab acutis: qz signa qd iudicamus pēdēt ab illis effectibus: et sic de illis iudiciis. Notādū tñ q nō solū acuti morbi pnt facere apparere praua accidentia in oculis: imo et longi morbi. Sz qz acuti magis hoc faciunt: iō magis exprestit de eis.

Amplius egritudines oculi quandoqz sunt proprie: quandoqz sunt cū cōitate. propinquus vñ qd ei comūnicat est cerebz et caput et velamina exteriora et interiora: deinde stomachus.

Hic ponit quādam diuisionē egritudinis oculo eueniētū. Et p facit hoc. Scdō iter quādam illaz cōparat. ibi. (Et oīs egritudo.) Cōdic

p egritudines oculi vel sunt pproie vel ex cōitate ad plura membra que sunt caput cū omnibus suis partibus. littera patet.

Dubitat vtrū post caput stomachus magis cōicet oculo. Vnde ntr q non: qz est dare aliud mēbz caput ppinguū sicut pulmōne et costas. Amplius si aliqd mēbz plus ledit caput q stomachus: qz et oculi magis ledit ab illo mēbz qz a stomacho: sed sic est vt arterie de mēte Aui. supra fen. i. ca. i. de soda. in fine. vbi dicit. Soda vñ plurimū fit pp qd arterie afferūt capiti vapores fraudulētos. Vñ dōm ad hoc q iter oia mēbra caput plus cōicat: rō est Aui. qz est sibi ppinguū: et intelligit Aui. de ppingtate multe colligatiōis et fit: et iō ēt totū caput eis cōicat mediātibz tribus pāniculis nervis venis et arterijs: sed post caput est stomachus pp duas cās. pmo qz stomachus alligat cerebro p magnos nervos iter oia mēbra inferiora vt anathomici pcedant. Vñ A. supra fen. i. 15. ca. Qm stomachus ē ex mēbris plurimū cōitate sua ledētibz cerebz. Scdā cā est qz stomachus aggregat multos humores: vñ ifra fen. ii. cap. de syncope. stomachus est minera collectiōis humorū diuersoz. Ad rōne in Aui dōm q l3 pulmo et coste quātū ad situs sunt ppinguoz q stomachus ad cerebz: nō tñ sunt ppinguoz p tantā nervoz manifestoz alligatiōez. Similr nō colligit tātas corruptiones humorū. Ad 2. m. accessa maiorē ad minorē dōm qz debet exponi plurimū. i. plera qz: multoties fit l3 alius modus lesionis capitis frequētiō: fit Aui. vñ multū vitur illo vocabulo in significatione dicta: et est quasi iuxta vulgare. Cōsed diceret aliquis qz oculi patiuntur mediante capite a stomacho est necesse caput pati. Vñ dōm q nō est necesse pati sensibilibz: qz possunt vapores paulatim et pauci ascendere ad caput et ire ad oculos sic in cataractis gubūdā q vapores nō ipediūt caput sensibilibz: et tñ oculo nocebit. sed si mā ēt multa plus ad caput vadēs: necessario caput egrotaret.

Et oīs egritudo oculi que fit per cōitātē velaminū exteriorū: um est magis salua.

Hic Aui. cōparat iter quosdā modos dictaz egritudinis et dicit etc. hūc cā est: qz melius possumus resistere in pñ cū repugnātiis et diuersius: qz mā illa trāsit iter cutim et os: et nō est profunda sicut illa que fit per communatē velaminū interiorū.

Dubitat que egritudo in oculo fit peior: an facta in eo p cōitātē an facta in eo per ppiū defectū. Vñ q passio oculi facta per cōitātē: vt ad cerebz fit peior. ista passio ē peior q difficultē curat: sed illa q ē p cōitātē est huiusmodi. qd pbat: qz opz qz cū enī duo mēbra. i. oculus et mēbz mādās: sed solo oculo patiēte nō indiget cura nisi oculus. Vñ in Aui arguit qz passio que est cū maiori defectu virtutis in membro est peior. solus enim virtutis defectus signū est malū: vt Aui. 4. can. fen. 2. ca. de iudicijs maloz signoz. sed passio q est in oculo a se sine aliquo membro mittere est cū maiori defectu virtutis vt notū est. Vñ dōm ad hāc dubitationē q egritudo oculi p cōitātē maxie ad cerebz est peior q egritudo in eo ex ppiū defectu: reliqs dico paribus: rō hūc egritudo mēbz orti ab alio ē peior qz pncipale patit qz qz nō patit: l3 qz oculus bz egritudine p cōitātē ad cerebz: tñ mēbz pncipale est patiens. i. cerebz: a quo oculi hnt ortū: g etc. maior est nota. Nā qn aliqd ortus a pncipali ifirmat solū pōt sibi a pncipali subueniri: sed corrupto. i. ifirmato pñ nō est a quo fiat auxiliū alijs ex hoc ortis: vt Ari. 3. de ptribz a laliū. cap. de corde. ca. ii. als ca. 4. minor est nota. Cōsed ru dices si mēbz cuius cōitate ifirmat oculus ēt aliqd mēbrum. v. g. stomachus vel aliqua pars. ignobilis quero vtrū esset passio illa peior. Et dōm adhuc q reliqs paribus adhuc ēt peior: rō ē supius dicta: qz medicū duplicē habere opz itentionem: vnam ad oculū: reliquā ad pte mitterē. solo aut oculo ifirmato ad eū solum intēdit. Dico aut reliqs paribus pp duo. pmo qz aliqua egritudo oculo ppiā possit ēt tāte mae et tātoz accidentiū qz esset peior qz illa q est p cōitātē. Scdō qz si cogeremus dicere q oīs egritudo oculo ppiā esset in eo facta: et quasi habitualis et facta p cōitātē ēt quasi depēdēs: tunc egritudo propria esset peior et difficultioris cure p cōitātē facta: sicut syncope cordialis est peior qz syncope p cōitātē facta cū significet malitiā in corde firā: et isto mō rō arguebat. Et quovideo q optime possit teneri q passio oculi per cōitātē est minus mala q passio oculo ppiā. hoc tñ in particulāribz sermonibz cū loquimur de curis oculi melius apparebit.

C De signis dispōnū oculi. Cap. 3. m

Signa generationis egritudinis oculi cū communitate cerebz sunt vt sint in cerebro que quādam significationes nocumētū suoz p dicit.

Superius Aui. in generali sermone determinavit de signis dispōnū oculi et complexionum eius et enumeravit in generali eius egritudines. hic determinat generali sermōe de signis egritudinis oculi. Et quo apparet q l3 istud capitulum fit generale

Bentilis

respectu sequentium: est tñ speciale respectu precedentis capituli. Et primo ponit signa egritudinis que sunt male cõplexiones a m̃a dependentes: h̃ possent etiã esse alię egritudines et egritudinũ materialũ. Scđo ponit signa egritudinis officialiũ et cõium. Nam ista sunt diuisio quã Aui. supra p̃misit. ibi (Unicũq; at.) / P̃ria duas: p̃rio ponit signa egritudinis cõplexionalĩ cũ m̃a. Scđo sine m̃a. ibi (Cõplexiones ṽo puras.) / P̃rima in duas. p̃rio ponit signa egritudinis oculi in quã sunt p̃ cõitate. Scđo in quã sunt in ipso. ibi (Signa ṽo egritudinis m̃alis.) / P̃rima in duas. egritudines enĩ oculi per cõitãtẽ erant p̃ cõitãtẽ vel ad caput vel ad st̃dchũ qui se quebat eum. P̃rimo ergo ponit signa egritudinis oculi que sunt p̃ cõitãtẽ ad caput. Scđo que sunt p̃ cõitãtẽ ad stomachũ. ibi (Et si fuerit cũ cõitate stomachi.) / P̃ria in duas. p̃rimo in generali ponit signa egritudinis oculi cũ cõitate ad cerebrũ. Scđo magis i sp̃ali. ibi (Nã si mediator.) Dicit p̃rimo q̃ signa que significat q̃ oculi egritudo generat a cerebro sunt signa nocumentorum in cerebro apparenũ que superius sunt dicta sen prima. Ad huius intellectionem est considerandum q̃ oculi egritudinem per communĩtatem possunt dupliciter considerare. Uno mō vt est dependens a membro cuius cõpassione fit: et vt sic de gĩari. Alio modo vt est iam in membro fixa. Aui. igitur volens ponere signa passionũ oculi per cõitãtẽ vt sunt dependens a cerebro dicit signa generationis egritudinis. dependere enim egritudinem oculi in fieri a cerebro est ipsam generari. Scđo est notandum q̃ signum proprium q̃ passio oculi a cerebro generetur est: q̃ tu vides signa nocumentorum a cerebro. si enim oculus per seipsum passus esset nō oportet necessario illa signa apparere: op̃ tñ videre si signa nocumentorum cerebri p̃appareat: q̃ ex hoc significat q̃ passio oculi est posterior: et passio cerebri prior: a qua passio oculi generatur. Scđo tu dices quare dicit quedam significationes nocumentorum. Dicendum q̃ hoc dicit: q̃ nocumento in cerebro quedã sunt q̃ oculis manifeste cõcant: sicut nocumenta repletionũ materialium: et istorum signa oĩ medicus videt: si p̃eapparẽt passionibus oculi. Quedam autem sunt nocumenta in cerebro que in oculis nō sic cõcant sicut male cõplexiones sine m̃a et melius impressiones cũ gbus visus remanere p̃t nō lesus sensibilibus: et istis signis medicus nō innitit. Et hoc q̃ Aui. dicit: vt sint in cerebro quedam significationes et. / Vel possumus dicere q̃ oculi egritudines sequentes cerebri: quedã sunt quas medicus considerat vt signa dicta nec in earũ cura laborat: et istas non intendit Aui. hic principaliter ponere: sicut ṽ g. esse defectus visus in frenesi aut corrupta visio. Quedã autem sunt egritudines oculi sequentes dispositiones cerebri: quas medicus considerat per se vt distincte curabiles: tunc respectu istarum inspicit cerebri dispositiones a gbus dependet sicut signa repletionalia s̃y materierum diuersitatẽ: q̃ ergo non oĩm disponem oculi sequentem omnem dispositionem prauam cerebri Aui. hic intendebat: sed quasdam: ideo dicit quedã significationes nocumentorum.

Tercio est notandum q̃ per cerebrũ totũ caput intelligit. s. ṽq; ad cutim quod statim apparet.

Clas si mediator fuerint velamina intrinseca videbũt lesionẽ et dolorẽ icipẽ a pfundo oculi. Et si fuerit m̃a calida inuenies sternutationẽ et puritũ in naso. Et si fuerit frigida senties cursum frigidũ: et raro quidẽ erit hec cõitas cum malitia cõplexionis singularis.

Hic Aui. in speciali magis ponit signa egritudinis oculi cũ cõitate ad cerebrũ. i. caput. p̃t autem oculus cõicare a capitate egritudinem vel p̃ prem interiorẽ vt intrinsecos p̃niculos vel p̃ exteriorẽ. P̃rio ergo ponit signa: vt ista cõicatio fit p̃ p̃ez intrinsecã. s. inter cranẽ. Scđo vt p̃ extrinsecã. s. extra cranẽ. ibi (Oĩ si fuerit cõitas.) / Littera p̃ime p̃us est nota intelliget. Notãdũ tñ q̃ A. eria innuit. / P̃rimũ est signũ cõie in egritudine oculi: cuius m̃a venit a p̃te intra cranẽ. s. p̃ p̃niculos intrinsecos duram matrem et p̃iam matrem: q̃ vides dolorem et accidẽtia incipere a profundo oculi. et cã est: q̃ p̃niculi isti colligantur nervo optico: et ex eis fit secũdina vel sclerotica. m̃a q̃ p̃ illos p̃niculos veniente nō est mirandũ si dolor in pfundo oculi incipit et in radice vbi alligantur illi p̃niculi. Scđo tu dices si m̃a veniet per substantiam cerebri insensibilẽ que erunt signa. Dicendum q̃ nocumentum virtutis anterioris partes cerebri vel oppilatio nervi obicit. Scđo q̃ Aui. innuit est diuersitas signorum s̃m q̃ m̃a est calida vel frigida: que a cerebro transit ad oculos p̃ vias intrinsecas. et ponit duo signa materiei calide. s. sternutationes et puritũ in naso: et hoc cã e. nam vie que ab intrinseco capitis postat istas vias ad oculum sunt p̃p̃ine que ñaribus: vt anathomia ostendit et oĩs auctores p̃cordãt m̃a ergo calida mota versus pres illas facit in naso puritũ et ex hoc possit sequi sternutatio: q̃ mordicatio in naso cã facit: vt apperit

Super tertio

impositioe reĩ hoc faciẽtiũ: vt est elleborus vel pipẽr: vt infra sen 5. apper. sequit sternutatio p̃ter hoc: q̃ m̃a p̃ cerebrũ mora e cã generadi vel euaporadi aliquã ventositatẽ in cuius expulsiõẽ nã laborat et est cã sternutatio: vt p̃t ex quodã simili sumi ab Ari. 33. p̃ble. 4. p̃ble. Tandem Aui. ponit signa frigide materiei: et ponit hoc signum solum q̃ sentit cursum frigidũ. i. percipit quasi aliquod frigidum currens circa partes nasi.

Circa q̃ dubitat vtrũ trãstus materiei frigide a cerebro ad oculũ p̃ venas vel vias intrinsecas faciat sternutationẽ. / Cidẽt q̃ sic: q̃ op̃iũ p̃t facere sternutationẽ: si ñaribus appropinquet: g̃ multo magis frigide materie. / Autem op̃iũ hoc faciat apparet tertio can. sen quinta. ca. de medicinis faciẽtibz sternutationẽ. / Itẽ videmus infrigidatos homines in capite vel pedibus sternutare: ergo materie frigide multo magis hoc facere possunt. / In dñis Aui. dñm q̃ m̃a frigide per se non facit sternutationẽ morte ad nares. rō huius: q̃ materie frigide sunt de se tardi motus. similiter nō sunt fortis vel subite impressiõis in cerebrũ: nec de se euaporant: quare nō sunt de se apte ad sternutationẽ faciẽdã: p̃ accideĩs tñ hoc faciunt: et hoc p̃t dupliciter p̃tingere. / P̃rimo q̃ materia frigida abundante in cerebro aliqua caliditas est actiua: vñ partẽ illius materie euaporat: et facit sternutationẽ s̃m quã viã videm̃ q̃ calidi solis mouet sternutationẽ in habetibus cerebri humiditate apta euaporationi: vñ fit ventositatẽ. / Istius enim ventositatis motus est cã sternutatio: vt Ari. p̃allega. p̃ble. et / Bip. 7. p̃ticula afor. 52. cũ dicit sternutatio. Scđo p̃t cõtingere cũ m̃a frigida forti cursu mouetur per nasum quo forti motu inducit puritũ. Sed ex puritũ p̃t sternutatio accidere. Unde Aui. 3. can. sen. 5. vñ timo ca. loquens de puritũ in naso dicit fit p̃t catarrũ fortis cursus quãvis sit frigidus: et q̃ isti modi gbus materie frigide facit sternutationẽ: vt plurimũ conũgũt cũ eis: iō Rasis in toto cõĩnẽte. lib. 2. ca. 2. sternutationẽ possit plures signũ materiei venientũ ad oculũ a parte intrinseca capitis nō distinguent si est frigida vel calida p̃ signa a sternutatione. Unde fecidũ libro cap. 2. dicit. Si reuma fuerit ab interioribus cranẽ nō apparet venay exterioris repletio: et patiens sternutationẽ habebit cũ puritũ. Et infra auctẽ Aar. Si fuerit itra cranẽ signa ei sunt sternutatio. Et multi infra auctẽ Almatay. Si p̃logatus est fluxus cũ sternutationibus: fluxus est subius cranẽ. Ecce igitur q̃ Rasis videtur sentire q̃ sternutatio communice m̃a frigide et calide. / Ad vtriusq; partis argumenta rĩdeo. / P̃rimo ad Aui. rex. vult dicere ap̃ium. ipm enĩ mouet sternutationẽ cũ sit de mouentibus epilepiay: vt Aui. supra cap. de epilepsia. et 2. can. sternutatio autem est parua epilepsia: vt Aui. c. de epilepsia. si autem ista habeat op̃ium poterit etiã saluari q̃ h̃s quasdam p̃tes calidas subtile: q̃s sapor amarus ostendit: et quas forsan accipit per afflacionẽ quã facit quida de op̃io: et quia iste partes non absoluitur a partibus frigidis: ideo est de facientibus sternutationem debilitat. / Ad rōẽs dñm q̃ homines qui in aere frigido sternunt quadrupliciter possunt sternutare: vel propter vapores reclusos qui caput ascendũt. vnde videmus q̃ aliqui oscitant vel alices agunt post frigus: vt Aui. 1. can. sen. 3. cap. de alicibus et oscitationibus: vel propter calidi reclusionem quod materias in cerebro dissoluit: vel propter cerebri compactionem: vnde vehemẽter mouent frigide materie et forti cursu faciunt in naso puritũ: vel p̃pter frigus q̃ ad nasũ pringit q̃ ibi idem creat mordicationem cum frigidũ mordiciũ sit: vt Raf. 4. de simplici medicina. 3. cap. / Ad Aui. hic dñm q̃ ipse posuit signum p̃p̃ium materiei frigide a cerebro fluentis quo p̃t distinguĩ a materia calida. / Tercio. Aui. innuit modũ cõplexionis p̃uenientis ab h̃mõĩ materiebz fluentibus: q̃ raro erit cõplo mala singularis: q̃ dictũ potest dupliciter exponi. / P̃rio q̃ raro materie ex cerebro ad oculũ fluentes faciũt malã cõplexionẽ simplicem: sed vt plurimum compositã. et cã est q̃ materie fluentes vt plurimum habent excessus in duabus qualitatibus: tñ p̃tingere possit q̃ fluxus sanguis et cholera talis p̃portiois q̃ essent in humido et sicco temperati: tñ propter excessum caloris amboz inducerent malay cõplexionẽ calidã. Scđo modo possit exponi q̃ cõitas cerebri et oculi plus est cũ materia q̃ sine m̃a: et hoc q̃ cerebri est humiditatis valde abundans: et etiam p̃pter alias causas notas: et hoc est quod vult raro erit et.

Oĩ si fuerit communitas cum velaminibus extrinsecis: et si fuerit materia eueniens ab eis sentiet extensionem incipientem in fronte et venis extrinsecis et apparebit nocumentum in eo quod sequitur palpebrã magnam.

Hic ponit signa generationis egritudinis oculi materialũ et p̃ cõitãtẽ ad caput mediatibus p̃niculis extrinsecis: et ista p̃t. Scđo

Dub. 2.

Dub.

Sed diceret aliqui quod Aulic. addit: et fuerit materia. / **Dom** qd vult ponere signa egritudinis per comunitatem cum materia: non est que esset a copulatione: quia illa non esset eis extensio. / **Secundo** intelligendum quod cum puniculus iste appropinquet cuti et venis ibi sparsis: si materia currit per puniculum vel per venas: et hoc est secundum plurimum: oportet quod venae frontis et partes palpebrarum recipiant illam: magis impressione: et hoc est quod vult Aulic. et particulariter repetet in capitulo de ophthalmia.

Et si fuerit cum comunitate stomachi erunt signa predicta in capitulo de comunitate cerebri cum stomacho: et si fuerit illic phantasia circa stomachi minorabuntur va-

cuitate et multiplicabunt in saturitate.

Hic ponit signa egritudinis oculi que sunt comitate ad stomachum.

Sed diceret aliqui Aulic. ponit quod si passio in oculo sit ex comitate stomachi quod tu debes considerare signa dicta in capitulo de comitate cerebri cum stomacho. / **Primo** signum senium: sed hoc potest egrotare oculus a stomacho non patiente sensibili cerebri: non poteris considerare signa comitatis cerebri cum stomacho. / **Dom** est dupliciter. / **Primo** quod Aulic. loquitur hic de passionibus oculi quod sunt a stomacho taliter quod cerebri passio pariat: et recipit magis malas a stomacho: et deinde recipit eas oculus: et cerebri patiente. Et hoc videtur fuisse de mere Aulic. quod statim fecit mentionem de passione oculi que est imaginatio: que cum possit fieri in oculo non prius sensibilibus leso cerebro. Aulic. non vult vel noluit esse prius eo quod sensibilibus: sed posuit aliud proprium signum. / **Secundo** modo possumus respondere: propter quod considerandum quod signa comitatis cerebri ad stomachum sunt duos modos: videlicet sumit ab Aulic. super sententiam. i. ca. 5. Quodam sunt que in stomacho ipso considerantur: sicut dispones appetitus: nausea: et alia signa passionum stomachi. Quodam sunt que considerantur in cerebro: et sita in cerebro. / **Primo** post dicta signa stomachalia. Dicitur mus quod Aulic. in signis egritudinis per comitatem oculi ad stomachum vult considerare signa dicta in capitulo comitatis cerebri ad stomachum: non quod est necessarium illa signa que sunt in cerebro considerare: sed illa que sunt in stomacho. / **Tercio** est intelligendum quod quare imaginationes siue phantasiae que sunt a stomacho multiplicantes tempore repletionis eius: quod huiusmodi imaginationes sunt de vaporibus ascendentibus a stomacho: qui magis a stomacho est plenus quod eius est vacuus: hoc dicitur in Bal. 4. de interioribus. 2. cap. 7. fere omnes auctores: et de hoc disputabit infra capitulo de imaginationibus.

Signa vero egritudinis materialis inquantum est in ipso oculo sunt: quoniam sanguineas significat gravitas et rubedo et lachryma et inflatio et erubescit venarum et pulsatio temporum et glutinatio et lippitudo et caliditas tactus et propter quod cum eis associantur signa sanguinea capitis.

Hic Aulic. ponit signa egritudinis materialium oculi inquantum sunt in ipso oculo. / **Primo** autem signa diversificantur secundum diversitatem quatuor humorum qui sunt in oculo: primo quod ponit materiam sanguineam. / **Secundo** flegmaticam. / **Terio** cholericam. / **Quarto** melicam. / **Ad** cuiusmodi parte partis intelligendum quod Aulic. caute locutus est cum dicitur inquantum est in ipso oculo: et non dicitur egritudinis proprie oculi sine comunitate. et hoc est: quod Aulic. ponere intendit signa materiarum que in oculis sunt: siue sint aliunde transmissae: siue sint ex suo defectu aggregatae. si quod Aulic. dixisset signa egritudinis materialis proprie oculi: iam exclusisset signa materiarum que in oculo sunt ad eum transmissae fuerunt: et si dixisset signa materiarum que in oculo sunt aliunde exclusisset signa materiarum quas oculus de se aggregat: ut quod vtriusque saluaret dicitur inquantum sunt in oculo ipso.

Secundo est intelligendum. diceret aliqui non videtur quod signa ista possint adaptari ad materias que sunt in oculo ex defectu istius oculi et non venientis aliunde: quod materia ille quas oculus de se aggregat non sunt sanguineae vel flegmaticae vel melicæ: sed sunt quedam humiditates que iam transierunt formam humoralem per actionem vitæ digoniam. / **Dicendum** ad hoc quod materiae quas oculus aggregat suo defectu et si non possint dici ita materiae vere flegmaticae cholice sanguineae vel melicæ: sicut ille qui aliunde venit. / **Primo** autem quedam assimilatio: et natura illorum humorum: omnes enim superfluitas quas oculus aggregat vel est magis grossa et terrestrius et assimilatur meli. vel erit magis humida et assimilabitur flegmati. vel erit acuta corrosiva vel vitæ ceratosa et assimilabitur cholice. vel habet plus de perfectione per actum digonis et assimilabitur sanguini. et hoc Aulic. ponens signa ista: materiam non dicit sanguineam signum. sed dicit sanguineas. / **Primo** quod siue sit sanguis siue sanguini attestet. / **Primo** possumus respondere: quod et oculus suo defectu aggregat istas materias. nam humores naturales ad oculum venientes et sunt in venis oculi saltem antequam perfunderentur ad retinam ad huc hinc formam humoralem: secundum diversitatem humorum prout est in aliquibus.

cholericis in alijs melicis et oculis non transmutatis illos humores aggregabit eos ibi sui defectu: et tunc ille materie erunt flegmaticae sanguineae vel melicæ secundum quod in illo sanguine naturali per nutrimento oculi abundabit. / **Ex** quo apparet quod istae humores a cerebro veniunt: non tamen dicitur egritudo per comitatem ad cerebri: quod cerebri transmittit sibi tantum et tale quod et quod debet: tamen oculus non fuit potens in transmittendo: dicitur igitur superfluitas oculi: quod defectu oculi aggregata non obstat quod sit sub forma humorali. / **Notandum** tamen quod non solum defectus est non transmutare materiam: ille superfluitas prout in oculo aggregat: sed et defectus est materiam corrumpere: et tunc secundum diversum modum qualitatis quod dat oculus illi materie dicitur materia illa cholica vel flegmatica vel melica. / **Tercio** est intelligendum quod ex his signis que Aulic. ponit: quedam sunt sumpta a qualitate mutata: quedam ab actione: quedam ab erubescit qualitate quod mutata vel sensibili propria vel sensibili communi. / **Sensibile** proprie alicui sensui sicut rubedo visui: quod significat dominium sanguinis: et intelligitur rubea non clara: quia illa est cholera. vel est propria tactui vel caliditas tactus: quod etiam sanguini attestat. / **Si** autem sit hec qualitas sensibile communi sicut est inflatio et erubescit venarum: quod cum sanguis sit humor maritimus in quanto peccat: id est maxime repletus venas. dicitur autem inflatio quod ad venarum extensionem. dicitur erubescit vel quod ad numerum: quod multe appareat: vel quod ad situm: quod intus replentur quod extra oculi superficie apparere videntur. / **Uel** posset dici inflatio. i. tumor totius oculi de hoc est sensibili communi temporum pulsatio cum sit morbus sanguinis: sanguis enim cum sit calidus et euaporans facit in temporibus pulsationem et erubescit in partibus oculi. / **Ista** autem pulsatio potest sentiri a medico per tactum: et et ipsemet ipsum indicat quod sentit dolore pulsationis: quod sanguis sui compulsa repletus et coarctans arterias circa partes oculi et sui calore necessitas ad motum facit quod morbus arteriarum sentiat ab ipso quod tunc sanitatis non sentiat. / **Ista** enim sunt signa pulsationis doloris: ut apparet secundo de interioribus cap. 3. et Aulic. i. can. sen. 2. cap. de spebus doloris: et quod dolor est actio sensus et corrupta: ut 4. de accidentibus et morbo. cap. 6. possemus dicere quod hic ponit signum ab actione mutata. Aliud signum quod sumitur a communi sensibili est gravitas per quam possumus intelligere vel gravitatem in motu: et hoc verificatur: quod libere non potest movere oculus sicut si esset maior cholericus: vel gravitatem. i. ponderositatem: et hoc etiam verificatur: quod materia sanguinea repletus oculum facit cum sentiri ponderosum. / **Si** autem ista signa sumunt ab erubescit mutato sic est lippitudo. / **Primo** datus propter multitudinem materiam et glutinatio. i. lippitudo cum palpebris. unde palpebre ad invicem glutinantur. Et cum huius est: quod sanguis huius humiditatem satis digesta et digoni apta: cum apparet lippitudo de materia sanguinea: quia ista lippitudo est aliqua pars illius sanguinis transmutata per actum alicuius digestionis contingit quod ipsa ad invicem palpebras anectet sui humiditatem: et quod ibi moratur ingrossat plus et vna cum alia alligat. / **Secundo** tu dices quare Aulic. dicitur. et proprie cum eis associantur signa sanguinea capitis. / **Dicendum** quod hoc dicitur: quod tunc ista signa magis certificant. / **Uel** hoc dicitur: quod alie materie possunt inveniri in oculo propter defectum sue copulationis: per quam convertit materias ad naturam cholere vel flegmaticae vel melicæ cholice: tamen proprie sanguineas sui defectu non potest aggregare. / **Convertendo** humiditates vel humores ad sanguinis naturam saltem ut potest convertere ad naturam aliorum: et hoc est quod aliorum generatio est magis in quodam esse innaturali. / **Convertio** autem ad naturam sanguinis est magis in esse naturali: et posset sanguinem putrefacere. / **Propter** igitur quod materia sanguinea maxime a cerebro veniat. Et ideo dicitur. Et proprie cum eis associantur signa sanguinea capitis. Et ideo non repetet in sequentibus hunc sermonem.

Flegmatica vero significant gravitas vehemens et rubedo occulta cum plumbositate quadam et conglutinatione et lippitudo et tumor et paucitas lachrymarum.

Hic Aulic. ponit signa materiam flegmaticae. Circa quam partem est intelligendum quod ista signa prout reduci ad ordines sicut priora signa: et ideo erunt colligantur. / **Primo** signum est gravitas vehemens per quam possumus intelligere vel tarditatem in motu: et hoc est quod flegma inflato calidum quod est mortuum: et mollicatio ipedit localem motum: vnde sit morbus tardus. / **Uel** possumus intelligere per gravitatem ponderositatem: et tunc flegma facit per accides maiorem gravitatem aliquo humore melia. / **Propter** hoc vel dicitur quod non sit ibi rubedo. / **Uel** possumus dicere quod etiam materiam flegmaticae propter naturam existens in oculo non absoluit quin aliquid paucit rubedinem indicat. Et hoc per primum. / **Primo** per quod doloris et gravitatem quod facit: unde inflatur aliquid calidum. / **Secundo** in motu earum sit aliquid fortis etiam erubescit calidus. / **Tercio** quod raro est quod fluant nisi habeant aliquem calorem vel materiam calidam que eas faciat currere: motus enim frigidus humoris est valde difficilis: unde indigent motore: ut Comento: 3. propter comitatem 31. / **Ubi** plumbetate que est albedo cum aliqua humiditate: et hoc fit a flegmate suo frigore. Et

Gentilis

glutinat palpebras. Et tumor. cā est pmo ex parte q̄ritatis humo-
ris. Nā post sanguine in corpore plus abādāt. vt Desue de p̄sola
tione medicinarū. z. cap. Similr in cerebro plus abādāt q̄ chole-
ra z melia: z iō est apr̄ aggregari in oculo in multa q̄ritate. Sc̄do
q̄ sui friditate z viscositate z debilitate caloris oculi nō est aptus
bene trāspirare: z iō remanēs facit tumore: z maxime p̄ suos va-
pores retētos circa palpebras z oculū. Tercio q̄ debilitat oculū:
ne etiā p̄p̄ia sup̄fluitate resoluat. Et q̄ oib⁹ oculi sunt tumidi:
z ex hoc vidēs q̄ talis tumor q̄ritus ad exteriores partes est sicut
tumor cacecie. Paucitas lachrymarum: q̄ mā nō est apta labi sui
grossitie. Sc̄do q̄ ex sui frigiditate mās nō trahit aliud. Tercio
q̄ nō mordicat. humor aut sanguineus p̄ rōnes oppositas facit la-
chrymare: l3 nō sit mordicatus quousq̄ remanet impudus.

C Cholericā aut significant punctura z inflāmatio cuz
rubedine ad citrinitatē tēdētē que nō est sicut rubedo
sanguinea z subtilitas sanguinis acuti z paruitas con-
glutinationis z caliditas tactus.

C Sic ponit signa cholericē mātē: z dicit q̄ significat eā p̄ctura:
q̄ dolor cū p̄ctione: z hoc p̄pter cholericē acuitatē. Et inflāmatio
cum rubedine zc. q̄ talis est color cholericus. Inflatio fit: q̄ cholera
fui calore est cā attractionis mātē: nō tñ q̄ de se cholera ita sit
apta facē tumore sicut mātē alie compulsiōnis: imo reperit q̄nq̄
berisipila que nō ipellit: vt. A. 4. cā. fen. 3. Alia l3a h3 inflāmatio.
Subtilitas sanguinis acuti: q̄ quasi visus sui subtilitate indicat: z
de acuitate tact⁹. Vel posset hoc intelligi in toto corpore: q̄ homo
h3 sanguine venarū totū cholericū. Paruitas cōglutinationis: q̄
nō est mā lippitudinis p̄p̄ cicitatē: similr sua lippitudo nō est vi-
scosa glutinaria zc. Caliditas tact⁹. Notādū hic q̄ Aui. nō posuit
signū a gravitate: q̄ cholera facit morū oculi respectū alia: māerū
velocē. Similr est respectu alioz humorū in pondere leuis. Simi-
liter nō posuit signū a lachrymis: q̄ non est apta cholera de se fa-
cere lachrymas. per accidens tñ p̄p̄ modicationē posset eas face-
re: sed de istis dicit perfecte in capitulo de obthalmia.

C Sed melancholicam significant grauitas z offusca-
tio z paruitas cōglutinationis.

C Sic ponit signa māerū melācholicarū: z dicit q̄ significat eam
grauitas. i. tarditas in motu: q̄ oculus cū ea est tard⁹ motus: non
tamē dicit grauitas vehemēs: q̄ nō facit tantā tarditatē mor⁹ in
oculis melācholia quātā facit flegma: vt supra dicebat. vel graui-
tas. i. p̄dōrositas: q̄ oculus sentit aliq̄d q̄ue in se: etiā q̄ flegma
debilitat z relaxat plus villos retētiue q̄ faciat melācholia: iō a
flegmate per accidēs sentit maius pondus vel grauitas vt supra
declarabat. Et offuscatio: q̄ talis est coloratio quā melācholia fa-
cit. Et paruitas glutinationis. pmo q̄ paucā facit lippitudinē cuz
fit grossus humor. Et lippitudo sua p̄p̄ cicitatē nō est glutinaria.
Et quo apparet signū a lachrymis: q̄ paucē sūt lachryme: cū nec
per se nec per accidēs melācholia apta sit ad multiplicādū lachry-
mas. Reliqua aut signa Aui. dedit intelligi de q̄bus est tact⁹ frī-
giditas z siccitas respectu aliarum materierum.

C Complexiones vō puras significant priuatio graui-
tatis cū ericcatione z inuentione significationuz quas
prediximus in capitulo cognitionis.

C Sic Aui. ponit signa egritudinis in oculo que est mala cōplexio
sine mā: z dicit q̄ signū est p̄matio grauitatis zc. Ad cuius ptis
intellectū est notādū: q̄ ista signa aliquāl p̄t applicari ad egritu-
dines oculi v̄tosas: q̄ nō est ibi lippitudo nec grauitas: tñ plus ap-
plicat ad malas cōplexiones sine aliqua mā: q̄ ventositas si d3 in
oculo facere egritudinē: op3 q̄ sit aliquāl grossa: z q̄n alicui bu-
miditati imista: q̄ alr nō retinere multū in oculo: talis aut v̄to-
sitas aliq̄s grauitatē inducit vt supra fuit dictū. Sc̄do est intelli-
gēdū: q̄ mala cōplexio pōt dici pura. i. sine mā duob⁹ modis. Uno
mō q̄ nō h̄at materiā que sit sui cā effectiua v̄ p̄seruatiua q̄uis
h̄eat mām sensibilis q̄ritatis p̄sequēre: q̄ est cā gnōms illius ma-
terie: z isto mō mala cōplexio oculi pura non est cū ericcatione. i.
p̄uatione humiditatis ab oculo. l. lippitudinis vel lachryme: imo
pōt esse cū apparitione lippitudinis vel alicuius humiditatis ab
oculo exreuntia fm q̄ illa mala q̄ritas est cā gnōms eius insensibi-
li q̄ritate. Alio mō pōt dici cōplexio pura: q̄ sine mā: q̄ nō p̄det
ab aliq̄ mā efficiēte vel cōseruante nec ḡlat aliq̄s sensibile materiā
in oculo existēte: z ista cōplexio sine mā est illa quā significat pua-
tio grauitatis cū ericcatione: z iō Aui. dixit puras. i. ab oi materia
separatas. Et inuentione significationū zc. Diceret tu que sunt il-
la signa. / Dm q̄ tact⁹ indicat in hac cōplexione: dico q̄ indicat

Super tertio

de qualitate. Alia tñ signa op3 dēre: an sit ibi mā an nō. similr mo-
tus velox aut tardus. similr signū sumptū a iunatib⁹ z nocētib⁹: z
hoc est qd dixit in cap. cognitionis: q̄ in cap. precedenti.

C Amicūq̄ autem egritudinum instrumentalū z cō-
muniū adueniet capitulum.

C Sic Aui. excusat se a signis alia: egritudinū. Notādū q̄ tñ no-
tātē dicit. vnicūq̄ zc. q̄ vult q̄ in ḡnē: l3 ipse etiā posuerit signa
egritudinū instaliū z cōiū in quātuz a mā depēdent: s. n. a p̄a vel
ruptura oculi sit a chola iā dicta sunt supra signa māē cholericē:
q̄ in ḡnē sunt dicta et signa barū egritudinū: vt a mā pēdent: re-
manet: q̄ de eis sermo sp̄lis sciendus: q̄ bene dicit vnicūq̄ eaz
egritudinū instrumētaliū z cōiū adueniet caplin p̄p̄iū.

C De curationibus v̄lib⁹ egritudinū oculi. Cap. 4. m.

C Tre oculi sunt opposite egritudinib⁹ oculi.

C Jam Aui. ḡnāl sermone posuit signa dispōnū natu-
raliū oculi z p̄ter naturā: hic in ḡnāl ponit cā. cura-
tionis egritudinū oculi: z cā. p̄seruationis sanitatis ei⁹.

p̄mo ergo in generali ponit cā. curatiuos egritudinū oculi. Se-
cundo ponit cā. cōseruatiuos. ibi. (Op̄et in p̄misi.)

C Sed diceret aliq̄s: quare Aui. c. premisit cā. curationis canoni-
bus p̄seruationis sanitatis: cū tñ Aui. in suo de appropriatis fa-
ciat p̄p̄iū. / Dm q̄ Aui. iō fecit vt ostēderet q̄ nō erat curādū de
antecessione z postpositione sermonis in istis: dū mō sc̄ciā h̄eāt
perfecta. Vel forsan fecit: q̄ caplin hoc curatiū admittit cā. cap-
itulo de p̄seruatione sanitatis oculi: q̄ hic tāgunt modi curatio-
nis vel eionis ab oculo: z modi medicinarū oculi alterantur: q̄s
res op3 medicū scire pro p̄seruatione sanitatis oculi: z quib⁹dam
quarū vtimur ad p̄seruationē sumēdo p̄seruationē large etiā ad
perseuerationē. In hoc enī caplo nominant vene que pro oculo
sōmant: que etiam in regimine p̄seruatiuo sunt necessarie: z ideo
Iesus 'haly in fine libri locut⁹' est de p̄seruatione sanitatis. / Ad
Desue dōm q̄ ipse p̄siderant dignitatē p̄seruationis z cōserua-
tionis supra dignitatē curatiue partis: z ideo illas p̄misit. C. p̄-
ma pars h3 tres pres. p̄mo ponit curā egritudinū oculi que nō co-
pulant alteri egritudinū oīuerrēdi curatiuā intentionē. Sc̄do ponit
curā eoz fm q̄ alteri cōplicant. ibi. (Et sc̄as.) Tercio anēcit quē-
dā cā. ibi. (Et cū etiā.) / p̄ma ps h3 duas. p̄mo ponit cā.
vel modos vel regulas curationis egritudinū oculi. Sc̄do ponit
medicinas quibus curatiue intentiones perficiunt. ibi. (Medici-
narū aut oculi.) / p̄ma in duas. p̄mo p̄mittit cā. generalissī-
mū curationis egritudinū oculi. Sc̄do declarat cū. ibi. (Et quonā.)
Qd dicit p3 zc. C. Notandum q̄ cura oculi pōt dupliciter accipi.
Uno mō pro causa curatiua: sicut. v. g. pro succo lactuce que est cō-
traria egritudinū oculi: q̄ si egritudo est calida: cā que eam curat
est frigida. Alio mō pōt accipi cura pro ea intentione que tacet in
mente medici. Et hec duplex. Una que est sicut finis que intendit:
z ista intentio est sanitas: que pōt dici p̄traria egritudinū sicut me-
dium p̄traria extremis vel sicut habitus priuationi. Alia est mo-
dus ad finē inducendū: z ista intentio est intentio istius presentis
dispōnis male: z hoc etiā sibi p̄traria: sicut illud quo aliquid cor-
rumpit: z id qd corrūpit. Bene ergo dixit Aui. Lure oculi sunt op-
posite egritudinib⁹ oculi. Rō aut huius est: q̄ ois cura fit per con-
trariū. vt. S. in thegnī trac. 3. ter. cōmē. s3. C. Sc̄do est intelligēdū:
q̄ egritudo hic pōt accipi p̄p̄ie vt distinguit p̄tra morbus z acci-
dens: z pōt accipi large ad oēm rem p̄ter naturā z vtroq̄ mō ve-
rificat: q̄ vt sumis. i. tera. i. z. cap. tam egritudo q̄ cā q̄ accidens
p̄trario mō iterimif. Et quo apparet q̄ iste canon hic positus est
generalior q̄ esse possit in curis oculi z ideo p̄rio.

C Et qm egritudines sunt: aut māles: aut pure: aut cō-
posite: aut solutio p̄tinitatis. Tunc cura oculi aut est
euacuatio z ingreditur in ipsam regimē apostematū
aut regimē cōplexionis aut rectificatio forme sicut est
in egressionē aut cōsolidatio z incarnatio.

C Sic cā. p̄missum declarat. Et p̄mo p̄mittit quādā diuissi-
onem cure oculi que est fm diuisionem egritudinū oculi. Secundo
membra diuisionis in generali declarat. ibi. (Ab oculo vō.) Ad
intellectū p̄ime partis considerandum q̄ hec diuissio recte egre-
ditur ex cā. posito: q̄ si cure oculi sunt opposite egritudinib⁹ ocu-
li: ergo quot sunt egritudines oculi tot sunt cure eius: q̄ vno op-
positōz multiplicato multiplicabitur reliquum. Egritudines vō
oculi sunt quedam male complexiones cum materia cuius cura
est euacuatio: z q̄ euacuatio est etiam cura apostematū: cum sit
modus etiā a materia pendens: ergo regimē. i. cura apostematū:
etiā omniū egritudinū oculi materialū ingredit in ipsa. cura que

fit per euacuationē. Quodā aut sunt male complexionēs purē. f. sine mā quarū cura est alteratio: et hoc est qd dicit regimē. i. cura male complexionis. f. per alterationē. Quodā aut sunt egritudines cōposite. i. officiales: et cura est rectificatio male complexionis. et ponit exemplū in mala figura oculi sicut in egressione. f. oculi extra qd pminet: vel in egressione. f. yuce. Quodā vō sunt solones cōtinitatiō: et cura est solidatio et incarnatio: dicit solidatio qm ad reunitiōem seu discontinuatiōem: sed dicit incarnatio quātū ad partia regenerationem vel econtra.

Ab oculo vō eūant materie: aut fm semitā puerfio
nis ab eo: aut fm semitā resolutionis ab eo.

Hic declarat membra pmissē diuisionis. Illa aut membra erāt quatuor modi cure dispositi quatuor egritudinū oculi. Primo igit declarat nobis modū cure qui est per euacuationē. Scdō qui est per alterationē. ibi (Complexionis aut). Tercio qui est per solidationē. ibi (Solidatio). Quarto reuertit ad declarandū illū qd est per euacuationē. ibi (Et opz vt scias). Sed dices quare omisit tertium modū cure qui est rectificatio cōpositionis. / Dm qd sufficiebāt sibi istud qd dixerat in exēplo: cū dixit. sicut in egressione yuce. si eni vltra hoc dixisset esset canones spāles ponere qd non ptingit huic caplo. / Prima in duas. Primo subdividit modū curationis qui est per eūonē. Scdō declarat diuisionis membra. ibi (Cōuersionis aut). Ad intellectū prime partis est pñderandū qd vt ad pñens expectat māci eūatio diuersificat tribus modis. Vel ex parte māci que eūat: hāc diuisione hui. nō sumpt: qd dā intelligi ex dictis supā: cū aliqñ sit pñt qd māci oculi sunt sanguines vel cholericē. Scdō diuersificat eūatio ex parte rerū cū qbus fit: et ista diuisionē nō sumpt: qd intelligi ex canonibz pñt cañ. sen. 4. et notitia medicinarū simplicū et cōpositarū secūdi et qñti libri. Tercio diuersificat eūatio ex parte partis per quā fit in qua pñt diuersitas eūonis qñt ad intētiōē vel modum: et ista diuisionē est quā diximus qd māci a qbus depēdēt oculi egritudines qdā: vel qñq eūant per aliā partē: qñq per eandē: et ista diuisionē generale eūonis posita hic ab. A. sumit et ex lib. 1. sen. 4. i. c. vbi generalius accipit et ex dictis Bal. in thegnī trac. 3. rex. cōmē. 157. Eūatio per aliā partē vocat puerfio: qd recte illa mā ab oculo pñt: tendēs vñs aliā partē. Eūatio aut ab ipso oculo per eam met vocat resolo. Sed tu dices nos possumus eūare ab oculo māci manifesta eūonē: sicut apparet in sanie sub cornea cū incidimus: vt Bal. 1. 4. tera. circa finē. Similiter etiā per lachrymarum cursum: et tū eūatio nō est resolutio. / Dm qd resolutio accipitur dupl. r. vno mō pñt vt distinguit pñra oēm eūonē manifestam que etiā dissolutio vocat a Bal. in cōmē. afoz. 7. pñ. Corporebus humidas carnes et. et vt fit nō sumit hic. Alio mō sumit resolutio large: vt etiā ad euacuationē manifestā per partē se extendit: sicut etiā de apostemate pleuretico qd per spū terminat: vñ cim? qd terminat per resolutionē: et hoc mō large sumit hic hui. resolutiones. f. pñt eūonē vel sensibili vel insensibili: dūmō eūatio fiat per ipm oculū. Causa autē quare in eūonē māci ab oculo per ipm oculum est vñs hoc vocabulo est: qd plus eūamus materias ab oculo per ipm paulatim: et quasi insensibiliter magis qd sensibiler. Et ideo dixit fm semitā resolutionis ex eo et.

Cōuersionis aut ab eo est prima ex corpore si est repletū. Deinde ex cerebro cū eo qd scinisti de mūdificationis cerebri. Deinde pñutatio ab eo per viā nasi et p venas ppinguas oculo sicut sunt due vene lachrymalis.

Hic declarat istos modos eūonis. Et pñt illū qui est per puerfionē. Scdō illū qui est per resolutionē. ibi (Extractio aut). Dicit pñt qd euacuatō materierū que est per viā cōuersionis pñt est et ad intellectū cuius est pñderandū qd quādo nos dicim? qd materie oculi euacuant per puerfionē. f. per aliā partē: qd fit ipse oculis: dñt intelligi qd sunt māci oculi. i. passionēs oculi. passio autē oculi materialis quēdā est futura fieri: quēdā est fiens: qdā est facta: et voco eam factā ex parte motus in mā. i. qd materia iam fluxit: sicut dicimus de apostemate qd est factus in statu. Euacuatō ergo ista vel est materiei potētis fluere: et ista nō est in oculo. vel est māci fluentis: et ista partim est in oculo: et partim in membro a quo fluit. vel māci fluere: et ista est in oculo. Et qbus apparet ordo eūonis materierū que hui. ponit. Nam pñt resistimus materiei parate fluere: et hoc per totius corporis mūdificationē. Scdō resistimus ei que fluit actu: et qd maxime talis fluxus venit a cerebro purgatus eum. Tercio educimus māci in oculo existēte aperiendo venas lachrymalis vel per nasus. Intelligēdū tamē qd volētes etiā vñs māci euacuare que est in oculo: cogimur per ordinē ista tria facere. Nā si corpus est repletū: tu velles per nasum eūare

māci plus ad oculū traheres. Opz ergo ab eūonē totius prius incipere: sicut est corporis euacuatō totius: et hec est flobotomia: vel pharmacia fm qd dispositio idicat: et ista vocat prima eūatio: qd primo ab ea incipimus: et qd est cōis eūatio. Scdō debes eūare caput si est repletū: qd eūatio capitis est vñs et respcū oculi. Tercio fit euacuatō materiei oculi permutādo ad nasum et.

Sed dubitat vñs māci oculi possumus eūare non pñtissā vñs eūonē corporis. Et videt qd sic: qd possibile est qd aliqñ sit in oculo eger māci egritudine: et tamē in toto nō est repletio. / In dñs arguit: qd eūatio vñuersalis dñs particularem pcedere: vt Desue in suo de appropriatis cap. de soda. / Dm ad hoc qd medicus volens māci ab oculo eūare vel tētatue operat vel certificata et regulata operatione. Siquidē agit tētatue: dico qd aliqñ particulare eūonē māci oculi pñt facere: sicut cū leni resolutione in dolore oculi incipies operari. Nā ista euacuatō aut curat aut docet curare: vt sumit in cōmē. afoz. 6. pñ. afoz. 31. Dolores oculorū debent aut ista resolutina esse lenia et nō pñuari cū eoz nō apparet iuuamenti vt ab auctoribz sumit. Si autē medicus agit iam certificata volēs māci in oculo pñt eūare vel per eū vel trāsponēdo: tunc vel in toto corpore est repletio vel corpus est mundū. Siquidē sit in toto corpore repletio vel est de mā que facit egritudinē in oculo et apta et ad oculū fluere et si fit alia: vel est de mā alia vel nō parata fluere. Siquidē sit repletio in toto et mā fit apta ad oculū: debet pñt eūonē vñsem pñmittere. Rō est: qd illa eūatio est pñtissā qua nō pñtissā egritudo in oculo auget: f. nō pñtissā vñ purgatione vel eūonē per partē eūantes vel māci pñtissā auget pñt cōmotionē quā in partē facis siue cū medicinis eūantibz: siue cū flobotomia venarū lachrymalis mā cōmouet circa pñtissā illas: et qd corp? pñtissā plenū de mā apta ad oculū fluere: qd diuēptus fluit: et hoc est qd. B. volebat in thegnī tra. 3. 159. si fuerit totū corpus pñtissā nō opz per ipas partē eūare: f. vñ carafationē et cū cūsonibz sensibilibz curauerim? dolētes attrahemus per dolēre amplius: vñ calefaciētibz diaforesim. i. resolutionē aggesti facē fuerimus trahemus calore amplius. Si aut in toto sit repletio de alia mā vel nō parata ad oculū fluere: et hoc qd nec oculus est mō aptus recipere: nec corpus est potēs trāsmittere: possum? eūare ab oculo siue aliqñ alia pñtissā eūonē. vñ. g. bz aliqñ in oculo cholericā: sed in toto vel in capite abūdat flegma: et iudicamus qd nō est mā apta ad oculū currere possem? māci illā oculi resoluere nō pñtissā res. Istud pñt pñfirmari de mēte Des. in suo de appropriatis cap. de soda. vbi vult qd in istis casibus possit eūatio particularis siue vñ pñmitteri. Notādū tñ qd iudicio meo securius est pus corp? totū eūare. et cā est: qd tu nō potēs eē cert? qd illa mā nō fluat ad oculū nisi quodā iudicio estimatiuo. Si aut totū corpus sit mundū: dico qd potēs eūare māci ab oculo: et nullā pñmittere purgationē cum pharmacia. Rō est: qd ex quo corp? est purū nō est idigētia phar. macie. si qd dabit erit ex ea nocumētū: vt in afoz. Hippo. afoz. 36. et 37. pñt. Sana habētes corpa. / Sed de flōmia an debeat fieri an nō posito qd corp? sit mūdū: dico qd aut ex flōmia timere? alius humois abūdatia: et si tūc nō debem? eā facē. Rō est: qd tūc de corpore puro facim? nō purū. aut p flōmiā nō time? qd sanguis quīs sit sufficiens in qto est bonus et laudabilis nō pñt? trāsire i cholera vel mellā vel flegma: f. remanet paucior et bonus tñ: et tūc dī co qd aut opz te ab oculo eūare māci cū foribz? medicis: et tūc debes flōmias pñmittere. vñ. g. si debes vñt fortissimis absterfuus: sicut in albugine oculi: aut debes pñtissā lachrymale: dico qd quīs corp? sit purū nō hñs sanguinē supflūū est bonū facē flōmiā. Ratio est: illa opatio medici est bona p quā corp? reddat auari: vt nō trāsmitat māci ad oculū in quo est fortis mordicatio: f. p tale flōmias istud fit: qd. maior est nota: qd fortis mordicatio in oculo est cā forū at tractionis esto qd corp? sit purus: sed minor est nota. Sed tu. d. quīs ista flōmia faceret fluere aliqñ humores? debeo facē pñtissā qd fit in hoc qd corp? reddit auari: an nocumētū eruberāt illi? humois: et an illi humores cōfidās eūare. / Aut medicis auctor res ad hoc qñq itendāt apper: qd qñq flōmiā docēt: esto qd nō sit repletio. f. apatis timore: vt. A. 1. cañ. sen. 4. cap. de flōmia vbi dicit. Et illis qbus percussio accidit aut casus: qui qñq minuit vt eis nō accidat apostema. Et gñalius loquens. 4. cap. sen. 4. i. cañ. dicit. Nō oēs eūones pñtissā sunt pñtissā supfluitatē repletiois. vñ B. 13. tera. 5. cap. als. ca. 2. dist. 2. eūamus totū nō solū in pñtissā dispōne: sed pñtissā multitudinē passionis et. et subdit dolor et calor flōmiant mēbri. cause reumatis sunt: et si corp? siue supfluitatibz fuerit: opz igit deficiētis id facē. i. magis vacuū et auari: vel. i. paruam flōmiam opz facere. Ecce ergo qd. B. timore caloris et doloris particularis corpore nō existēte pleno docet eūare. Si autē circa oculū deberes intrēdere cū lenibus: nō opz hāc flobotomia pñmittere: vt est notū. Et qbus pñtissā soluit.

Dub. 2.

Bentilis

Extractio autem ex eo fit per medicinas educentes lachrymas.

Chic declarat modum alium edonis que fit per ipsum oculum. Ad cuius intellectum notandum: quod quia. A. explicet medicinas facientes euacuationem materiam oculi per lachrymarum cursum: tunc dicitur intelligi de alijs modis edonis materiam suam per resolutionem suam per attractionem aliam: ut cum medicinis attrahentibus lippitudinem suam per incisionem.

Sed dubitat vtrum volentes etiam ab oculo possimus vti medicinis puocantibus lachrymas. / **U**nde dicitur quod non: quia in curis oculi non debemus medicinis vti acutis mordicantibus. vnde Gal. 13. tera. vlti. ca. sensibilibus particula oculi infundit: et per pharmaciam molliorem. Idem Rasis in secundo totius primis: sed medicine lachrymas puocantes acutae sunt. / **I**n dicitur Aui. 2. Rasis. 2. totius primis. vbi dicit. Iunat aliqui vltus colyrioz. puocantiu lachrymas: quod tergitur et expellitur humiditates ab eis. Et infra tracta. 3. cap. de gelle. / **L**o. munis rissio est per se expone: quod extractio mae fit ex ipso oculo per medicinas educentes lachrymas. i. humores. / **I**ntelligendum tamen quod medicina potest duobus modis educere ab oculo lachrymas. Uno modo per viam dissolutionis que fit a calido sine mordicatione: sic isto modo medicine calide que materiam oculi eliquant dicerent lachrymativae: vnde a quibusdam creant lachrymae a calore solis vel ignis. Alio modo dicitur medicine lachryma educentes cum aliqua mordicatione: iste debent habere acuitatem qua mordicationem inducant et humiditatem punctam cum eis. Et ex hoc accidit duplex utilitas. Primo quod medicina illa magis figit et applicat oculo sui humiditatem. Secundo quod materiam mori per mordicationem non ericcat: et per hanc viam cepe sui mordicatione facit lachrymas: sicut oleum quod penetrat partes oculi et ibi retinetur: et sicut quod pueri exprimitur a cortice arancio: et ideo possunt esse res calidiores: quod tamen euaporantes ad oculum non facerent lachrymas: sicut ruta vel organum vel multa alia: nisi forsitan super oculum ponerent. Unde Aris. pble. pti. 20. 22. pble. medicoriter. opz. qd dicitur lachrymas facit mordicationem et humiditatem et viscosum: per quod oleum facit lachrymare debile hinc mordicatione: per viscositatem. n. et subtilitatem intras facit laboris et. Notandum tamen quod medicina potest esse mordicativa. f. vel cum caliditate vel cum frigiditate: sed medicina mordicativa debeat esse subtilis penetrativa: tamen calida vel frigida potest esse. 4. de simplici medicina. ca. 3. 2. Aui. 2. ca. 4. ca. medicina vero la chrymas facit mordicatione a calore sicut est et aliquid colyrii de felle tribus modis magis ex oculo educit. Uno modo sui subtilitate siue caliditate resoluendo vel eliquando. Secundo modo sui acuitate diuidendo materiam. Tercio modo dolore mouendo materiam. Primo modo per medicina acuta calida et mordicativa etiam materiam oculi cum lachrymis: sed calore solis dissoluit: potest etiam materiam non per lachrymas: sed ea calore resoluunt. Et ex hoc vides quod aliqua medicina de lachrymativis: et tamen magis morbi potest educere resoluendo siue lachryma. f. insensibiliter. Secundo modo potest etiam materiam oculi per se solui cum lachrymis. Tercio modo facit lachrymas de mabeis que non sunt in oculo: sed aliunde trahunt per dolorem: et est dolor illas que sunt in oculo agiter. Et ex hoc apparet quod aliqua medicina acuta oculo apposta facit lachrymas et tamen materiam egritudinis oculi non educit cum illis lachrymis: imo poterit resolueri ea insensibiliter: sicut hoc facit medicine de felibus: et sic me dicine fortes que ponunt ad abstergendum corneam. nam medicina que corneam abstergit non facit necessario lachrymam de materia illa corneae quia pluit: quia illa est materia dura vel sicca inepta oino couerti in lachrymam: et tamen facit lachrymare: sed medicina faciens lachrymare mordicatione cum coeptione frigida sicut sunt acetosa subtilia. Ista quod per duobus modis educere materiam. Primo per sui dolorem mordicationem vti materiam trahit: que currentes facit lachrymam. Secundo per subtilitatem sub qua materiam diuidit: ex quo accidit quod fluunt. Et quod apparet quod iste medicine non habent tamen vim in educendo materiam ab oculo quia habent medicine mordicativae cum calore. Cuius habitus dico quod cum volumus materiam ab oculo etiam possimus vti medicinis educentibus lachrymas sine mordicatione: et de hoc non est dubitatio. / **D**ico etiam quod possimus vti medicinis educentibus lachrymas mordicantibus: ratio est si aliquas materiam oculi non possimus alijs medicinis abigere opz: quod vti istis: sed ita est. sunt enim aliqui in oculo materiam grosse dure ad dissoluendum vel ad abstergendum sicut in scabie antiqua vel in febre vel in vulgula et antiqua obtusalmia et gelle mali: que per se cum frido non possunt remoueri nisi ab acutis medicinis que lachrymas puocant siue lachrymae sunt de illa materia que ab oculo dissoluitur vel de alia. Et quo apparet quod iste materia facientes lachrymare quibus vti debemus ad materiam dissoluendam vel ad absterfionem forte sunt medicine que mor dicent sunt calide: quod iste perferunt in remouendo illas materiam. Medicine autem fridae mordicativae: puocant lachrymas non pueniunt: quod non sic dissoluit illas materiam. Si autem aliqui pueniant: dicitur in suo loco. / **E**x quod soluit ratio in dicitur: quod illa auctoritas est maxime in principio obtusalmie vel circa: vnde timet a patris additio. Sed in alijs morbis

Super tertio

durior: et iam gescere materiam possum? vti. Et ideo Rasis. 2. primis vult quod non puocent lachrymae: si timor sit de apostemate: vnde dicit. puo cade sunt lachrymae cum etiam debet humores adherentes oculis: et prohibere sunt ab oculis a quibus per acuitatem lachrymarum timet de apostemate: et possemus dicere quod illarum medicinarum vltus est quod coactus cum non possint remouere materiam quia aliquid attrahant.

Coeptionis autem pmutatio iuuat medicinis proprijs et.

Chic declarat alium modum cure oculi. f. coeptionis siue materia: et dicit quod permutatio coeptionis iuuat: quod perficit etiam proprijs medicinis. f. alterantibus: vti coeptione calida frigidis et contra.

Sed solutio pmutatis in ipso adueniens curat per medicinas que habent ericcationem non plurimam: et quoniam sunt cum elongatione a mordicatione: et tu scies has medicinas ex sermone nostro de obtusalmia et reliquis egritudinibus materialibus in oculo.

Chic ponit curam egritudinis oculi que est solutio continuitatis et dicit quod patet et.

Dubitat vtrum in curatione vlcera oculi debeamus vti medicinis fortiter siccis et mordicantibus. / **U**nde dicitur quod sic: quod auctores ponunt anthumoni sanguine draconis et hmoi. Amplius videmus quod quicquid vtrum medicinis multum acutis. / **I**n dicitur A. hic. Ite rone. mebus humidus ad curam solonis pmutatis indiget medicinis minus siccis: vti Gal. 3. de ingenio sanitatis. ca. 3. f. oculus est melleus humidus vti supra probatum fuit. / **D**um quod solutio pmutatis oculi est medicinis multum siccis: quod declarat. Nam si idem medicinis siccis per intentionem eodem que est in oculo vulneris que est ericcatio: vti apparet in thegni tracta. 3. ter. com. 3. ca. 4. 2. 3. de ingenio sani. Secundo idem medicinis siccis: quod vulnera oculorum sunt in tunica et quod cum sunt pmutatis materia sunt sicce coeptionis. Est tamen intelligendum quod si verum respectu quorundam mebus. f. temperatoz et humidoz vel minus siccoz quod sunt oculi pellicule: tamen respectu aliquoz mebus: vti. v. g. auri oculis non indiget ita siccis medicinis: et ca. est: quod auri est melleus siccis quod sunt pellicule oculi. Et quod appz quod si oculi pellicula est per alium mellei sicci: et non ptenet corpa huiusmodi: sic ptenet in oculis: quod ei siccia appropinquamus: quod vti sunt partes huiusmodi mellei siccas earum quodammodo remittit: vti non indiget ita siccis sic indiget pellicula mellei sicci sic est pellicula auri. f. illa quod tegit os: vel illa que includit aerem. Et hec. A. p. sideras dicit. Curat per medicinas quibus ericcationes non plimas. Et hic et apparet illud quod super pmutat. f. quod coeptionis totum remittit intentionem curat quod sumit per partes per quod est de intentione Aui. p. can. fen. 4. cap. de cura solonis pmutatis. 2. 3. de ingenio sani. ca. 4. hic abbeuio: quod fmo est valde longum. / **A**d auctoritatem dicitur quod iste medicine sunt minus sicce quod medicine aurii que sunt scorra ferri cum aceto et similia vti apparet infra fen. 4. et a Gal. de ingenio sani. / **A**d 2. dicitur quod medicine mordicativae sunt noctuae: cum agunt actu mordicationis: quod trahit materiam: perhibet pmutat. Et tamen appropinquamus medicine mordicativae non ad mordicationem: imo ad fortiter ericcationem et melleificationem materiam saniofas vel corruptas vulneris oculi pueniunt: et tunc non mordicant cum obuiant materiis corruptis: aut mordicant parum: cuius mordicationis nocumetum est parum. / **A**d rone in pmutatis. Dum quod si oculus ponat humidus propter plures partes in eo esse humidus: hoc non tollit quin siue pellicule sint sicce: sed remittat aliquo modo.

Et opz vti scias quod in egritudinibus materialibus in oculo est necessarium vti administrat minoratio nutrimenti et acceptio eius quod generat humorem laudabilem et alie natio ois vaporosi et ois cuius mala est digestio.

Chic Aui. reuertit ad coeptionem in generali curatione quod debet egritudi mali. huiusmodi fuit: ista egritudo est quod plus accidit oculo: et quod oia generalis egritudinis pnt fieri cum materia. Cuius autem malis egritudinis oculi generalis intentione perficit regiminis rectificatione et medicinarum vel auxiliorum appropinquat quod magis ex directo respiciunt materiam. Regime enim vita non sic directe aspicit ea. Primo quod potest curari per dietam. Secundo per alia que directius materiam respiciunt. ibi. Et cum materia est. Cuius autem dicitur pmutatis quod quatuor pditiones vult Aui. obseruari in curatione eius qui habet oculi egritudinem materialis. / **P**rima est vti obseruet minoratio nutrimenti: et causa est vti corpus sit avarum et per inanitionem materiam psumant. Dicit autem Aui. in egritudinibus malis: quod in egritudinibus fine materia: imo cum inanitione pcedit copiosa nutritio: vti in particularibus sermone apparet. / **S**ecunda pditio est fumere que humorem generat laudabilem. Notandum tamen quod huius nutrimenti laus ad pns debet esse triplex. Una generalis quod cibum non sit aptus corruptioni vel corrupt: sicut inflatus cibaria vel cibaria apta putrefieri vti plica. Secunda laus est

spālis fm vnaquāq; mām: qd aliud d; esse nutrimentū in mā chole-
rica: aliud i flegmatica: si d; laudabile p̄bere māz venis z corporis:
z hoc apparebit in suis capitulis ifra. Tertia laus est singulis fm
varietate individuoꝝ: z hoc opz vt scias experimēto: nā familia-
ritas que est iter cibos z corpus cognoscit experimēto: vt. 6. de
regimine sanitatis. 6. cap. ¶ Tertia conditio est euitare euaporo-
sa. z cā est: q; ista replent caput z tandē oculos. ista aut vaporosa
sunt multoꝝ modoz: vt declarātū est a me infra sen. 13. de egritu-
dinibus stomachi: z dicitur in sequenti cap. ¶ Quarta p̄ditio est:
q; bene digeratur: z in hoc Auicē. inuinit omne regimen laudabile
quo digestionī fiat auxilium: z prohibeatur sua malitia qd vult re-
scire infra sen. 13. tractatu tertio.

**Et cum materia procedit ex membro intende in flo-
borthomando illud membrum.**

Chic declarat curā morbi mālīs oculi per ea que directius mām
respicit. Et pmo per ea que respiciūt cā: vt est a mēbro mādāte:
z via per quā mādā. Scdo declarat qdā. ibi. (Uene aut zc.) Ter-
tio per ea que respiciūt māz in mēbro suscipiente. ibi. (Et scias zc.)
¶ Prima in duas. pmo facit qd om̄i est magis in gñali. Scdo in
gñali minus. ibi. (Et cū zc.) Scd id itellctū p̄me partis notādū: q;
h; aut. dicit q; mēbrū mandans debeat flōmari: tñ d; itelligi etiā
de alijs euacuationib;: vnde cōter z bene exponit intende in flo-
borthomado. i. intēde in eūdando. z ita itelligat etiā si totū corp; est
mandā. Auicē. vō magis expellit de flōmia. ppter duo. pmo q;
ipsa est euacuatio cōior. Scdo q; ipsa multū vitur in cursib; ma-
terierū ad oculos: vt apparebit infra cap. de cura ophthalmic.

**Et cum materia aduenit ex velamine in extrinseco
administrabis ventosas z administrabis apocroistica
super frontem. Ex quorum summa est cortex bathece
ad calidam z calcadis ad frigidam.**

Chic aut. quasi spālis ponit curā morbi mālīs oculoz itēdendo
ad mēbrū mādans determinatū: z ad viā per quā mandat. Scd
cuius itellctū notādū q; in flūru māci a capite quātū ad pānicu-
lum extrinsecū. Aut. duab; intentionibus insitit. Una que se vertit
ad mām mēbrū nātentis: z hec intētio est remotio māci ab eo ad
aliā partē. z hoc fit vōsio. s. postis in collo z partib; sequētib;:
q; capitis mām trahit: z maxime illā que est iter cutim z os capi-
tis: q; est p̄pinquior. Scd tu dices debet esse cū scarificatione
vel sine. ¶ Dm q; hoc cōt fm diuersitate māerū quā scire debes.
Intelligendū ē q; per vōsio debemus intelligere alias ēs res
que mām illā pāniculi exterioris possunt euacuare sicut est caute-
riū in collo vel laqueū quē quicq; facinus vel medicina; rubificā-
tū apposito z simili. Scda intentio vertit se ad mām vt per
talē partē trāsmittat: sed pars per quā trāsmittit est frons cui i-
stissimū ne mām recipiat: vt via imo posterius retrocedat. hoc
aut fit per apocroistica. i. reperculsiua: que venas frontis z meat;
coarctant z retroire faciūt mām. Et attendendū est. A. ordo q; p̄-
mittit vōsio andū p̄us: deinde apponi apocroistica: q; medicina; bi-
us phibētes trāsmittit mām z versus caput repellentes: tunc sepi-
us z melius operabunt q; qū iaz in capite mā est diminuta: z ad
aliā partē declinat. Scd de hoc plus infra dices. ¶ Medicinē vō que
hic ab. A. ponunt sunt due. Una ad mām calidā fluentem. s. cortex
bathece. i. melonis magni viridis: est. n. frigide cōplexionis z bu-
mide: z māeb; calidū currētib; infrigidādo frontē resistit z maxi-
me calidū z siccis: q; eis plus p̄iat: vt supra ca. de melone. Unde
A. z. cañ. fiat vt cortex eius frontis adhebeat: z phibeat flūru fieri
ad oculū. Alia medicina est ad mām frigidā. s. calcadis. z est vna
spēs atrametū. Simon vō ianuentis longū de eo facit sermonē z nō
nō possit haberi alie atramentoz spēs sunt puenientes: q; omnia
atramēta calida sunt z sicca z sūpica. Notādū aut q; iste due me-
dicinē ponunt hic loco exēpli aliāz multarū que inferius ponent.

**Uene autem que floborthomantur propter oculum
sunt sicut cephalica. Deinde vene que sunt in partib;
capitis. Que ergo in anterioribus sunt magis iuati-
ne in permutatione faciendi ex loco: z que sunt poste-
rius sunt magis iuatiue in attractione.**

Chic declarat qdā. dictū. n. est flōmā esse curā māerū oculi: qre
diceret alijs que sunt vene que propter oculos flōmant. Dm q;
sunt vene in brachio. s. cephalica: z vene que sunt in capite.

Dub. 5^m Dubitat q; Auicē. videt diminiuit in enumerādo venas que p-
pter oculos flōmant: q; Desue enumerat basilicā z saphenas.
Itē Jēsus daly tracta. 3. 26. ca. dicit conare trahi mām ad infe-
riora. z hoc fit per flōmā saphenarū. ¶ Dm q; vene que ppter
oculos flōmant sunt duoz modoz in genere: quedā que sibi magis

appropriant: quedā que nō appropriant. Ille qdē que egritudi-
bus oculi materialib; sunt magis appropriate sunt cephalica: et
vene que sunt in capite. Uene vō que nō sic appropriant sunt ve-
na saphena z vena basilica z vena cōmunis. Iste enī vene pstant
inuamentū oculo magis in diuertendo mām que fluere possit q;
in diuertendo mām que actu fluit: aut in euacuādo eam que iam
fluit nisi forsā valde mediate: sed vena cephalica: q; statim eua-
cuat a capite p̄fert in diuertēdo mām etiā si actu fluat: s; etiā cō-
ferat in mā stante in partib; capitis que esset parata fluere. ipsa
etiā pōt de mā oculi euacuare iquātū caput euacuat. vne ēt que
sunt in capite sunt māeb; oculi valde appropriate: tñ differenter:
vt. A. ponit. Nā vene que sūt antierius in capite vt maxime vene
lachrymalū z nāsi euacuāt mām pmutādo. s. ab oculo. Uene aut
que sunt posterius. s. post aures vel circa noctas euacuāt attra-
hendo ad p̄trariū: z hoc est qd. A. dicit que in anteriorib; sunt ma-
gis sunt iuatiue in pmutatione faciēda ex loco. s. ab oculo: q; est
euacuatio qdā pmutas nō q; possit dici ad p̄trariū trahens cū sit pau-
ca distātia: z vene que sunt posterius sunt magis iuatiue in attra-
ctione mām ad p̄trariū: vene aut tēpōz sunt medie iter eas. Ex qbus
apparet qre. A. de istis venis fecerit mētionē z nō de alijs: q; ma-
gis sunt oculis appropriate q; vene alie corporis. s. n. alias venas
flōmantur plus facimus ppter repletionē cōm que p̄iungit paf-
sioni oculoz q; ppter repletionē capitis aut oculi: z ideo ipsarū
flōmā voluit re scire ex alijs locis. ¶ Def. vō. z Jēsus daly nume-
rauerunt alias venas esto q; nō sic appropriant oculis. Uter? nō
tandū q; A. ex mō loquēdi: deinde flōmā cephalice voluit p̄mitti:
z cā est q; illa est vniuersaliōz flōmā q; sit flōmā venaz que sunt
in capite. Scda cā est: q; illa flōmā est plus diuersa: sed flōmā
venarū in capite est plus euacuatiua a parte respectu cephalice.
Euacuatio aut diuersa p̄cedit euacuatiōē acceptiua ex parte:
vt sumit. 4. de ingenio sanitatis. ca. 4. z. 6. z ab. A. sen. 4. 1. cap.

**Et scias q; illud qd accidit in oculo ex materijs z i-
diget pmutatione ei^a ab eo ad mēbrū aliud: tunc illud
ad qd rectius pmutat est naris: z illud cū nō fuerit in
via effusionis ad oculū: z hec qdem permutation nō fit
nisi ppter caputpurgia z odoramenta p̄dicta in locis
alijs vbi diximus doloris capitis regimen.**

Chic ponit modū curationis egritudinū materialū oculi q; respi-
cit membrū reapiens: z dicit q; si materia d; permutari a mēbro
patiente ad aliud membrū: tunc rectius pmutat ad nares cui ca-
putpurgis zc. z d; fieri quādo mā nō est in flūru. Notādū q; A.
euacuatiōē māci ab oculo per partem p̄pinquā vocat permuta-
tiōē nō ppter aliud nisi vt distigat hāc euacuatiōē ab euacua-
tiōē attractiua. i. ad p̄trariū diuersa: z ab eūone per ipm oculū
que nō pōt dici permutation. Scdo p̄siderandū q; A. tria inuinit
in hac eūone. pmo partem magis cōuenientē q; nares.

Dub. 6^m Scd dubitat. diceret alijs videt q; in accipiendo mām ab oculo
fit melio: vena lachrymalis q; p̄pinquior: sed etiā quāto p̄pin-
quior tanto melior. Facilius enī est purgari aliqd ad loca vicina:
vt Sal. 4. de ingenio penult. cap. ¶ Dm q; per nares dedit intel-
ligi etiā venas lachrymalū que ibi adiacent. ¶ Uel dōm q; etiā
māerū oculi per nares est pueniēs p̄ quinq; cās: quarū qdā de-
ciūt venis lachrymalū. Una est q; sunt partes ignobiles apte re-
ceptioni materierū: z hoc nō habet ille vene lachrymales. Scda
cā q; ois mā pōt per nares educi qd nō ptingit sic per venā. Ter-
tia cā est: q; rascādo vel mordicādo nares vt inde fluat mā nō tē-
met de passione nariū: sicut pōt timeri de fistulis lachrymalib; in
floborthomia venarū eius: vt. A. pmo cañ. sen. 4. cap. de floborbo-
mia. Quarta cā est: q; bz rectitudine z societate: in cūatione sicut
habēt cā lachrymalū vene. Quinta cā est: q; p̄ sui aliquāle distā-
tiā z amplitudinē hnt nares: q; si per agitationē vel dolorē aliūde
trahat mā q; ipsa nō recurrat in oculos qd nō p̄git sic de lachry-
malib;: nec pōt tāta de eis hēri securitas: z propter ista forsā. A.
noiauit plus nares q; aliā partē. Scdo inuit ip̄s apū ad talem
euacuatiōē: q; cū mā nō est in via effusionis. i. nō est in flūru: s;
iaz quiescit: nec est apta amplius fluere: q; corpus est iā eūatū. Et
cā est q; si tpe flūrus fieret talis mām permutation. i. apte eūati-
q; aut p̄ eūone circa partes illas mā magis versus oculūz traheret.
¶ Tertio inuit ea cū qd; fit: q; caputpurgia odoramenta sternuta-
tiōē puocātia vel eliquātia z ericcantia materias circa partes
nariū: vnde fm viā p̄sequētie eliquant z ericcant mām oculoz.

**Medicinarū autē oculi alie sunt permutantes com-
plexionem z sunt aut infrigidantes sicut succi solatri z
virge pastoris z aqua cū diuie z aqua lactuce et aqua**

Bentilis

ro. z succus etiā z mucilago pillij. Et alie sunt calefa-
cientes sicut musculus z piper z acorus z memitē z si-
milis. Et alie sunt epicateue sicut thutia z āthimonij
z climia. Et de suma earū sunt pstrictiue sicut sief me-
mithe z aloes z alfeluzabaragi z croc^o z rosa. Et alie
sunt leniētes sicut lac z dfricatio lazuli z albugine oui
z mucilago. Et alie sunt maturatiue sicut vene z aqua
senugreci z croci z rob z pprie illud in quo infundit
panis. Et alie sunt resolutiue sicut sarcocolla z aq se-
ni. Et alie sunt stupefactiue sicut succus pomorū mā-
dragore z papaueris z opium.

Chic. Al. pōit medicas gb^o curatiue itētiōes oculi pfiunt: z re-
ducit eas ad sex ordies: qz alie st alteratiue alie pstrictiue. i. stipti-
ce alie lenitiue alie maturatiue alie resolutiue alie stupefactiue.
Dub^m 7^m **C**tu. d. Jēsus baly. i. ca. scōi tractat^r enumerat. 7. virtutes me-
dicinarū oculi. f. oppilatiuas: aperiuias: absteruias: putrefacti-
uas: restrictiuas: maturatiuas: z stupefactiuas. Jte Lōstan. lib. 9.
de oculis. enumerat solū qū ad virtutes suas. i. 4. ordines medi-
cinarū. / Dm ad hoc qz si. Al. nō posuisset aliq^o medicinā oculorū
in hoc. c. f. numerādo virtutes earū: z nominādo eas posuisset ex-
cusari per ea que dixit in. z. cañ. tā in. ca. 4. pmi tractat^r qz in par-
ticularib^o cap. sed ex alia parte vidēs qz famosi medici eū pcedē-
tes sicut fuit Rasis z pimen. z Jēsus baly qui eum pcecessit qui
posuerūt das medicas z virtutes earū qz curas oculorū tractat:
sequēs illos voluit notare medicinas quibus in curis oculorū vti-
mur. f. numerādo virtutes earū in gñe z exēpla ponēdo. Nomina
uit aut solū sex gñia earū: qz iste nobis mag^o occurrit in vsu ut no-
tum est. alias vō gbus vtimur raro noiabit in particularib^o capi-
tulis. Jēsus baly vō z Lōstantinus noiāt vīuales z eas gb^o ra-
ro vtimur res que hic ponunt plurime sunt note. / Demiten. i. ce-
lidonia. Climia est illud qd adberet superiozib^o fornacis in purifi-
cātiōe metallorū: z iō qñqz dī climia auri vel argēti vel eris fm qz
vult eā medicus mag^o vel minus ericantem. De medicinis hūme-
tantib^o nō fecit mentionē: qz dedit intelligi: qz rariis occurrit
illarū vsus. Sief est nomē oīs medicine ocularis que dī in oculū
distillari cū fricatione cū aliquo liquore: postqz est liquidū dicitur
colyriū a colādo. Forma vō sief ē sicut nucleus dactyli apud Sy-
meonē volū sicut pedona scachoy. / Demithe est herba satis nota
apud bonos oculares hī cadat error: qz qdam accipiunt pro eo so-
lia papaueris de succo illi^o sic fief. / Dodus est que ponit Serapio
caplo de memithe. qz accipit herba z in vase eneo eticac parū: z
pistat z trahit succus z ericcat^r z sunt forme sief. illa aut pauca
ericario fit vt humidū aquosū putreficibile resoluat. Sed. 29. li-
bro ferutoz. alius modus ponit que ibi lege. Alfeluzabaragi est
herba de qua fit lyciū: vt Symeon. possum^o igit vti lycio. / Crocus
ponit qz aliq^o hī stipticitatē: vt dicit scōdo canonis.

Dub^m 8^m **C**sed dubitat qz ponit fricaturā lazuli lenitiuā. / Contra qz Al.
scōdo cañ. ca. de azulo. dicit qz inest sibi virt^o putrefactiua z acu-
ta. / Dm qz sine dubio aliqua videt discordia inter auctores de
hoc siquis capitulū scōm aliter suū amplius inspicat de lapide la-
zuli. Cū tamē soluendi est qz lapis lazuli pōt administrari nō lor^o:
z tunc hī partes acutas corripentes z mordicantes: vnde assump-
tus puocat vomitū z nauseā fortiter. Alio mō pōt appropima-
ri lotus multis lotiombus. sicut etiā / Desue docet: z tunc recedit
ab eo partes acute ignee: z remanent pres frigide terrestres que
si vebemēter fricef cū lacte vel mucilagine cydonioz repmit ma-
terierum acutarū asperitatem: vnde Serap. cap. de lapide lazuli.
infrigidat palpebras quādo depilantur ppter humores aliquos
acutos: z talē modū preparandi Auicē. innuit cū dixit. z fricatio. i.
vebemens fricatio que fit ppter loriōnē z triturationē multam.
/ Alie maturatiue sicut vene. Notandū qz vena aliquādo accipit
pro vena tinctoz. i. rubea tinctoz. aliquādo pro vena celidonie. i.
radice celidonie. / Lredit dynus qz debeat sumi pro radice cel-
idonie: tñ siquis inspicat ab Auicē. caplm de memithe. i. celidonia
nō ipōnit sibi qz fit maturatiua: nec etiā pōt intelligi hic per venas
rubea tinctoz ppter eandē cām: quāuis medicine diuersarū cō-
plexionū possunt esse maturatiue ppter diuersitatē materiē: vt
declarauit fen. 3. 4. libri. z in. 4. cap. scōi cañ. / Remanēt alij mo-
di intelligendi venas. sumit aliquādo vena pro mineralib^o terre:
vnde Alchanamofali lib. 1. cap. de venis terrarū dicit. he sunt ter-
rarum vene cuperofum salnitri auripigmentū alumen zc. z isto
mō nō sumit hic vena: qz isto mō nō sunt maturatiua. Aliquando
sumitur vena pro vermibus terre qui dicunt isculi a Serap. z ab
Auicē. caratim. z siquis inspicat capitula pōra longe colligi qz

Super tertio

inest eis aliqua maturatio. Alij vō per venas intelligunt radices
fenicali z petrosily z possēt tolerari. / Aqua senugreci. i. eius de
coctio. z rob. i. rob. f. lapa. z pprie in quo infundit panis: qz panis
acquirat sibi humiditatē z viscositatē que ad maturatiōē iunāt.
talīs aut panis nō dī esse furfuraceus: qz est ficcioz z magis resol-
uens: vnde Alui. 4. cañ. fen. 3. cap. de cura prunē z ignis persici. pa-
nis plurimi furfuris subtilior est in substantia sua. Reliqua patent.

CEt scias qz quando cum egritudine oculi fuerit so-
da: tunc oportet vt incipias in cura sode z non cures
ante qz ipsam remoueas.

Chic Al. ponit canones curatiōis egritudinū oculi vt sunt alij
egritudinū cōplicate: ex quo diuersit cura. egritudo aut cui maxi-
me est apta pungi est dolor capitis: qz cerebri est p^o mēbz cui
cōmunicat oculus: vt supra Alui. z dicit qz si pungi dolor capitis
z passio oculorū opz a dolore capitis incipere.

CSed diceret aliq^o fmo iste videt icōueniēs: qz dolor capitis pōt
seq ad dolorē oculi: vt Jēsus baly tract. 3. 2. 4. ca. qui remouebit
curato oculo. nō igit opz remouē pus illū dolorē. / CAd intellectū
huius est cōsiderandū qz dolor capitis z dolor oculi possunt taliter
se habere qz vel dolor capitis pcedit z sequit cum dolor oculi vel
ecōtra: vel vterqz est per seipm passio. siquidē dolor capitis pcedat
z sequat eū dolor oculi debes regulariter prius curare capitis do-
lorē. Rō est: qz si tu inciperes a cura oculi: vel mām repercuteres
z sic augeres capitis dolorē: z ex hoc iterū augebis dolor oculi. vñ
mām resolueres z magis attraheres a capite existente repleto. z
qd dico de dolore oculi itelligat de alijs egritudinib^o. Et iō dicit
bar Jēsus ca. 1. scōi tract. qñ fuerit cū egritudinib^o oculi sōda vebē-
mens nō cures eū vsquequo mitiget sōda zc. sūatū induces infir-
mo magnū malū. Dico tñ qz irregulariter z coacte cogimur pus
oculi dolorē quādoqz curare qz capitis dolorē remouere sicut si
esset oculi dolor acutissimū dissolues virtutē: tūc festinamus cū
aliquo sedatiuo doloris z iterū intēdinus ad caput. Si vō dolor
capitis sit sequēs ad dolorē oculi sicut qz sit pēdens a dolore ocu-
li: qz sit per solā cōpassionē: dico qz pus debemus regulari opera-
tione curare oculi dolorē. Rō est: qz intentione sumpta a cā prius
cām debemus abscondere. Similiter intentione sumpta ab ordi-
ne prius debemus curare morbz: quo nō curato impossibile est aliū
curare: vt apparet pmo cañ. fen. 4. vlti. ca. z 7. terapē. circa finē.
In pposito vt pcesupponit: ita se hī dolor capitis qz dolor capitis
est pēdens a dolore oculi sicut vmbra ad corp^o. si aut vterqz do-
lor sit per seipm: ita qz vnus ab alio nō depēdeat: tunc intētiō cu-
ratiua prioz z posterior opz qz sumat vel a dignitate lese actionis:
z tunc incipimus semper a capitis dolore: qz nobilius membz.
vel a nocumento virtutis dispensantis totū: sic prius incipiem^o
ab eo qui prius facit accidētia siue esset dolor capitis siue ocu-
li. z in hoc determinabit iudiciū medici.

CEt cum euacuatio z mundificatio z regimē pueniēs
nō inuant scias qz tunc in oculo est cōplexio mala aut
materia mala inmiscata in tuniciē corripens nutrimentū
tū penetrās ad ipm aut illic est dōbilitas in cerebro aut
loco in quo expellunt fluxus ad oculū.

Chic Al. ponit quēdas cañ. vt suus mos est in cañ. generalibus.
CAd cuius cañ. intellectū est cōsiderandū qz egritudines oculi que
sunt de materiē que nō multū impesserūt curant per debitas
euacuationes z dietas: z sufficit post illud etiā leuis alteratio cō-
plexionis ad plurimū euacuatis materiē nō indigemus altera-
tione ppter solā cōplexionē que remaneat. f. vniuersalis. Cū ergo
tu curas aliquā oculi passionē z nō inuat euacuatio. f. vniuersalis
quā facis: nec mundificatio. i. euacuatio particularis: quecūqz sit
illa z nō inuat regimē pueniens. f. per dietā z per alterationē que
vident debere sufficere: tūc hoc est ppter multā firā in aliq^o trū
membroz. i. vel in membro recipiēte: vel in mēbro mittēte: vel in
via qua fit trāsmisso: qz vel in oculo est mala cōplexio. f. fixa babi-
tuata nō depēdens a mā: vel est ibi aliq^o mā mala vebemēter infi-
ra in tuniciē: ita qz euacuatiō nō obedit: z vtraqz tā mala cōple-
xio qz mala mā quecūqz sit est corripens nutrimentū ad oculū ve-
niens: z ideo euacuatio tua nō pfiat: qz semper materia renoua-
tur: vnde Rasis scōo pmetis. Reumata quādo plongat eoz flu-
xus colligunt in tuniciē oculorū malā cōplexionē fixam imutante
quicquid ibi accidit etiā si bonū esset: vel illic. i. in tali passione ocu-
lorum est debilitas in cerebro qd est membz mittens: debili-
tas. f. vebemens vel fixa: vnde semper materie generantur: vel
est debilitas in loco: ex quo. i. per quez fluxus. i. materie pelluntur
ad oculum sicut in vīs medys: vnde semper generant aliquā ma-
lam materiam quā pellunt ad oculum.

**De comemoratione conseruationis sanitatis oculi
et eorum que nocet ipsi.**



**Doctet in pms vt ille q laborat in pseruado
sanitate oculi tueatur eu a puluere z fumo z
acrib⁹ egrediētib⁹ ab eqlitate in caliditate z
frigiditate z a vctis crudis z a venenosis.**

Superius Auct⁹ posuit cas. gñales in curatione egritudinū ocu-
li: hic ponit cas. in pseruatione sanitatis oculi enumerādo res in-
uantes. Et pmo ponit hos cas. ostēdēdo a qbus oz cauere. Scdo
enumerat res inuantes z nocētes. ibi (Res aut quarū vsus.) p^o p^o
ma in sex. pmo ponit canones pseruationis sanitatis quātū ad
res nō nāles que pōt amittere aliqd de accidentib⁹ aie. ibi (Et nō assi-
duet.) Tercio qñ ad somnū z vigiliā. ibi (Et nō plonger.) Quar-
to qñ ad inanitionē z repletionē. ibi (Et scias.) Quinto qñ ad ci-
bū z potū. ibi (Et oēs.) Sexto reuertit ad cōplēdū cas. in somno
z vigilia. ibi (Et scias q multitudine.) Circa hāc partē est p^ode-
rādo pmo q Auct⁹ istud capm vocat de rememoratiōe quasi
velit dicere q magna pars istoz que hic dicunt sunt posita alibi
in alijs nostris libris. z maxime scdo cas. z gñaliter tertia sen p^o
mi. z ideo qd hic dicit fm maiorē partē est rememoratio. C^ose-
cundo p^oderandū q isti canones maxime referunt ad oculū tem-
peratū: q qñ auctores loquunt absolute de pseruatione itelligūt
de illo: q ad eia referunt: vt Bal. in thegnī trac. z. ter. comē. ii.
trac. testiculoz. tñ medicus oēs istas res applicabit ad alia corpo-
ra sana: diuersimode tñ fm eoz diuersitate. Nā ex istis reb⁹ in q
bus oculi nocent qdā sunt oculi qui nocent magis z qdā minus:
sicut. v. g. ab aere calido plus nocētib⁹ oculis cholericis: z eodem
mō est de reb⁹ inuātib⁹. Tercio itelligēdū circa istam q pul-
ueres z fumū nocēt exasperādo oculū z reddēdo eius superficiem
malā z fumus maxime nocēt modicando. vnde. pble. 31. pble. 21.
ppter quid fumus oculis magis mordet: aer excedens in calido
vel frigido permutat eius sanitatē cōplexionalē: z eodē mō ventū
mali. i. venti crudi. i. facitēs crudi vt sunt venti duri z fortes: vt
vbi gñā. boreales: vnde. Hippo. 3. pti. afoi. is. Quotidiane vō
pstitutiones boreales zc. oculos mordent zc. per vctos veneno-
sos itelligit ventos inflāmatos z malignos quales sunt in dieb⁹
canicularib⁹ vt ponit ista exterior. z idē vocabulū habet a Serap.
in sua practica tracta. 6. z. cap. in rubrica. Deinde cum dicit.

**Et nō assidue intueri rem vna z qua nō auertat: z
ex eis a qb⁹ opz vt vere custodiat est multitudo flet⁹:
z opz vt minoret aspect⁹ in litteris vel lineis subtilib⁹
nisi interdū fm semitam exercitū.**

Hic ponit cas. pseruationis sanitatis oculi per motū z quietem
ipsius. i. qñ ad suā operationē visūā z ēr motūā que ibi pcurrit.
Circa qd scīdū q per intuitū frum ad rem vnam fit ab oculo
multa spiritūū resolutio tam spiritūū visibilib⁹ q motuoz resolu-
tū spūs visibiles ppter exercitiū pñmū visionis: sed resolutū
tur spūs motuū: z per pñs alij spūs: qz oculus in intueō fixē
vna quiescat a motu locali: tñ ibi est virtutis labor tenētis muscu-
los in tali situ post eoz figuratiōē sicut si hō r3 manū extēdā z vi-
deat qesere: tñ musculoz vir⁹ laborat: vt pōt sumi a Bal. in lib.
de tremore z rigore zc. ca. 4. Scdo p^oderandū q multitudo
fletus pōt reduci ad accidētia aie inquantū est ibi tristitia: vel ad
inanitionē inquantū est ibi lachrymarū puocatio z pōt reduci ad
operationē vel ad motū inquantū est ibi aliqua operatio opposi-
ta risui. Quicqd tñ fit dico q fletus nimius pōt duob⁹ modis no-
cere. pmo: qz est cā multe exiccationis. ppter multarū lachry-
marū effusiōē: z idē dicebat in scdo totius pñmē. ca. 4. dixit Iudeus.
plozatus nimius debilitat visū z idē pñs. i. psumptionē ocu-
li. Scdo mō nocet: qz ppter motū factū in partib⁹ oculi z suoz pā-
niculoz multe māe mouent versus oculos que sunt causa nimie
repletionis: vnde videm⁹ aliquos post fletū habere oculos infla-
tos. Et quo apparer q fletus pōt esse causa multe exiccationis in
oculis z etiā multe repletionis cū diuersitate: vt visum est.

Sed tu dices que est cā q in fletu lachryme currunt. p^odm q
duplex pōt esse res in cā. Una qz ppter tristitiā z motū psequētes
in spiritibus ab intra pcluso aliquo calore cerebri fit humi-
ditatū eliquatiō: vnde currunt ad oculos: imo etiā ad os z ad na-
res. fit etiā fit motus in fletu partū spiritūū z circa partes
faciei oppositus motū risus quodāmodo vt sicut motū quodam
in risu fit expressio talis gaudiū cōceptus: sic motū qdāz in plo-
ratu fit expressio tristis cōceptus: talis aut motus calefacit z ma-
terias mouet. Alia causa est: qz in tali mō tristitie quo homo plo-

rat quasi pāniculi cerebri z cerebri cōstringunt: vt nociuā rem z
tristitāte pellant: vnde accidit humiditates iserius pelli. p^o Notā-
dum tamen q fletus qui nocet est fletus imoderatus. Fletus aut
moderatus pōt habere aliqd inuamentū ppter duo: qz oculus
ericcaret aliquatiter. Scdo qz aliquā facit materietūz cūōnē: z idē
Auct⁹. solū vituperat fletū superflūū. etiā Rasia. vnde in cōserua-
tione sanitatis pueri Auct⁹. fletū tēperatū laudat ad calozēz exci-
tandū z minozādū superflūū cerebri humiditatē. vnde. 3. sen. i. fle-
tus quoqz paruus ante lactationē ei cōfert. Tercio itelligēdū
q intuitus in istis subtilibus: vel pōt fieri per viā alicui⁹ exercitiū:
z tūc pfer qz calidū oculi excitat z supfluitatēz resoluūt: ppter ea
qz est quidā oculi labor. vel pōt assidue fieri: z istud noceret p^o
pter resolutiōē spiritūū oculi. in legēdo enim istas minutas labo-
rat tam virtus oculi motiua qz visua. Et laborat quidez visua. p^o
pter difficultatē iudiciū: z forsan qz vult in hoc multā lucē. Labo-
rat etiā motiua: qz opz qz oculus figat ad paruissimas istas z valde
gradatim moueat. Et quodā mō etiā possemus dicere q est labor
in legēdo litteras valde magnas qre oculus fatigat in motu ma-
gno de ista ad istam. Fatigatur etiā aliquatiter visua in cōplexio-
ne magnoz spatioz vel quātitatē istarū. z idē Desue in suo de ap-
propriatis auctoritate Aristol. laudat plus exercitiū per intuitum
ad istas mediocres dicēs hoc auctoritate Aristol. sic exercitatio le-
gēdi istas mediocres visum corroborat z sanitatē custodit.

Et nō plonger somnus eius super collū.
Hic ponit canone pseruationis sanitatis per somnū: z dicit q
nō dormiant super collū. T^o Norandū q dormire super collū est
duplīciter. pmo qz homo sup collo sustinet z caput depri-
mit: z hoc est malū qz est causa motus materietū ad caput duplī.
pmo ppter fletū capitis depressum. Scdo qz collum dolet vnde
trahunt materie que postea ad caput possunt transire. Scdo doz
mit homo super collū. i. supinus: sicut. H. hoc mō loquēdi vitur
pmo. pñmō. comē. 17. qz dicit. Oportet vt cōsideres ne sit decu-
bitus infirmi super collū suū cadens in pseritudine. Istē aut decu-
bitus nisi fit nālis est valde malus: qz superfluitates que debent
per nares purgari retinent. similī etiā nō bene possunt cūari per
palatū. Vnde. 2. pmo cas. sen. 3. de regimine per somnū z vigiliāz
dicit. resupine dormire est malū: ad malas pparans egritudines
facit apopleziāz zc. qñ superfluitates zc. retinent z per suos non
incedunt cānales sicut nares z palatum.

Et scias q multiplicatio coitus ē nocibilior res oculo.

Hic docet oculi pseruationē per repletionē z euacuatiōē qbus
pōt anecti coitus inquantū fit in eo euacuatio. Circa quā partēz
est p^oderandū q coitus moderatus cū oi pditione posita sen. 20.
pfer qz euacuat materias: ex quarū retentione pōt fieri visus
tenebrositas z alia mala accidētia: sed coitus superflūus nocet: z
de hoc Auct⁹. loquit qz dicit. multiplicatio coitus. Quis autē coitus
superflūus toti nocet: tñ notabilī iter ptes corporis plurimū vi-
det nocere oculis. z cā est que ab Arist. quarta de pble. 2. pble. 2.
32. qz in coitu fit multa humiditatū nāliū effusio: z etiā spiritūūz
qbus maxime oculus indiget. Alia cā est qz coitus multum nocet
scdo vt sen. 13. tracta. pmo vlti. ca. sed nocumētū stomachi me-
diante cerebro multū oculis cōmunicat: vt supra dicebat.

**Et similiter multiplicatio ebrietatis z impletionis ci-
bi z etiam somnus super repletionem.**

Causa est nota: qz in ebrietate cerebri valde nocet propter vini
vapores: vnde ebrietas dicit trāsileos. i. capitis iccigatio vel pas-
sio: vt in comē. afoi. 5. part. afoi. 5. si inebriatus aliquis zc. Re-
pletio autē ex cibo nocet oculis ppter multā euaporatiōē ad ca-
put z somnus super repletionem. causa est qz in tali somno multi
vapores eleuant ad caput tendētes. Et notādū qz nō solū somnus
post multas ciboz repletionē nocet: imo statim post comētiōē:
qz cū cibū nondū ad stomachi inferiora descendit: vapor qui ab
eo eleuatur ascendit ad caput z ledit oculū: ideo talē somnū ge-
neraliter Auct⁹. vituperat pmo cas. sen. 3. cap. de regimine per so-
mnū z vigiliā. Et qbus opz accipere qz pio custodia sanitatis ocu-
li nō opz statim post cibū dormire siue cibū sit superflūus siue cō-
uenientis quātitatis vt in hoc apparebit capitulo.

**Et omnes cibi z potus grossi z oia vaporē emitten-
tia ad caput: z de suma eoz est omne qd bz acuitates
sicut porrū z ādacocha: z omnia que ericcāt supflue:
de quoz suma est sal multus: z oia ex quibus generat
vapor mult⁹ sicut caulis z lens: z omnia que diximus
in arcolis medicinarū singulariū que sunt propositio-
nata ad hoc sunt nocitino oculo.**

Bentilis

Chic ponit regimen per cibū et potū. Ad cuius intellectū p̄siderandū est q̄ hui. in q̄nq; g̃ia reducitur cibos et potus oculis nocturnos. In cibaria grossa: vt sunt legumina et carnes vaccine et similia. et dicunt grossa q̄ grossius g̃niant humores: siue sit grossities terrea sicca sicut est cactus et caro saluta: siue sit grossities viscosa sic pisces. Unde hui. 2. ca. de piscib⁹. dicit q̄ acquirūt cecitatem: et ista cibaria nocēt q̄ spiritū visibīlē ingrossant: et ideo multū vituperant carnes vaccine ab Alchana mosali lib. pmo ca. de reb⁹ nocentib⁹ oculo. ca. 4. ¶ Scd̄o ordo cibario est eorū que mittūt vapores ad caput: ex q̄b⁹ g̃niant multus vapor. Scd̄o diceret aliquis q̄re hui. arit vaporē mittentē ad caput: postea dixit: ex q̄bus generat multus vapor. ¶ 3dm ad hoc q̄ res pōt dici vaporosa tripliciter. Vno mō māliū q̄ subijci p̄o mā vapor: sicut sunt oia grossa nō vincibilia a calido in digēō: sicut sunt fructus et legumina. Unde. A. sen. 13. ca. de egritudinib⁹ stomachi nihil adeo vaporosum: vt fructus et legumina etiā ponunt vaporosa: vt. A. sen. 13. trac. 5. ca. pmo. explicat de lente et fastido. Sabe etiā sunt vaporose: vt in cōmen. regi. acu. sup illo verbo. p̄isana vō ordeacea. Scd̄o mō aliq̄ dicunt vaporosa actiue: q̄ sui caliditate cū obuiant m̄ieb⁹ illas euaporat sicut calida: vt allū. ynde. 4. regi. acu. cōmē. 94. Allū sissam. i. v̄tositatē facit. Cū etiā ponit hoc mō esse vaporosum: h̄ etiā v̄tū sit mā vapor. Notādū tamē q̄ illa que sunt actiue vaporosa nō semper faciūt vaporē: imo q̄nq; vapores et v̄tositates dissoluūt sicut q̄ nō inueniūt materiā a qua vaporē eleuent. Et p̄pter hanc cām allū in q̄busdā facit v̄tositatē et dolorem ventosum: et in q̄busdā sedat dolorem resolūdo v̄tositatem: vt. 12. terapen. s. cap. vbi allū dicit tyriacoz rusticoz. Tercio aliqua sunt vaporosa māliū et effectiue simul sicut radix que comedis et rasanus: q̄ h̄ partes humidās grossas que uertunt in vaporē et habēt partes calidas acutas que vaporē g̃niant: et iō sunt multe euaporacionis. Huic. ergo dixit. vaporē emittētia. quantū ad ea que agunt vapores effectiue vel actiue et māliū. et dixit. et omnia ex quibus generat multus vapor: quantū ad ea que sunt materialiter vaporosa. ¶ Considerandū vltimus q̄ vapor: pōt dupl̄r accipi. Vno mō p̄prie vt distinguit p̄ra ventū sicut vapor dicitur quādo quiescit: sed v̄tū quādo mouet vt 3or lib. 2. tract. 7. ca. 25. et hoc mō nō sumit vapor hic. Alio mō sumit large p̄o vaporē vel vento vel fumositatē: et isto mō hic sumit. ¶ Tertius genus ciboz visui nocētū est habentū acuitatē sicut porri et andacocha et species trifoli: et sic intelligat de cepe et similibus. Causa autē est: q̄ eorū acuitate corrumpunt sanguinē: ynde malus generat spūs similit̄r: q̄ ista acuta mouēt similit̄r vapores ad caput. ¶ Quartum genus est ciboz ericātū sicut multus sal. et causa est: q̄ oculus p̄stīt plus in p̄porione humiditatis: et ideo humidi defectus maxime sibi nocent. Ex hoc apparet quare Huic. nō fecit mētionem de humectantibus rebus. causa est q̄ ericantia p̄prie nocent visui q̄ humectantia. ¶ Quintū genus ciboz est eorū que p̄prietate nocent: sicut. v. g. anethum: et hoc forsan voluit dicere q̄ sunt p̄porionata. i. que h̄t p̄porionē vel p̄prietatē que nocēt.

Et scias p̄o multitudine vniuscuiusq; duorū. s. somni et vigiliarum est vehementer nocitua oculo et magis cōueniēs ei est tēperamētū vniuscuiusq; eorū.

Chic cōplet canones p̄seruatiuos per somnū et vigiliā. Causa autē eius q̄ dicit est. q̄ somnus superflus resolutionē p̄hibet: ynde caput repletur et tandē oculi: sed vigilie nimis resolutionē: ynde corpus ericatur. et sicut somnus per se facit euenire egritudines repletionales: ita vigilia per se facit accidere egritudines inanitionis: h̄ ytrūq; posset ytrūq; facere euenire. Scd̄o dices tu esto q̄ homo peccaret in altero istoz ad q̄d debet magis declinare. ¶ Dicendū q̄ in corpore tēperato eēt difficile ridere: et eēt plus respōsio estimatiua q̄ alia. in corpore autē distēperatū si sint apta morbis repletionalibus plus debet peccare in vigilijs. si autē sint apta morbis resolutionis plus debet peccare in somno.

Res autē quarū visus confert oculo et cōseruat virtutem ei⁹ sunt ea que sunt ex anthimonio et thutia sicut spes thutie nutrita cū aqua sanfuci et aqua feni. et face re colyrium omni hora ex aqua feniculi est mirabile et magni iuuamenti: et infrigidatio granati dulcis est mirabilis etiā: et puluis etiā factus ex granati vtriusq; cum pulpis suis decoctis in thano: cum melle: et sicut scies illud in loco suo: et ex eis autem que abstergunt oculum et acunt ipsū est submergi in aqua clara et aperire oculum in ipsa.

Super tertio

Chic Huic. nominat res que ingreditur cōseruationē sanitatis oculi: et res nocentes s̄ vt eas euitemus. p̄mo ergo enumerat res p̄ferentes. Scd̄o nocentes. ibi. (Renū autē visui.) Ad intellectum p̄ime partis considerandum q̄ res que oculi sanitatē cōseruant: vt ponit Adesue in suo de appropiatis faciūt hoc quinque modis. quedam faciūt hoc suam superficiem seruando in sua dispositione naturali: scilicet bene politas et tersas. quedā cōseruando cōplexionem naturalem. quedam faciūt hoc cōseruando sui debitā organizationem. i. talem compositionem quam habēt. v̄tigratia suam figuram. quedā faciūt hoc seruando debitam vnitatē partium. et quedam cōfortando spiritū visibīlē. In istis enim p̄porionatis stat oculi sanitatis. Huic. ergo enumerat res visus sanitatē cōseruantes quātū ad has intentiones: et hoc quantū ad ea que extrinsecus applicat. Nam antimonium et thutia cum sint medicine frigide et sicce sine modicatione et maxime rura cōueniūt cōplexioni frigide et sicce pellicularum oculi quibus occurrūt: et sic oculi cōplexionem seruāt scilicet quantū ad tunicas: etiā inquantū prohibēt materias in oculum recipi: et cōfortant partes eius et aggregat. Possunt dicere q̄ cōseruant debitam organizationē et vnitatē. Unde Serapio capitulo de thutia. Thutia lota desiccatur humiditates que veniunt ad oculum et prohibet eas venire et ingredi tunicas eius. Aqua vō feniculi habet cū sua p̄prietate abstergere leuiter superficiem oculi: et ideo eius sanitatē cōseruat superficiem tenendo leuem. sua etiā p̄prietate est multa in visu: vt omnes auctores affirmant: ynde animalia excreuit de cavernis natura decocta fricant oculos super feniculo et comedunt: vt Adesue ponit et Serapio et Dioscorides. Infrigidatio autē granati dulcis cōfert p̄pter suam debitā frigiditatē qua cōuenit frigiditati oculorū et per lenitatē et aliquā leuem absterfionē q̄ per suā dulcedinē habet et ideo duabus intentionib⁹ cōseruat oculi sanitatē. s. cōseruando cōplexionē et tenendo superficiē lenē. Scd̄o tu dices quare Huic. dixit infrigidatio granati. Amplius quomodo res frigide et calide que sunt cōtrarie cōseruat oculi sanitatē: et ex hoc vnum effectus inducunt. ¶ Dicendū sicut sumit ab Aristo. p̄be. 9. p̄be. 9. nō est in cōueniens res cōtrarias conferre oculo diuersimode. Sanitas enim oculi nō cōsistit in natura vna: sed in pluribus. Ea ergo que sui cōplexionē seruāt possunt esse frigida et possunt esse sicca que ab extra occurrūt: ea que sui organizationē et superficiē cōseruant et que larum prohibēt possunt esse calida inquantū abstergunt et frigida stipticando. ¶ Ex quibus soluit secūda instātia: et apparet solutio ad p̄mū questū. Nam Huic. p̄locerat multam vtilitatē aque feniculi que est calide cōplexionis. Si dixisset granatū conferre credidisset quis q̄ hoc esset inquantū dulce lenitū non inquantū habet aliquā frigoris mensurā: vt ergo ostendat q̄ etiā per sui debitam infrigidationē potest conferre dixit. infrigidatio granati dulcis. dixit autē dulcis: q̄ purum granatū acetosum esset nimis infrigidans vel modicans: et ideo granatū acetosū expressio nō appropinquatur nisi dulcorē cū melle vel alia re. et in hoc Huic. sequit modum loquendi Rasis in cōtinente libro scd̄o cap. 2. vbi dicit sic loquens de rebus cōuenientib⁹ oculis. Refrigeratio que fit ex succo granatorū et vocatur absterfio oculorū et. Puluis vō granatorū duorū. s. dulcis et acetosū vel aqua. i. expressio eorū: vt habet littera alia confert: q̄ abstergit et temperate infrigidat et stipticat oculi partes: et hoc facit per diuersas virtutes que sunt in isto medicamine cuius compositionē scies in loco suo. s. tract. 4. i. cap. Submerge oculos in aqua clara dicitur q̄ confert. p̄mo per aliquam vim lauatū. Scd̄o q̄ cōfortat spiritū visibīlē aggregando eū. Ex quo apparet quis debet esse cui hoc confert: q̄ homo calide complexionis in oculis nō excessus frigoris aque debilitaret debile calorem habētis oculi frigide cōplexionis. Scd̄o in quo tempore debet fieri: q̄ maxime in estate q̄ oculi sunt calidiores. Tercio quale vas debet esse: q̄ dicit a quibusdā q̄ vas debet esse viride vitreum: vt viriditate cū caliditate conferat. Quarto aq̄ debet esse clara ne turbulētia sua oculos exasperet. ¶ Alterius est considerandū. Diceret aliquis quare Huic. nō nominauit res visui conferentes que comedunt vel bibuntur. ¶ Dicendū q̄ si posuisset bene fecisset: tamē dedit intelligi ex his que supra dixerat: cū enumerauit cibaria mala. ¶ Considerandū etiā circa expositionē vocabulorū q̄ thutia nutrit quando ipsa in aliquo succo vel aliquo liquore infunditur. Dicit autem nutriri et lauare. Nutriri est quādo vis q̄ thutia recipiat virtutes a liquore in quo infundis: ita q̄ virtus liquoris remaneat in thutia. Sit autē hoc duob⁹ modis. p̄mo permittendo longo tempore thutiam in liquore permanere. Scd̄o in mouēdo thutiā vt ad se trahat liquore. Lauare autē est quādo solū vis inundatā vel partes acutas abycere quis nō cures q̄ virtus liquoris in thutia remaneat et sit agitando thutiā cū aqua post eius triturationē et quierē cum aqua vel

aqua vel aliquo liquore. Hinc ergo hic potest intelligere per thutiam nutritam siue sit nutrita siue loca. Dodus autem preparatiois 7 factionis thutie vide a Seruatore 7 a Serapio. c. de thutia. Sanctus. i. maiorana vel peria. in tenor. i. instrumentum siue vas in quo fit talis decoctio. aqua feniculi. s. distillationis vel decoctionis vel aqua que residat ab eius virgultis cum ad ignem ponunt: quia multum laudat Dioscorides 7 Serapio.

Rerum autem visui nocibulum alie sunt operationes 7 motus 7 alie sunt cibi 7 alie sunt dispositiones conuersionis in cibis.

Hic Aui. enumerat res visui nocentes. Et p. mittit diuisionem. Scdo mēba diuisionis exequit. ibi (Operationes.) **C**irca quas parte intelligēdi est q. operationes dicunt actiōes virtutum: sed motus dicunt agitationes vel motiones ille vel ad illud psequentes: vel alij motus. v. g. vomitus est virtutis opatio: sed agitatio facta in cerebro a vomitu nō dicitur opatio sed motus. Sicut portatio vini est opatio: sed ictigatio vel calefactio facta in cerebro dicitur plus motus. Sicut balneatio est motus 7 non est proprie opatio. **S**ed tu dices q. operationes virtutū nocent oculis cū virtus sit posita ad salutē i. aial: vt Bal. 3. de crisi. s. cap. 7. Dicēdū q. virtutis opatio ideo debite facit sunt cause nocumēti nō tū cū debite sunt. **S**cdō p. dādū q. dīspōnēs puerfionis. i. trāsmutatiois in cibis sunt dīspōnēs in digestiōe cibōz: q. digestiō cōuersiō est. Differt enī nocumētū a cibo malo pueniens 7 nocumētū q. puenit ab eo ppter puerfionē: q. cibis posset esse bonus: 7 tū conuersio sua mala in stomacho faceret eum nocuum.

Operationes autem 7 motus sunt sicut omnia que exiccant sicut coitus plurimus: 7 longitudo aspectus ad luminosa 7 legere subtilia superflue. medium enim in eo confert. similiter operatio paruorum 7 somnus super repletionem 7 cenam: imo oportet illum qui in visu habet debilitatem expectare donec digestio fiat: deinde dormire: 7 omnis repletio nocet ei: 7 omne qd exiccat naturam nocet: 7 omne quod sanguinem turbidat siue sit de rebus falsis siue acutis siue alijs nocet ei: 7 ebrietas nocet ei.

Hic exequit. Et pmo enumerat res visui nocētes que sunt operationes 7 motus. Scdo que sunt cibi. ibi (Cibi vō.) **T**ertio que sūt dīspōnēs conuersionis in cibis. ibi (Cōuersio aut.) **P**rimo enumerat quasdā res nocētes que sunt opatiōes 7 morē. Scdo spāliter ostēdit de operatiōe que est vomitus. ibi (Vomit⁹ aut.) **T**ertio cōplet narratiōem hāz rex. ibi (Balneo.) **C**onfide rādū q. per operationes paruoz possimus intelligere fm quoz dā expositionē fieri: q. paruoz 7 pueroz. i. inuicē est plorare. Ista itā expositio h. r. rhetorica: nō tū est ad mentē Aui. q. statim dicit: 7 sicut plurimus: 7 ideo p opatiōē paruoz itelligem⁹ artes circa minutissima sic est ars faciētiū ornamēta de margaritis 7 pforantū acus minutas 7 filia: 7 cōcordat cū dicto Aui. trac. 4. 2. ca. vbi resumpt hoc cū dicit. 7 similiter actiōes minuit. **S**cdō p. dādū q. oē qd naturāz. i. ventrem exiccat. i. stipticat nocet: q. est cū motus sumoz ad caput 7 materiērum corruptarum.

Dub **D**ubitat qd sit peior oculis: an ventrē esse nimis solutus an nimis stipticū. **A**l q. vtrū eē nimis fluxibilē sit peius: q. Ari. pble. 4. pblema. 3. querēs cām quare eumchi nō habēt acutū visūz. rādet q. est pp fluxibilitatē vtrū eoz: vñ dicit eumchis crura inflant 7 vtrū bñ fluxibiles sic deorsum mutato humido. **I**n 3iū Aui cē. qui de solayentris stipticitate facit mētiōē. **I**n dōm q. vtrū fluxibilitas est peior in faciēdo euenire egritudines inanitiōis vel exiccatiōis oculi: sed cōstrictiō vtrū pōt dici peior in faciēdo venire egritudines repletiōis vel mēles. **S**ed tunc postea restat querere que egritudines sunt peiores an materiales an egritudines inanitiōis in oculo. **E**t dōm q. egritudo large pōt dici peior tribus modis. Uno mō ex difficultate curatiōis: 7 vñ sic est peior morbus oculi p viam inanitiōis: q. difficilior est curare morbos inanitiōis q. repletiōis: vt ponit **D**esue in suo de consolatiōe medicina p. penul. ca. **A**lio mō dici peior intēde lēsiōe operatiōis: 7 hoc modo videmus oculū fortius ledi pntentis materiez q. resolutionibus 7 exiccatiōibus nisi quis veller exiccatiōē nominare humoz oculi eruptionē: 7 h. hoc equaliter lederet materiales egritudines in vltimo: 7 egritudines inanitiōis in vltimo: q. vtrāq. ducit ad cecitātē. **T**ertio modo pōt dici egritudo peior pluralitate modoz eius 7 plurimū euentuz: 7 vñ sic egritudines mēles sunt peiores: q. pluries accidunt: 7 q. sunt plurimū modoz q.

sint egritudines oculi exiccatiōis. **E**t qbus apparet solutio ad cōtraria. **C**ertio est itelligendū q. illa q. sanguinē turbidat sunt falsa: 7 hoc p cōuersionē ad siccitatē terrā. 7 acuta: 7 hoc per inflammationē 7 ebullitiōē siue alijs sicut vaporosa 7 generatiā sanguinē mēlicū. **E**t sanguine aut turbido fit spūs turbidus. **R**eliqua que in hac parte ponunt sunt declarata superius.

Vomit⁹ aut confert ei inquantum mundificat stomachum: 7 nocet ei inquantum mouet materias cerebri 7 expellit eas ad ipm: 7 si nō fuerit excusatio quin fiat: tunc opz vt fiat post cibum 7 cum facilitate.

Hic spāliter ostēdit de vomitu qd se habeat in nocēdo 7 iuuando 7 qualiter dicit fieri. **C**ād cuius intellectū est p. dādū q. Aui. de vomitu duo dicit. **P**rimo qualiter p. fert 7 qualr nō. 7 p. Scdo qualiter p. nocet si eius necessitas est: q. fiat facilius: sed cum sit post cibū facilius sit: 7 ideo post cibū fieri dicit semp: tū Aui. vult q. recordemur aliarū cōditionū q. debent attendi in pronocatione vomitus que ponunt lib. 1. fen. 4. cap. de regulis vomitus.

Sed vt clarius appareat mens Aui. dubitat: vtrū vomitus cōferat in egritudinibus oculi. **E**t videt q. nō p. Aui. p. cañ. fen. 4. ca. de vomitu. vbi dicit. **E**t vomitus qdē corpori confert sed visui nocumētū facit. **I**dem sumit de mēte **B**alya. i. prac. ca. 12. cap. de regimine corporis p. mūdificatiōē. **P**robab rōne. illud qd nocet auribus multo magis nocet oculis: s. vomitus est b. mōre: ergo 7. **M**aior est nota: q. oculus est sensibilior p. q. auris. ponitur enī mēbz sensibilissimū a Bal. 13. terapē. vlt. c. 2. a Rasi in. 2. p. nētis. **M**inor est Aui. primo lib. fen. 4. cap. de vomitu. vbi dicit. **V**omit⁹ cū suis iuuamētis plerūq. affert egritudines sicut generat surditatē. **A**mplius illud maxime nocet oculis in quo de oculoꝝ custodia maxime sollicitamur: s. hoc est in vomitu. **A**ui. enī p. cipit p. las sup oculos teneri cū sit vomitus. **I**n 3iū arguit p. Aui. fen. 4. ca. 13. vbi dicit. **V**omit⁹ remouet grauitatē que accidit capiti 7 clarificat visum. **I**n dōm ad hāc dubitatiōē: vt. **A**ui. inuit q. egritudines oculi vel sunt sine mē: 7 de istis nō dubitat: q. vomit⁹ nō p. fert sed nocet. **V**el sunt egritudines mēles: 7 iste vel sunt de mē oculo appropriata q. iā in eo gescit: vel sunt de mē cerebri vel stomachi vel alioꝝ mēbroꝝ. **S**igde egritudo oculi sit de mē iā in oculo gescit vomitus nocet sicut. v. g. in cataracta cōfirmata. **R**ō ē: q. vomit⁹ nō euacuat illā mē: imo agitāt eā: 7 fac mag mēz flue re ad oculū. vñ i. 2. pti. patietes cataracta nō debēt vomere: q. vomit⁹ ducit fluxū reumatū. **S**i vō sit de mē cerebri ē vomit⁹ nō cōfert. **R**ō ē: si vomit⁹ in egritudinib⁹ cerebri nō p. fert: nisi sint in stomacho frido: als a scdo facit: 7 multominus p. fert egritudinibus oculoꝝ q. a cerebro pendēt: s. sic est q. vomitus nō cōfert in passionibus cerebri q. nō sunt a scdo: vt. **A** supra fen. 1. c. de cañ. vñbus curatiōis egritudinū cerebri. vbi dicit. **V**omit⁹ est ex eis qbus nō est iuuamētū in curis egritudinū capitis nisi fiat p. cōtātē mē in scdo. **E**t si cogermur restringere auctē istā Aui. dicēdo q. in egritudinibus capitis de mē capiti appropriata vomitus p. fert qd dico: q. **A**lexā. pmo. prac. cap. de epilepsia cerebri. vbi post capitis purgationes expedit vomitibus eragitare corpus. **D**icemus q. cū ille vomitus sit valde violentus si d. ide mē trahere plus nocebit oculis p. cōmōtiōē q. iuuat p. mē capitis eūonez. **S**i vō sit de mēbus alioꝝ mēbroꝝ a scdo: dico ē q. vomitus nō p. fert. **R**ō est: q. ab alijs mēbris materia p. vomitū nō potest euacuari nisi sit vomitus valde violentus: sed talis vomitus nocet oculis pp multā cōmōtiōē. **A**ui. 8. ponēs p. certo q. vomitus nō cet in oibus egritudinib⁹ oculi nisi sint egritudines a scdo: iō de oib⁹ omisit 7 solū dubitauit an in egritudinib⁹ oculi depēdētibus a scdo p. fert vomitus: 7 in hoc nulla est rāsiō nisi illa quā Aui. cē. facit. i. q. in vomitu est iuuamētū 7 nocumētū ei. **O**culo. est iuuamētū inquantū mūdificat scdum. 7 ex hoc mē que vadit a stomacho ad oculū aut debet ire purgant. est aut nocumētū inquantū mouet mās cerebri. i. mās q. sunt in cerebro siue venerit a scdo siue sint p. gregate in cerebro. ille aut mot⁹ pp violentiā vomit⁹ pellunt ad oculū pp cōmōtiōē in eo factā: 7 pp debilitatē quā h. egritudo: 7 hoc est qd dicit. 7 expellit eas. **V**omit⁹. i. est cā expulsiōis ad ipm. s. oculū. **E**t iō si necessitas cogit ad faciendū vomitū: q. mē scdo a qua puenit egritudo in oculo nō pōt mūdificari nisi vomitu: tūc opz q. fiat faciliōr mō quo est posse vt non fiat in oculis multa agitatio. **F**acilius aut sit vomit⁹ post cibū: 7 iō tūc est melius illū facere 7 fit cū minori agitatione: 7 hoc est qd dicit. 7 si nō fuerit excusatio quin fiat vomitus: tūc opz q. fiat post cibū 7 cū facilitate. 7 iō **R**asī scdo p. tinen. auctoritate **R**uffi. ē post cōmōtiōē p. cipit vomitū in obscuritate visus. **S**i aut mē scdo possit alr mūdificari q. vomitu: nō opz tētare vomitū: q. illa est via isalacio: sed euacuare cū vomitu fallacior est cū possit eē cū isorma.

Bentilis

tionem oculi ppter motum in eo factum. ista autem est vna fallacia in cura
vt a. B. sumit. i. 4. terap. c. de cura morbi in quantitate. Ex quibz
iam dictis solunt contraria que procedunt suis vijs.

**¶ Et balneatio nocet ei et somnus superflue nocet ei et
fletus plurimus et multitudo slobothomie et pprie eius
ventosis continuus nocent.**

¶ Hic coplet narratione reg premiffaz. **¶** Considerandum q bal
neatio est pprie in aqs artificiali calidis que dicunt stupbe q no
cent: qz resoluunt spūs et relaxant. Multitudo aut slobothomie no
cent pp spūm etiones: et qz ventose maxime circa partes colli eua
ciant sanguinem subtilem: id ille maxime nocent.

Dub^m 4^m

¶ Sed diceret aliquis imo videns pferre oculis: vt apper p li. fen. 4.
c. de ventosis. vt ponit qz ventose sup lacadan. i. supra loco vbi collū
capiti pūgit tenet vice cephalice: et cōferūt mēbris q sunt in facie
sicut dētes et oculi. Et posterius ponit qz pferūt egritudinibus ocu
li: imo hec est maior eoz vtilitas. **¶** In pūm Aui. **¶** Dōm qz vto
fariū appositio pōt fieri pauca: et in istis pōt in egritudinibus oculi
ēē iuuamētū qz mām euacuat et attrahūt ad pūm si posterius po
nant. s. in collo: vel pōt eaz appoximatio fieri frequēter et cū mul
to vsu: tunc ipse lz pōt pferre euacuādo mās: tū eaz appebit
nocumētū qz debilitatū vsūm ppter multā etiones sanguinis
subtile et spūs: lz forsan plus hoc faciat slobothomia: et iō etiā mul
tudo slobothomie posito qz iuuat in passionibus oculorum vel in
alys passioibus euādo materias: tū defectū vsūs iducit. et simile
verbū sumit ab Aui. supra ca. de apoplexia. vbi vult qz illi q vnt
slobothomia pp sanguinē melācholici multitudine iuuant: sed in
fine nocent qz cerebzū debilitāt: nō qz slobothomia nocet nisi cum
multa fuerit et sūp ventose: et hoc est qd Aui. dixit. multitudo slob
othomie. i. extractiois sanguinis et pprie cū ventosis cōtinuis nocet.
¶ Et quibus apparet solutio ad cōtraria: qz lz ventose illis egritudi
nibus conferant: tamen cum hoc possunt facere nocumētū de
bilitatū vsūm: quod nocumētū posterius apparebit.

**¶ Libi vō salu et acres et vaporosi qui ledūt os stoma
chi sunt cepe et porri et allia et bedarungi comesta et oli
ue mature et anbetum et caulis et lens.**

¶ Hic enumerat res ocula nocētes que sunt cibi. **¶** Intelligendus lz
qz cibos large illud qd comedat et bibat. **¶** Considerādū q littera
que dicit. qz ledūt os stomachi. pōt duplī exponi. p^oio qz cibi falsi
acres. i. acuti et vaporosi nocēt oculis: qz ledūt os stomachi: qz
stomachus cerebro alligat: iō mediāte colligatiōe tali nocēt cere
bro: et hoc dixit Aui. vt ostendat qz ista cibaria duplī pnt nocere
oculis. Vno mō corripēdo sanguinē agēdo in eū et materialr gene
rādo: et de hoc dixit supra. Alio mō nocēdo stomacho: et de hoc lo
quitur hic. Lā autē quare ista nocēt os stomachi est: qz falsa et acuta
eritāt et mordicāt stomachū: sed vaporosa phibēt eū a pstricō
ne sup cibo. Alio mō pōt exponi littera vt intelligatur ibi vnum et
vt dicat. Libi vō qui nocēt oculis sunt falsi et acres et vaporosi: et qz
ledūt os stōchi. q. d. qz et alia cibaria et si nō eēt falsa vel acra vel
vaporosa dūm ledūt os stomachi nocēt sicut ipse exēplificat de
oliuis maturis qz ledūt mollificādo stomachū. dixit autē maturis qz
imature cōdite aliquo mō roborāt: vñ appetitū excitāt: vt. B. z. ali
mētoz. c. 25. lz oliue cōdite ppter salē et noceant vt sumit a Jesu
tractatu. 3. 22. c. Bedarūgi idēst ozimū maius: qz est mali nutriti
mē stomacho nocet. Vñ Bal. z. alimētoz. ca. 33. de basilicō dicit. Lā
cochinū enim et malū stomacho et indigestibile oē olius hoc vere
itacō dices ipm. et in hoc alij auctores cōcordāt. dixit autē comesti
bile qz bedarūgi emplastratū sui calefactione cū aliq aromaticita
te pōt stōchū cōfortare: qz suba et grossa nō ptransit. Anbetū lz fit
vaporosū et calidū et sicci: tū credis qz pprietate plus noceat vsui.
¶ Dubitaf qz caules in nostro climate sunt in multo vsu: vñruz no
ceat vsui. **¶** Et vt qz nō: qd lenit nām videt vsui cōferre cū sic
citas nāe noceat vt. A. bic. lz caulis vt cōter pparaf qz nō eicitur
pma aqua lenit nām: vt. z. alimē. c. 4. z. a. tertio de simplici medici
na distin. 3. c. 1. et oēs cōueniūt. **¶** Amplius qd maxime ebrietatem
sedat videtur esse de rebus ponēdis inter ea qz oculuz iuuant cum
ebrietas et nocumētū vini fit oculis magnū: sed caulis sedat ebrie
tatem et nocumētū vini: vt. A. p^oio cañ. fen. 3. c. de regimine aque
et vini. et supra fen pma caplo de soda ab ebrietate. dicit. Et in cau
libus quidē est pprietas qua vapores a capite phibent. Et in hoc
videt contradictio inter sermones. A. qz ibi ponit caules phibere
vapores: et hic ponit eos vaporosos. **¶** Qd Arist. sentit pble. 3. pble.
17. c. 4. **¶** In pūm est. A. et R. R. z. continētis et omnes medicine
auctores. **¶** Ad intellectū est pmo considerādū qz quāuis caules
sunt multaz maneriez: tū hic est sermo de caule vsuali qui ab au
ctoibus ponitur quādoqz frigide et sicce complexionis: et hoc pro
pter partem terream quam bz et quādoqz ponit calide et sicce: et

Dub^m 5^m

hoc ppter partem nitrosam quā in superficie bz inter quas pres
pōt decoctio separare: vt Aui. explicat. z. cañ. 1. ca. Et iō si multum
coquatur et aqua abiciat cōstringit ventrē. Vñ Ari. in p^oallega
to pble. loquēs de caule dicit. Ad vebemētes diarias vñm ipso
medici elixātes vebemēter. Si autē nō multum coquat et sua deco
tio sumas soluit ventrē. Vñ. A. p^oallegato ca. loquēs de caule.
Aqua eius est solutiva: et corpus eius est stipticus. Itē. B. tertio de
simplici medicina distin. 2. 7. cap. al. distin. 3. cap. 1. Et propter suas
nitrositate bz caulis: qz trahit cū ponitur super caput puerorum.
¶ Secundo est considerādū p qdē hac et pro qualibet que de
huius simplicibus fieri possit: qz caulis vsus pōt esse in comestioe
et in applicatione extra per modū emplastrū vel colyriū. Vñ aliter
hic est sermo de caule fm qz est cibus: qz vt sic vt appebit oculis
nocet. nō autē est sermo de eo vt extra applicat. possit. n. conferre
oculis per aliquam reperfusionē et absterfionē: quā faceret suc
cus eius. Vñ R. R. scdo continentis auctoritate Dia. Succus
caulū iuuat obscuritatem vsūs et debilitat. Et istō mō possunt mul
te dictiones solui etiā de alijs rebus sicut apparet de anetho qz
multum dicit nocere oculis. s. in cibo sumpti: et tū extra appoxi
mat oculis vt medicina iuuat. Vñ. A. p^oar tracta. s. pmo ca. inq
cere in oculis olei rosati partes duas et tertiā de anetho. et in. c. z.
idē ponit. Similr cepe est de rebus que comeste maxime nocent
oculis: et tū exterius appoximate cōferunt. Vñ scdo cañ. c. de ce
pe. Succus eius qd comedat abstergit vsūm. Etiam de caule dice
mus qz sumptus in cibo nocet oculis: tū postus extra loco medici
ne pōt iuuare. vñ cañ. z. cap. de caule. obrebebat vsūm cū hoc ta
mē quod ponit in alcophol. i. quāuis ponat vt medicina iuuat in
alcohol. i. in medicina colyriū: vt large sumas bic alcophol etiaz
ad colyria. et istū modum solūdi bas dictiones Aui. inuit cū di
xit in ista loquēs de cibis nocuis oculo comesta quā dicit qz ex
tra positi possunt iuuare. **¶** Tertio attendendū qz caulis vsus po
test esse in corporibus sanis et in corporibus actu egris. Si quidē
fit caulis vsus in corporibus egris ipsi possunt cōferre vsui inq
tum cōferūt passionibus illis a glos vsus possit nocere: sicut ver
bi gratia si hō habet caliginem oculoz ex vaporibus qui surgāt a
fecibus retentis in intestinis ppter stipticitatē: tū decoctio cau
liū qz lenit ventrē istius cōfert oculis eius: et per hanc viā facit so
mnu quāuis ericcat: qz diuertit vapores horribiles et acutos q fa
cere pnt vigiliās. Vñ. Aui. scdo cañ. facit somnu. Eodem mō
si quis ppter ebrietatē ledatur in oculis: caulis sibi cōferunt ebrie
tatē sedando. **¶** Secūdo autē hanc viā multo cōtradictiones au
ctoꝝ loquentium de simplicibus remouent fm qd plire declara
tum fuit sup. z. cañ. sermo igitur de caule vt est cibus hominibus
sanis. quācumqz sanitate. s. optima vel lata. **¶** Cdo igit qz caules
habēt nocere vsui cuiusqz sani hoīs. **¶** Cdo tū z^o qz alicui sa
no habet multum iuuamētū cum suo nocumēto: intāqz qz sum
iuamētū est valde maius respectu nocumēti. Ratio p^oimi cibis
ex quo generatur sanguis melācholus nocet omni vsui sano: lz
caules sunt huiusmodi: ergo omni vsui sano nocēt. **¶** Maior pposi
tio est nota: qz omnis spiritus visibilis tendit ad naturā lucis et ex
cludit tenebras. sanguis autē omnis melācholus ad naturā obscu
ritatis et tenebrarū tendit cū melācholia fit tenebrosa: vt Bal. 5. de
accidēti et morbo in fine. sed minor ppositio est Bal. tertio de ite
rioribus. 7. cap. vbi inter herbas solos caules pōt generare melā
cholicum humorem: et hoc qz maxime eum generat. Vñ Auer. qnto
colliget. cap. 4. i. caules necessario generāt humorem melācholi
cū: et ideo auctores medicine hoc attēdentes cōmunitē eum vitu
perāt pro oculis sicut **¶** Desue vituperat eum vt vaporosum vapo
re turbido. i. melācholico. **¶** Et si quis bene cōsideret in hoc no
cumento corpora sana diuersificātur: qz vapor melācholus fa
ctus de caulibus ex quo fit melācholus spiritus scilz eaz vapor
de sanguine surgit plus nocet oculo tēperato: idēst qz plus distare
facit a sui natura. nocet etiā multum oculo melācholico nō per
viā similitudinis: sed inquantū spiritus oculi melācholici est pa
ratus cadere in grossitiē et turbulentiā quā statim generat vapor
caulis: et ideo senes multū vteas caulibus incidunt grossitiem spi
ritus visibilis et defectū vsūs qui inde cōtingit. Si autē aliquis hō
est qui habeat oculum cholericū spūs. s. resoluibilis: vsus caulū lz
nocet inquantū inturbidat: tū qz spūs illos aggregat et phibet a
resolūtioe minus nocet ei qz predictis corporibus. **¶** Dico secundo
qz alicui homini sano caulis comestio cū suo nocumēto multam
bz vtilitatē sicut si esset hō humide cōplexiōis fm totū vel fm ca
put et oculos: caules ei prodessēt qz rēctificārēt eius cōplōnē du
pliciter: qz generārēt sanguinē sicci: secundo qz sicciatē compo
nali ericarent humiditatē oculorum supfluan: et qz illa humiditas
reddebat eos obrebeatos et lassos et graues in motu: unde ea
ericcata apparebit vsus nociti iuuamētū vel nō apparebit nocu
mentū. Et hoc ē qd. B. vult. z. alimen. c. de caule. cum dicit. ericcat
quidē

Super tertio

Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
587/D Vol. 1

Quidam igitur similiter iunc lenticula & caulis: & ppter hoc visus bebetur ex cepto si forte quādoq; humidior sit pter naturā totus oculus. qd dicitur affimēs. Rasis. z. p. tūc. dicit auctoritate. Gal. in dicitur obfcuritate visus nisi oculus sit naturalr humidior tēpera- ta cōplone. alia ista bz si oculus. Et qbus pōt intelligi: quare in ho- bus nostri climatis in gbus est tātus vsus caulis nō apparet sensu biliter ex eis defectus in visu. Et est qz oles huius habitationis sunt multū humidi: & h p multā comestione & potū & lasciuia in eis: vñ idigōnes faciūt: ē habitatio iste sunt satis humide: & iō caulis vsus eis nō nocet: ad hoc ē adinuāt modus pparādi eos: qz cōiter vñt cū aliquibus humidis vt carnisbus vel oleo gbus resisti tur eoz in cōueniētī ficitati: vñde Aulic. z. cañ. c. de caule. sanguis eius est malus: cū q decoquit cū carne pingui & gallinis fit bonus parū. / Et qbus apparet solutio ductore i. J. vñ. Ad illud vñ qd vi det de pditione in fermōe Aul. dōm caules materialiter sunt va positi: qz sanguis eoz est melius grossius: sed melia maxime est vñtofa & p pñs vaporosa: vñ melici sunt vñtofi: vt Aul. 4. p. tūc. de pblematis. 30. p. b. tū possunt reprimere aliaz rex vapores sū in ebrietate: & hoc faciūt duplr. pñio p virtutē absterfua quā hñt faciūt materias a stomacho descēdere inducēdo ventris lenitatē. Scdo qz pars caulis terrestris frigida infirigidat vinum & suos va pores: vñ est cū qz gescāt & nō ascēdāt ad caput. Aul. ē videt senti re qz caulis puocando vinam iuuet in ebrietate.

Conuersio autē in cibis est vt ita comedant ne eozū digestio corrumpatur & multiplicetur ipsorū vaporatio fm qz in loco suo demonstrabit: & ego iam pueniā illic & tu fices illud in tractatibus huius tertij libz.

Chic ostēdit res nocētes visui que sunt puerfiones. i. pmutatiōes facie in cibis qū digerunt. & dicit qz tales debēt esse cōuerfiones si debēt oculis. pdesse qz nō corrumpat digestio & euaporatio ad ca put fiat: & talis doctrina ostēdet tibi: & iam est aliqd hic dictū. i. qū possit est regimē sex rebus nō naturalibus: & hoc est qd dicit. Ego iā pueniā illic & fices in tractatibz. & c. in sen. 13. trac. 3. **C**onside- rādū qz p puerfione in cibis possumus itelligere formā pparatio- nis eoz. **C**onsiderādū vltimus ad pfectā noticiā eoz qz in b caplo itēdunt qz ppter ea que Aulic. enumerat que oculis nocent: sunt quēdā alia dicta ab aliquibus auctoribz. nā vituperant in oculis ma- nus. i. tactus cū manibz & maxime in egritudinibz: vt ponit Alcha- namofali libro 6. p. ca. 4. etiā lactuca citraria & portulaca comesta & acetū: vt sumit a Rasi in scdo libro cōtinētis. ca. 4. nocēt ē oculis capita columbae & syluestriū & capita gallinay: vt scribit Joar li. 1. trac. 8. z. c. vñ dicit de istis capitū. **C**apita istoz pbanf. ppietate habere in oculis cecitate: hoc est nō videre post occasū solis sicut cerebra predictoz ppietate habere dicunt in augendo seu multiplicādo intellectū. Jūat aut oculos rape: vt in scdo totius cō- tinē. c. 4. & Joar palleгато cap. 7. cap. 18. a quo accepit Auer. collig- get. 5. ca. 4. 1. tū cōtūtorioz oia. 13. nō multū placet. cōfert aspice- re in oculos affini syluestris: Joar trac. suo. s. 18. ca. pñmi libz. Alia multa inuenies a Aulic. & ab alijs auctoribus que recitare esset longum. Aul. tū per ea que supra dixit dedit itelligi.

CDe obthalmia & cōturbatione.

Cap. 6^m.

Obthalmia alia est vera & alia est ei similis. **C**Superius Aul. determinauit de dispositionibz oculi & canonibus curationis & pseruationis eius in genera- li. Deiceps erequis in spālī determinādo de vnaquaq; egritudine oculo cōtingēte nō erequis in spālī de vna- quaq; sanitare: & hoc qz species sanitatis vltime nō sunt tot quot sunt egritudines eo qz vni bone disponi possunt opponi plures ma- le: vt Gal. sermo de regimine sanitatis. z. ca. 1. tūc si tot sunt spēs vlti- me sanitatis quot egritudines: vt vult Auer. coll. 3. c. 1. & tertio ce- li & mudi. cōmēto. 18. dicemus qz p canones gñales cōseruationis sanitatis: & p canones remotiōis vniuscuiusq; egritudinis dedit itelligere canones particulares pseruationis sanitatis: & hoc fuit cōueniēs: qz species egritudinis que circa oculū fit sunt nobis no- tiores qz spēs sanitatis. **C**Sic aut pcedit Aul. qz pmo determi- nat de egritudinibz oculi q possunt dici lesiones in instro. Scdo q possunt dici lesiones in virtute. scda ps incipit in trac. 4. Debilitates visus. Quare aut ite dicant lesiones in virtute: iste in instro cuz tū vtrobz virtus ledat dicit ibidē. / **P**ria pars diuidit in duas. **P**rimo determinat de egritudinibus que sūt in ipso oculo. Scdo de egritudinibus que sūt in instro extrinsecō. in palpebris. ibi. **I**n tertio tracta. **C**Ad pediculoz. / **P**ria in duas. **P**rio determinat de alijs egritudinibz q apparēt in manifesta parte oculi. in cōiun- ctia. Scdo determinat de alijs egritudinibus q sūt in ptribus ocu- li in manifestis & de alijs ē egritudinibz q in oculo sūt. ibi. **I**n scdo tra. **C**ōtūgū in oculo. / **P**ria in tres. **P**rio determinat de egritu-

dinibus eueniētibus in pñctina que egritudines sunt spēs obthal- mie quātū ad modos & cās. Scdo determinat de signis. ibi. **S**cias qz dolor. **T**ertio de cura. ibi. **I**n cura purbationis. / **P**ria itres. **P**rio premittit quādā diuisione speciez obthalmie vel modoz. Scdo erequis mēbra diuisiōis. ibi. **Q**ue nominant. **T**ertio adiū- git cāñ. quēdā. ibi. **E**t scias. **C**hic p obthalmia alia ē vera: alia ē similis ei. f. vere: & p pñs nō dicit vera si similis. **C**Ad intel- lectū dicēdoz generaliter est pñderādū qz auctores determinantes de passionibus oculoz nō incipiūt p determinare de morbis cōple- rionalibus & postea de alijs: & cā est duplex. **U**na qz determinādo de diuersis morbis materialibus determinat de malis cōplexiō- nibus. Scda cā est: qz egritudines oculi fm qz vi sui inferūt nocu- mētū maxime apparēt diuerse sensibus nostris fm qz quēdā egrit- tudines sunt apostemose: & quedam sunt vicerates: & quēdā sunt male cōpositiones: & ideo fm has diuersitates erequunt. **S**cdo intelligendū qz in erequēdo inter auctores est diuersitas. quidam enim incipiūt a morbis palpebray. alij a morbis cōiunctiue de qz bus fuit Aul. & Aulic. & haly. & multi alij: & qz morbus cōiuncti- ue oculi qui plurimū accidit est obthalmia & est manifestio: iō ab obthalmia incipit. Et qbus possunt solui multe instātie. **C**Tertio cōsiderandum: diceret alijs Aul. nō incipit a diuisione obthal- mie sicut fecit. haly. in sua prac. 3. c. 34. & sicut fecit. Jhesus haly. tracta. z. c. 35. / **D**ōm p qz h fecit: qz via diuisiua adiunat viā diffi- nitia: vt appet ex scia alia. Scdo qz forsan diffinitio que daf de obthalmia nō puenit spēs obthalmie nō vere qd tū infra dicit.

CQue nominatur conturbatio & vacillatio & ipsa cale- facit & humectat cum accidit oculo ex causis extrinsecis facientibus in ipso botbor & rubificantibus eum si- cut sol & soda adustiva & effimera adusta & puluere & fumo & frigore in quibusdam horis propter cōstrictio- nem ipsius & percussione. ppter cōmōtionez ab ipsa & vento pcelloso ppter suam puitatem.

Chic erequis de spēs obthalmie. Et p determinat de obthal- mia nō vera sed simili vere. Scdo determinat de obthalmia vera ibi. **O**bthalmia vñ. / **P**rima in tres. **P**rio notificat nobis hanc spēm obthalmie nō vere. Scdo quoddā qd dicit declarat. ibi. **J**il- lius vñ. **T**ertio subiūgit spēm quādā obthalmie que similis ob- thalmie nō vere. ibi. **E**t de speciebus quidē. **C**Ad euidentiā huius prime partis est cōsiderādū qz Aul. notificat nobis obthalmiam nō verā per tria. f. per sui nomē. Scdo per sui dispoñem. **T**ertio p cās. **P**rio qdem per sui nomē: qz vocat cōturbatio & vacillatio. **D**i- cit qdem cōturbatio: qz cōturbat colorē pñiū punctione sicut fit in ebrietate in qua punctione supra pergit aliqua rubedo qua oculi dicit factus turbidus: vñ & vulgares ita dicūt. **D**icit aut vacilla- tio pp duo. **P**rio qz talis passio vacillat: qz mō appebit & mō rece- det sic cā primitiua faciēs cā & occurrit sicut h ē in ebrys mō qz qū sunt ebry habet illā cōturbationē: cū aut cessant ebrietas aliq spatio post cessat illa purbatione oculi: cū itez inebriat itez reuer- titur & sic vacillat. Scdo dicit vacillatio: qz paties aliquā & paucā percipit aggrauationē vel lesione: vel vt melius dicat quasi habet quēdā malum sensum: & ideo credit illud cū motu oculi abycere: vñde cū oculis vacillat & cū palpebris & intrātum qz ipsi ebry appli- cant manus ad oculū. **C**Scdo notificat nobis obthalmiam nō ve- ram per sui dispositionem cū dicit. **E**t ipsa calefacit & humectat: scilz oculū: & inest dispositio oculi calida & humida. **C**Scd diceret alijs cōtra: qz cause extrinsece possunt mouere materias ad oculū nō solum calidas & humidas imo frigidās. sūt pōt moueri cho- lera & facere in oculo purbationē & vacillationē & tunc est disposi- tio oculi calida & sicca nō autem calida & humida: vt Aulic. dicit. **C**Ad intellectū huius cōside rādū qz nō vera obthalmia dicta va- cillatio differt ab obthalmia vera maxime in hoc: qz ista accedit & recedit fm aduentū & recessum cause primitiue mouentis. nulla aut materia est apta ad hoc sicut sanguis & suus vapor. **N**ā mate- ria flegmatica & vapor suus & si possunt ad oculum dissoluitur & rece- dit: & ideo illa nō pōt vocari vacillatio. & eodem modo est de mate- ria melancholica. materia aut cholericā & suus vapor esto qz de se fit apta cito euenire & recedere: tamē ppter acuitatem & mordica- tionem quā facit in oculo attrahit multas materias: & ideo nō ci- to illa passio curat. sed materia sanguinea & suus vapor qz suauis & mitis est: ideo ad oculū mora per causas primitiua potest cito ab- eo recedere recedente ipseffione cause primitiue: & ideo ppie de materia sanguinea fit vacillatio: & ideo dixit. **I**psa calefacit & hu- mectat. / **A**lter tū posset responderi: propter quod notandum qz obthalmia nō vera maxime fit a causa primitiua que non inuenit

Gentilis

causam antecedente in corpore: et per consequens in hoc corpore oēs humores sunt sub actu sanguinis non excedentes nec apti excedere. Causa autē primitiua oculis occurrere plus mouet sanguinem quā alium humorē: et ideo vocat vacillatio. i. non vera obthralmia plus fit a sanguine. Ista tamē responsio posset calumniari. Tercio. A. notificat obthralmiā non verā p sui cās cū dicit. que accidit. et. Inueniens in hoc q cause primitiue sunt facientes eā. Dupl'r autē A. uicē. has causas narrat. p'ima generaliter: q' oēs cause extrinsece potētes facere in oculo aliquā eleuationē sive tumorē etiā paruū et potētes rubificare iste sunt que faciūt obthralmiā non veram: quia obthralmia non vera non est aliud q' qdā paruus tumor et rubificatio in p'unctiua: et hoc est qd dicit. accidit oculo ex causis extrinsecis facietibus in ipso botho: i. paruā eleuationē vel tumorē et. unde Serapio tractatu scdo p' capitu. loquens de hac obthralmia dicit. Una species obthralmie nominat tarkin. sis et itentio eius est eleuatio que accidit oculo ex causa extrinseca. Scdo Aui. has causas primitiuas narrat specialiter numerando vnaquāq'. Sed dicitur et aliquis cōtra Aui. ipse dicit numerare cās primitiuas et enumerat effimera que est cā corporalis: et per p'is non est primitiua. similiter enumerat dolore capitis. Cād cuius intellectū notādū q' ex istis causis quedā sunt vere primitiue: sicut sol. i. caliditatis solaris: fumus puluis et frigus aeris: et oia ista reducunt ad aerē: et p'ussio que de rebus non necessario occurrētibus et vētus p'cellulosus paruus quem supra vocauit venenosus in capitulo precedēti. quedā autē ex istis non sunt vere primitiue imo sunt cās corporales sicut effimera et sōda. i. dolor capitis. de effimera enim non est dubium q' est cā corporalis. sed cā corporalis non potē vere dici primitiua: sed q' effimera aduina. lab aduisione facta: et sōda. i. dolor capitis aduina pendet in eaz p'ductione a causis primitiuis. lab aduisione solis: ideo Aui. enumerat istas cās inter primitiuas. tñ de dolore est dubium p se: ytrū dolor formaliter sit causa corporalis vel incorporealis. de hoc tñ perfecte diximus in quadam qone generali in qua quesuimus ytrū actus virtutū sint cās corporales vel incorporeales. Et qbus soluit qd in p'ium iudebatur.

Alterius p'ferendū q' Aui. tangit modū quo quedā istarum cārum faciūt obthralmiā cū dicit. frigore. ppter p'strictionē. ppter qd notandū q' frigus cōstringēdo potē duo facere. Vnū est materiez repulsio ab oculo: et sic non facit hanc p'turbationē. Aliud est vapor coartatio et reuētio: et hoc mo facit eā. Tetigit etiā qūo percussio facit p'turbationē cū dicit. ppter cōmōtionē ab ipsa. i. q' cō mouet humores ad oculū: siue sit percussio capitis siue oculi. Agit et qūo vētus p'cellulosus hoc facit cū dicit. p' sua p'auitate. i. venenositatē: vt declaratū fuit in principio capiti precedentis.

Illius vō totius impressio leuis est associata cause que non ita remanet post ipsam vt de ea sit curandū: et si non medicatur remouetur cum remotione cause multotiens: et noiatur grece tarasis.

Hic Aui. declarat qdā qd dicit. Et p' facit hoc. Scdo declarat quoddā aliud qd in hac declaratione dixerat. ibi. q' si cā corporea. Illud qd p'imo Aui. declarat est quare ista obthralmia non vera est vacillatio et dicit q' impressio leuis. in oculo. illius totius. i. tota leuis impressio que nominat obthralmia non vera. est associata cāe. i. est in depēdētia a causa p'mitiua. que. i. impressio non ita remanet post ipsam. i. actiōem cause primitiue: vt de ea. i. impressiōe in oculo sit curandū: et iō si non medicetur remouetur multotiens ad remotionē cause primitiue: et nominatur et. Et quibus verbis accipimus duo. p'imu est q' ista obthralmia recte vacillat: q' vadit et venit s'z q' vadit et venit cā primitiua. Sed tu dices quare Aui. nō declarat q' illa obthralmia non vera esset cōturbatio. Dicedū q' hoc fecit q' illud erat magis notū. f. q' ipsa sit cōturbatio. ois enim obthralmia oculū turbat. Vel hoc fecit: q' supra dedit intelligi eū dicit. ipsa calefacit et humectat. in hoc enim dedit intelligi q' oculus inturbidatur vel cōturbatur. Secundum quod accipimus ex istis verbis est nomen vnum istius obthralmie: q' grece dicit tarasis. Serap. vō dicit talchimis: vt supra dictum est.

Co si causa corporea aut extrinseca inuenerit materialem primam: possibile erit tunc vt velociter permutetur in apostema manifestum et verum: sicut mutantur febres effimere in alias febres. Cum autē permutatur et est in principio permutationis nominatur grece apthiben.

Hic. A. declarat quoddā statū dictū. dixerat. n. q' ista impressio facta in oculo a causis primitiuis sanat multotiens cā remotionē cau-

Super tertio

se. Vult igit. A. declarare quare dicit multotiens: et per p'is q' est q' ista impressio a causis primitiuis non sanat remotionē cause: et dicit q' si cāe que faciūt bmoī p'turbationē inueniāt cām materiales primā potē velociter p'turbatio pmutari ad obthralmiā verā que est apostema manifestū. f. apparatus. et verū sicut febres effimere pmutant in alias feb. f. putridas vel humorales q' cause primitiue inueniūt in corpore humores superfluos: et quādo ista permutatio incipit fieri noiatur apthiben. Et quo vult Aui. q' talis obthralmia non remouebitur remotione causaz primitiuarum.

Circa quā partem primo dubitat q' A. dicit. si cā corporea. Et loquar: q' cā corporea non est cā primitiua: et tñ ista obthralmia est fieri a causis extrinsecis. i. primitiuis. Dōm ad h' sicut ex supradictis apparet q' s'z oēs cause numerate possint quodāmodo dici extrinsece vt apparuit: tñ q' quedā ex illis s'z rei veritatē sunt cāe corporales vt effimera: iō. A. dicit q' si cā corporea quātū ad cās dictas que p'nt dici intrinsece vel corporales aut extrinseca: et hoc quātū ad cās que vere p'nt dici primitiue: et non possunt poni cause corporales aliquo modo sicut sol puluis fumus frigus et similia.

Scdo dubitat qd vult. A. intelligere q' cām mālem p'maz. Dōm q' cā materialis est duplex. Vna p'ma. i. remota et mediata. que d' antecedēs. Alia est scda. i. cōiuncta. Vult igit dicere. A. q' cāe primitiue facientes p'turbationē non opz necessario q' inueniāt cām antecedētem: q' aliqui inueniūt corpus bene dispositum in humoribus quātū ad quātitatē et qualitātē: et tūc fit p'turbatio et vacillatio vera materiem p'mā. i. cām antecedentē vt corpus male dispositum in humoribus: tūc statim cōturbatio trāsit in obthralmiā verā sicut effimera trāsit in putridam in hoīe male disposito in humoribus suis. Sed tu d. cū oīs p'turbatio necessario beat aliquā cām cōiunctā humorale: et cā cōiuncta p'ius est antecedens: ergo oēs iste cause que faciunt cōturbationem inueniunt causam antecedentem. Dōm q' aliqua mā humorale potē dici antecedens cā duobus modis. Vno mō p'prie q' de se fit sup'flue quātitatē vel male qualitatis: et hoc est apta in p'unctā cām trāfire: et hanc causam antecedentē nō semp inueniunt cause primitiue: vt cū corpus est bene dispositum in humoribus. Alio mō cā potē dici antecedēs ipso p'prie: q' violentia alicuius agētis ab extra fit cā cōiuncta alicuius morbi sicut ps sanguis boni in quātō et in quali: que fluit ad partē p'gusam: et gbus appet mēs Aui. Alterius notandū q' nōm il lud apthiben est grecū: et ideo nobis icognitū: forsan nobis tantū significat quātū hec oīs oīs obthralmia non vera trānsit in verā.

Et de speciebus quidem obthralmie est que sequitur scabiē in oculo cuius causa est scalpura oculi que in principio rei p'cedit cursu p'turbatiōis et neqz aduenit eius cura nisi post scabiē fricationem.

Hic Aui. determinat de quadā specie obthralmie nōvere que est vere similis p'turbationi. Cād cuius intellectū notādū q' Aui. notat nobis hanc obthralmiā p sui cām: q' cā est scabies palpebrar. Scdo ostēdit qūo scabies hoc faciat q' scalpū oculi: palpebra. n. scabiosa mota fricat super oculo: vñ attrahit mām et facit p'turbationē. S'z q' medici fricāt vel scalpū illā palpebrā: iō talis fricatio a medico facta potē esse cā attractionis materierū ad oculū. Et q' istri nō possunt abstinere quin manibus scalpant: iō et ex hoc p'nt incurrere p'turbationē. ppter has ergo scalpuras vel ppter aliquam eaz fit talis p'turbatio. et iō. A. dicit cuius cā est scalpura oculi. Tercio Aui. ostēdit modū p'cessus istius obthralmie cū dicit. in principio rei currit cursu turbatiōis. q. d. q' ista obthralmia a principio nō est vera sed est p'turbatio. s'z q' scabies perseuerat a lōgo tpe facit scalpura: ideo postea durante scabiē potē conuerri in obthralmiā verā. Quarto ostēdit modū cure: q' nō curat nisi fricata scabiē. f. fricatione que est scabiē cura. De ordine tamen curationis scabiē et obthralmie cū plingunt dicitur infra.

Obthralmia vō omnino est apostema in p'unctiua. Supius. A. determinat de obthralmia non vera: hic determinat de obthralmia vera. Et p' p'mittit eius diffinitionē. Scdo determinat de ea quātū ad oēm sui diuersitatē. ibi. (Et alia quidem est.) Ad intellectū p'me partis est notandū q' oīno potē duobus modis exponi. Vno mō. i. vlt: vt sit sensus q' vlt obthralmia est apostema cōiunctiue: siue sit vera obthralmia siue non vera. et hec expositio concordat intentioni Serap. trac. 2. p'imo ca. 2. haly. 9. tractatu theoric. de obthralmia. c. 13. Isti enim cū diffiniunt obthralmiā dicēdo q' est apostema: diuidunt postea eā in tres species. Et fm hanc expositionem dicimus q' diuisio quam statim ponit Aui. non est obthralmie quam statim diffiniunt: sed est vni mēbrum diuisionis. supra postea. f. q' obthralmia alia vera alia non vera. Alio modo potē exponi oīno. i. vera vt sit sensus obthralmia vera est apa calidus in cōiunctiua

Bentilis

Dub^m 5^m Circa quā prēp dubitat. Diceret aliqui quare Aulic. nō notificauit hāc spēs obthalmie ex pte accidentiū sicut fecit de alia spē. / Dicendum qd Aulic. notificauit hanc speciem obthalmie per illud in quo maxime ab illa differt sicut per essentiam suā: qd est apostema cōpositum. Et sū hoc dedit intelligi qd in hac specie obthalmie est eruberatio curfus lachrymarum et dolor: et qd hoc erat notū: ideo nō posuit: Iesus tñ in palle gato ca. ponit: unde dicit sequitur eaz oia accidentia etc. sicut inflatio dolor rubedo etc.

Dub^m 6^m Secundo dubitat. Diceret aliqui Aulic. dicit qd hēc spēs obthalmie fit ab ynaquaq mā: huius pñt ponit 'haly. 9. sic the. c. de obthalmia. ca. 13. vbi loquēs de hac obthalmia quā ipse ponit tertiā spēs dicit hēc materia sanguinea est multitudine. Amplius hēc tertiā spēs obthalmie est cū dolore et rubedine: vt Iesus palle. ca. sed ista sunt signa sanguinis. Itē Rasis. z. cōmē. cap. 2. vocat hoc apostema rosariū: qd a rubedine rose que sanguini attestat. / Dicitur qd hēc spēs obthalmie vt plurimū fit a materia sanguinea: et hoc apper: qd hēc obthalmia est de materia multa replētē multū et extendente venas. ista aut posset maxime facere mā sanguinea plus qd aliqua mā: vt notū est. quādoq tamē pōt fieri a flegmate et melancholia cū vehemēter supflant et replēt. hoc autē rariū cōtingit. in sciendū qd si flegma et melancholia possint facere hanc spēm obthalmie: maxime hoc facit quādo simul cū sanguine mouent: qd tūc melius possunt currere et extēdere et replētōe facē. / Et qbus apparet solutio ad 'halya. qd loquit de obthalmia ista sū vt plurimū accidit. A. vbi loquit f3 qd accidit vt plurimū et vt raro. / Ad rōnē dōm qd mēlia et flegma nō faciūt de se multā extēsiōne: qd nō sunt humores ptehibiles: neq et faciūt rubore vel fortē dolore: rōne tñ sanguinis cui miscēnt vel qui attrahit ex dolore possunt facere accidentia illa l3 nō sunt intensā.

Et qm obthalmia vera est apa in pupilla sequēs cōiunctiua. Et omne apostema aut ē a sanguine aut a cholera aut flegmate aut melacholia aut vētositate: tunc similis obthalmie nō euacuaf cā ab yna istaz causaz.

Itē Aulic. determinat de obthalmia quātuor ad diuersitatē que est in ea ex parte cause. f. humoralis. et quasi Aulic. arguit. de apostemia fit ex altero quatuor humorū vel vētositate: s3 obthalmia est apa in pupilla. i. in oculo: ergo fit ex illis. / Maiorem ppositionē supponit notā ex pmo cau. fen. z. c. de egritudinibus cōpositis: et ponit eam in littera. / Dicoz et est notā: et ponit in littera.

Dub^m 7^m Sed diceret aliqui Aulic. videt sufficiens: qd pmo cau. fen. 2. ponit qd cā mēlia vñ sunt apata sunt sex. f. quatuor humores: et aquositas et vētus: hic nō ponit nisi quinq. / Dōm dupl. pmo qd aquositate pedit intelligere per illud qd dicit de materia flegmatica. / Vel aliter qd illa apostemata habet ppiū nomen: qd dicitur velice de quibus dicitur infra secundo tractatu.

Dub^m 8^m Secundo dubitat: vtrū species obthalmie sint tres vel quatuor vel quor. / Et videt qd sunt due de mēte Aulic. in principio capiti vbi dicit qd obthalmia alia vera alia similis. Idē Aharanus. c. de obthalmia. / Videtur qd sint tres de mēte Serapionis scdo tractatu sui bze uari. i. ca. 2. de mēte Iesus tracta. z. 35. cap. 2. 'halya. lib. 9. cap. de obthalmia. cap. 13. / Videt qd sint quatuor per Rasis. z. lib. pñctis cap. 2. vbi dicit. et dicit in diuissibilibus obthalmie quatuor sunt spēs. / Dōm qd species obthalmie possunt tripliciter distingui: vel ex parte modi vel ex pte cause. f. materiez vel ex parte accidentiz. / Sigdes distinguunt ex parte modi vt sic prima diuisione sunt due species: qd obthalmia quedā est vera et quedā non vera. et ista etiā distinctio pōt reduci ad modos cause: qd nō vera fit maxime a causa pñctiū: sed vera fit a causis corporalibus: vt supra inuebat Aulic. quāvis tamen pñctiū diuisione facta species obthalmie sint: due: tamen subdividendo alterum membrum sunt tres in summas: qd obthalmia vera: quedā est simplex nō trāsies terminū: quedā autem est obthalmia vera magna valde: vt Aulic. distinguit. et isto modo Serapio et 'halyabas et Iesus et Rasis et plures in secundo cōmētis. cap. 13. ponit tres esse species obthalmie. Si aut distinguantur ex parte causarum. f. materiez: vt sic possunt poni quatuor: sū qd quatuor sunt humores: et sic intelligebat Rasis scdo cōtinentis cū dicebat. obthalmie quatuor sunt species. / Possunt etiā poni sex adiungendo a quositate et vētositate. Et possunt poni quinq. redigēdo a quositate ad flegma: vt superius diximus. / Si autē distinguantur ex parte accidentiū: sic prima generali diuisione species obthalmie sunt due: qd obthalmia quedam est multozum accidentiū: quedam paucor: tñ diuisione speciali accidentiū: spēs obthalmie possunt esse multe valde sū qd multa diuersa sunt accidentia in obthalmia penes que obthalmie pñt diuersificari: sicut etiā exemplo dicimus qd obthalmia quedā est cū dolore violento et quedā non. Itē obthalmia quedā est sicca quedā fluens: et sic de

Super tertio

alys. Et quibus soluntur contraria adducta. / Tertio dubitat ex qd mā frequēt fiat obthalmia: an de mā frigida an de mā calida. / Videt qd de mā frigida: vñ qd qd mēbrū magis est paratū currere egritudines de mā simili et conformi: qd de mā difformi: sicut pōt colligi a 'haly. z. de interioribus. 7. ca. vbi dicit qd pellicule sunt frigide. frigide passiones festināt veniūt ad eas. Idē pōt sumi ab 'haly in thegni trac. 3. 133. cōmē. sed oculus est frigidū mēbrū vt supra patuit. Itē ex illa mā magis fit obthalmia que magis sū cerebri abūdat: sed mā frigida est bmo: g. 72. / Maior est nota: qd materie vt plurimum veniūt ad oculos a cerebro vt supra habitū ē et est notū. / Dicoz declaraf qd cerebri ponitur a pluribus auctozibus frigide cōplexiōis et humide: ergo in eo flegmatici humores abūdat. / Hoc aut ē sumi a 'haly in li. 9. de vtilitate pñctulaz noue trāslatiōis. 6. ca. vbi vult qd natura fecit purgatoria cerebri ad euacuandas supfluitates flegmaticas: qd si nō fieret hoc frequēt apoplexia occuparet. / Hoc et apparet ad sensum: qd cerebri totū flegmaticū videt: et supfluitates ab eo purgate apparet flegmaticas. Itē hoc videt de interiorē 'haly. 13. terape. vlti. ca. vbi dicit. qd multū quidē aut frigida discrasia fit sū caput aut bmo: mēlia. Idē videt qd obthalmia vt plurimum fit de melancholia: qd de illo humore vt plurimū fit obthalmia: qui maxime ad oculos a cerebro dūgit: sed humor melancholicus est bmo sū cōm dicitur dicentū qd superfluitas melacholica cerebri euacuaf per oculos. / In pñcti dictoz sunt auctozes medicine plures qd diffinites obthalmia dicit qd est apa calidū pñctiue: vt supra dictū fuit. / Dicit qd obthalmia sicut reliqua apata pōt fieri duobus modis. Uno. mō p viā fluxus. Alio mō p viā pēctiōis. qd humor apostemans in ipso met oculo generet et hoc raro accidit: omisso que mā in oculo aduēit per viā cōgestiōis: qd de hoc statim dicit: dicemus qd obthalmia que fit p defluxū materiā a cerebro: dico qd ista obthalmia vt plurimū est de mā calida: hoc apparet pmo experientia. Declaraf et rōne ex illa mā vt plurimū fit obthalmia que magis est apta fluere a cerebro ad pñctiuiam vt apostemet eaz: sed mē calide scilz sanguis vel cholera in sanguine sunt magis apte fluere a cerebro ad cōiunctiua vt apostemet eā. / Hoc probaf. pmo ex parte nature materiez. Scdo ex pte mēbrū recipientis. Tertio ex pte mittētis. Quarto ex pte pñctiū per quas fit trāsmissio. / Pmo quidē ex pte materiez: qd materie calide aptiores sunt ad cursum de se qd sunt frigide. Scdo declaraf ex pte ipsius cōiunctiue qd recipit. ipsa enim est mēbrum pñctulare solidū. tale aut magis est aptū penetrari et apostemari a materie calidis qd frigidis: vt sumi in cōmē. illius afo. 33. sexte. parti. / Acidi ructu res. vii. A. infra fen. 10. tractatu. 4. ca. pmo in mēbris neruosis nō penetrat nisi subtile. / Tertio declaraf ex pte pñctiū. f. cerebri sū qd est mittēs. cerebri enim mittit ad cōiunctiua materias quas bz in venis. iste autē materie sunt magis sanguines. similiter cerebri mittit materias quas ab alio corpore recipit. iste aut maxime sunt mē calide apte ascēdere ad caput vt cholera et sanguis subtilis et maxime in hominibus nostre legis: qd sunt homines dedit vīno. / Sed tu. d. quare cerebri pelles mām ad pñctiuias pelles plus materias que sunt in venis qd alias vel arterias. / Et vbi qd mē alie que extra venas i cerebro eruberāt vt modi quā flegma tū bnt loca plurima per que apte eūant. Silt quāvis ista flegmata nō expellant quāq per suas vias nāles magis sunt apta peli in ventriculos vel in neruos qd per venas penetrare ad tunicā pñctiuiā. / Quarto declaraf ex parte partū per quas trāsmitit. cerebri. n. trāsmitit ad pñctiuiā materias mediantibus partibus quibus secū alligatur vel sociat. iste aut partes quibus magis colligant sunt vene et arterie et pñctiue ex quo fit pñctiuiā. sed certū est qd p pñctulum ipm: qd depēditur: et per venas et arterias qd ille satis subtilis saltē ppe oculū melius pōt portari mā calida qd mā frigida. Et qbus quatuor causis simul et nō diuissis sumptis apparet qd obthalmia per viā defluxus plus fit a materie calidis: raro aut a frigidis. Etiam apparet qd mā frigide flegmaticas et melacholice si debet currere ad faciendū obthalmia opz qd cū sanguine misceant dāt eis cursum. / Sed tu dices posset ne sola cholera facere flegma vel melacholiam currere et fluxibiles. / Dōm qd possibilitas est res ampla: vt A. 4. cau. fen. 1. ca. de febre sextana. / Et idē dico ē possibile. raro tñ credo qd accidat. / Sed tu. d. 3. g. podagra vt plurimū fit de flegmate cū aliqua cholera que eliqua: vit: vt sumi ex libro de iucturis. Rasis. c. 1. / Dōm qd nō est simile: nā in partibz epatis et stomachi sepe reperit cholera cū flegmate crudo et vene ad pedes eūtes sunt late: in cerebro aut rariū reperit. / Apperē vlti: qd si cerebri mittit mās ad oculos p neruos et mittit mās extra venas stātes qd ille mās sunt magis flegmatici: imo quasi semp sicut apper in opillatiōe nerui obtrici et in catarracta que of a gbulā gutta serena. / Tñ ad pñctiua notandū qd nō reputo ipsohibiles fit lōginq qd flegma solū vel melacholia possit

possit obthalmia facere curretes a cerebro ad punctioniam. pot. n. cerebri has adunare materias: eas ad oculos pellere. Et notandum est qd materie calide que a cerebro ad oculos fluunt non sunt vt plurimum multum acutissime: imo eas acutissimas et mordacissimas remittit frigiditate et humiditate cerebri: et ideo raro est qd materie acutissime fluant a cerebro ad oculos: et si sint calide: sic intelligitur. S. 13. terape. ex qbus solunt contraria. Ad pma rationem dñm qd mebrum magis p se est aptum egrotare egritudine sibi qd pma: tñ p accides pot magis vel frequētius egrotare egritudine p traria: sicut pulmo ex intrinseca cōpōne est aptus frequētius apostemari a cholera qd a flegmate: tñ p accides vel ex alia cā vt ex sui cōpōsitione qd est rare substantie plus aptatur a flegmate qd a cholera: vt in cōmē. afo. 6. pti. afo. 33. Acidum eructatur. Vel aliter qd rō arguit de egritudine facta ex supfluitate ppy nutritiōis: nō aut de egritudine ex materia aliūde veniente. Ad tertia rōne cū dicit ex illa mā vt plurimū fit obthalmia que magis fm cerebri abūdat. verū est si abūdat in locis a qbus cerebri mittit ad punctioniam. vel verū est si illa mā sit apta fluere ad cōiunctiā. Ad minore qdam vltimōtanti dicitur qd in pte anteriori cerebri abūdat sanguis cholericus. Aliter tñ dñm qd istud flegma nō est aptū curre. Vel dñm qd flegma in cerebro nō abundat in venis sed extra: vt quasi sit quedā mā cruda supfluens in nutritiōe cerebri. Vel sit facta ex vaporibus humidis supius ascendētibz: vt sumit ab Aristo. 2. de pti. b. aialū c. de cerebro. cap. 5. al. ca. 7. C Sed tu dices sanguis de quo nutrit cerebri est flegmaticus: qd ibi in venis exuberat flegma. Dicedū qd flegma exuberat respectu sanguinis nutritiōis alia mēbra calidiora qd sit cerebri: tñ sanguis sup alios humores plus est in venis: vt Baly. 2. thegn. 99. cōmē. afo. trac. epatis. 12. cōmē. Ad tertia dñm vno mō qd sermo ille forsan nō est verus: vt supra dictus fuit. Vel aliter qd h melancholica supfluitas cerebri purget p oculos: ipsa tñ venit ad loca lachrymalium: nec est apta imbibi in cōiunctiā: cum sit panniculus densus.

Quarto dubitat pcessio qd de sanguine cholera flegmate vel melancholia possit fieri obthalmia: et pcessio qd frequentius fiat de sanguine: querit de qua mā frequētius eueniat post sanguinem: an de cholera: an de flegmate: an de melancholia. Dñm breuiter sine argumēto qd vel loquimur de cholera flegmate et melancholia mittit sanguini vel puris. Si puris potēterit qd frequētius de cholera: postea de flegmate: vltimo de melancholia. Rō qd hunc ordinē hnt ad aptitudinē fluxus. Si aut loquamur de his humoribus sanguini mixtis forsan possit defendi qd post sanguinē frequētius facit obthalmia sanguis flegmaticus: postea cholericus: raro aut melancholicus. Et rō est: qd in capite multū exuberat sanguis flegmaticus: vt frequēter sentimus in salua et reumatismis: et est ille sanguis satis aptus ad cursum: vñ h sanguis cholericus sit aptior: raro tñ inuenitur in cerebro abūdate respectu flegmatici sanguinis. C Sed tu dices: ita dicaz de puro flegmate et pura cholera qd frequentius fit a puro flegmate. Dñm qd nō est simile: qd purum flegma est valde ineptū ad apandū cōiunctiā: sed pura cholera est valde apta: et ideo quāuis raro spūret cholera in cerebro: sepe depuret flegma: tñ ex rarior depurationibus cholere plus pnt fieri obthalmie qd ex frequētibus depurationibus flegmatū: hoc p multā flegmatis ineptitudinē respectu cholere. Sanguis aut flegmaticus nō est in extremo ineptitudinis respectu sanguinis cholericus: et ideo cū sua frequēti multiplicatiōe in capite et satis esse aptum ad apandū possit defendere qd frequētius apostemat. Sigs at vellet tenere pñ nō curo: qd et possit defendi: et possit dici qd plus fit obthalmia de sanguine cholericus: deinde a sanguine flegmatico. vltio vō melico. Notandum tñ qd regiōes et pstitutiōes et etates multā hnt efficaciam in eueniētibz pluribz diuersaz spūrum obthalmie fm qd diuersae regiōes pstitutiōes diuersas multiplicat mās.

Et qñqz humor apans generat i ipo. Et qñqz ē adueniēs ei a cerebro fm semitā catarr p viā velaminis extrinseci cooperiētis caput: aut p viā velaminis intrinseci et oino a cerebro et pti b ipsi. Nā cū in cerebro aggregant mās plurime et repletio tūc vix euadit oculus quin obthalmia incurrat nisi fortis fuerit valde.

Hic Aui. ponit diuersitates obthalmie ex parte loci: vnde venit mā. Et primo facit hoc. Secundo remouet dubium. ibi. (Et quandoqz). Quod dicit primo notum est.

Sed diceret aliquis que mā est illa que generat i ipo oculo. Dñm cedit qd illa mā vel refidet ex nutritiōe cōi oculo: et tēdit ad frigiditatem et humiditatem: qd tale est suū nutritiō. Vel est ex nutrimento tunica: et sic est cōpōnō frigide et sicce. pot tñ illa supfluitas diuersos modos corruptionis recipere fm corpore diuersitates et fm alia multa occurrētia. Ex quo apparet solo ad illud qd supra dicit

bas de qua mā fiat obthalmia facta p viā pgestiōis. Cōsiderādū vltierius qd catarrus hic sumit p oī cursu vel fluxu: mām at curre re p viā velaminis. i. pāniculi extrinseci. s. extra os: vel intrinseci. i. dure matris vel pie matris: pot dupli intelligi. Vno mō qd fluat p venas que sunt in illis velaminibz. sustentant. n. vne cū velaminibz illis: et h vt plurimū ptingit: qd eas sunt magis apte curre mās. Alio mō qd fluat p ipsammet subz velaminū et hoc pot ptingē: nō tñ sic plurimū: et ideo Aui. volens notare qd mās obthalmie maxime fluat p venas pāniculis associatas: dixit p vias velaminis: et nō dixit p velamē. Cōsiderādū vltierius qd A. tria tāgit. i. mebrū qd recipit: qd est oculus cū dicit: ei. i. oculo. tāgit mebrū p qd recipit: qd viā velaminis. tāgit tertio mebrū a quo: qd oino. i. vñ cerebri et ptes eius. et qd ptes cerebri sunt vene et velamina ipsius: ideo nō obstat qd sunt vñ pnt et eē ptes a qbus mā mittit et multiplicat. Cōsiderādū vltierius qd cū in cerebro abundat mās peccātes in quali: et repletio. i. mās peccātes in quāto: tūc vix euadit oculus. Lā est: qd oculus est mebrū multū cerebro. ppingit: tale aut cū recipit nocumētū cerebri vt supra fen. i. c. illo. has opatiōes. 2. i. pno. cōmē. 13. Sñr qd a capite ad oculū fūit satis apte: et qd ad mās receptiōes pter virtutē ipellētis requirit aptitudinē receptiōis: ideo si oculi esset fortis valde stāte cerebro pleno nō recipit.

Et quandoqz sunt arterie que effundunt ad ipsū supfluitates suas: cum sunt superfluitates in ipsis multiplicat: siue arterie sint intrinsece siue extrinsece: et quādoqz materia non est eueniens ei a parte cerebri et capitis. Sed aduenit ei a parte aliorum mebrorum: et p pte cum oculum iam cōsecuta est malitia cōplexiōis et debilitauit eū et fecit ipm susceptibilez nocumētōz: et est ad quem effunduntur superfluitates.

Hic Aui. remouet dubium: qd dixerat qd materie que effunduntur a cerebro veniunt.

Dubitat et aliqz vtrū ab ipsi arterijs possent venire. forsan enī aliqz credidisset: qd arterie ptingēt spm solū apud quosdā sēta Erasistratis: quos. S. iprobauit singulariter: vt recitat in lib. de moribz liquidis. c. 3. vel ptingēt fm veritate spm et sanguinē valde purū qd ab arterijs nō possent fluere. hoc Aui. remouēs dicit. Sñr qd dixerat qd mās iste fluat a cerebro vult ostendere qd et ab alijs pti b corpis: et hoc qd oculus est multū debilitat: et ideo videmus qd boies q sunt in oculis multū passionati ex leuissimo errore cibi vñ potus vel alteri rei: statim sentiūt lesionē in oculis: hoc ideo qd oculi sunt facti valde apti ad recipiēdū propter debilitatem.

Amplius de spēbus obthalmie est que hz piodum et paroxysmū fm periodum effusiōis materie et periodū bore generationis eius.

Hic Aui. determinat de obthalmia quantum ad modum sui motus: et dicit qd de speciebus. 2.

Circa hāc pte dubitat vtrū oīs obthalmia hēat piodum. Et vñ qd sic oīs obthalmia sit ex aliqz hūore vel pportionali hūori: s. oīs hūor hz piodū qd sibi puenit: qd oīs obthalmia hz piodū. maior ē A. sup. minor ē A. 4. ca. fen. i. c. 8. febribz apatū. Itē cā piodicatiois est gñatio mās et receptio in mebro: vt Baly. 2. de differētis febriū. vlti. ca. s. oīs obthalmia sit p mās gñonē et receptiōē in oculo: vt satis p. 3. et Baly et ibidē in obthalmia ponit exemplū: qd oīs obthalmia hz piodū. In pñm est Aui. qui dicit qd de spēbus obthalmie est que hz piodum: et nō dicit qd oīs obthalmia habet.

Sed dubitat qd sit piodus obthalmie: an tertianan quartanā. 2. Ad intellectū hōz ē pmitterēdū. pñ qd sit piodus et qd porism. Est aut piodus redit egritudinis ad id qd pñ fuit. porism vō ē peior ps piodi: vt sumit i cōmē. afo. i. pti. paroxysmos et pñstētiās. qd ē mori vel ps fortioris mori: sumēdo porismū ē p exacerbatione. Scdo pñstēti opz: vt in qñibz nñs ē declaratiō qd piodicatio pēdet ex nā mās cū suis dispoñibz: et pēdet ex gñone supfluitatum receptiōe vel aggregatiōe i pti cula patiēte. vt B. 2. differētis febriū. Periodicatio qd ē pēdes ex nā materiez diuersificat fm materiez diuersitatē. et hz cholera porismat vel piodicat de tertio i tertiu: flegma de die in diē: melia de qtro in quartū: sanguis vñ vñ miter affigit. qd aut nā sit ista et dispo hūmoz nō est pñstēti declaratiōis. Periodicatio vō qd causat a gñone supfluitatū et aggregatiōne sit diuersimode fm diuersitatē repoz aggregatiōis et receptiōis materiez: vt si cerebri alicui gñat talē et tātū hūmoz et expellit ad oculū vt mō faceret dolorē: tūc talis dolor nō reuertet iterū quousqz cerebri nō readunet et expellit tātā mām vel talē. Ex q statim appet qd aliqz hūmoz de se eēt apti moueri ad piodicandū taliter. v. g. cholera de tertio in tertiu: possit tñ 3 die i diē piodi

Gentilis

ficare si cerebrum of die ad oculos aliqd de cholera mitteret: vel d quarto in quartu si tñ tardaret cholere missione: vltimū tñ di uersitas tps aggregatiōis pformat diuersitati nāc materierum. **¶** Er qd? apper q duo regunt ad piodū. Unū ē q mā noua ge neret. Scdō ē q ipa effundat in mēbro in q ē passio. i. recipiat. Si enī mā solūmō gñaret in mēbro mittere z nō effunderet ad mēbrū recipiēs nō fieret piodatio passiois q est in mēbro recipiēte. v. g. in oculo q bz obthalmia ē mā que a cerebro fluit: z hoc ē qd Aui. dicit in lfa. fm piodū effusiois māc. z piodū hōc. i. tps gñationis. **¶** His pmissis dico ad gñē p mā duo. p mū q obthalmia ois est apta hēre piodū aliqū. Scdō q nō ois obthalmia bz piodū aptū. **¶** Rō p mī: si post māz prius ad oculū missas p vt faciat dolore ob thalmicū pōt d nouo alia supēfundit: ois obthalmia q ē p effusio nē māc p piodū hēre. S; ita ē post qd. n. cerebrū māz p trāsmisit ad oculū nō ē ipse imo fas pole q alia trāsmittat i aliq tps spatio. **¶** Tz tu dices istud arguit de obthalmia facta p viā defluxus. S; qd si obthalmia scā p viā pgestiois pōt habere istos piodos. **¶** Er dōm q sic: s; nō sic apper intellectui in obthalmia facta p viā pgestiois: sic in obthalmia facta p viā defluxus. z cā est: q i obthal mia scā p viā defluxus ē distinctū mēbrū mādās vt cerebrū a mē bro recipiēte vt ē oculus. S; in obthalmia scā p viā pgestiois idēz mēbrū ē generā mām z recipiēs cā: g fm tps gñationis māc in ipso oculo z tps in quo sit tāta mā pgesta qd possit facere apostema tionē vel angere siue dolore innouare erit tēpus periodicationis. **¶** Rō scdō est ista: pole est q aliqua obthalmia fiat de mā a cere bro missa ad oculū: z q nūq illud cerebrū plus de mā ad oculum mittat: tota g mā qd ad oculū venit faciet obthalmiā z nūq alia exacerbationē hēbit. q aut hoc sit pole est notū p se. Ista aut de clarant p simile. videmus. n. q aliqua cholera effusa extra venas facit vnu porismū tertiae. si itēz effundat itēz veniet alter poris mus. si aut nō effundat amplius nō hēbit aliū porismū. z iō repe rit tertiana que in vno parorismo finit. vt Aui. 4. cañ. fen. i. ca. de febre tertiana. ita eodē mō pōt ēē de mā que facit obthalmiā que in vno solo parorismo finit: z nō habebit aliā sup exacerbationē q: noua mā nō effundat. **¶** hic tñ ēēt locus speculationis: vtrum mā que in pñcula recepta est quāuis nulla alia effundat ipamet possit exacerbare per modū agitatiōis de tertio in tertiu si est cho lera vel aliter si ē alius humor: vel p modū successus corruptionis in partibus. hec tamē questio est in principis vltibus. **¶** Ad secun das gñēs dicendū q obthalmia de cholera magis fortificatur de tertio in tertiu. flegmatica vō de die in diē. melancholica de quar to in quartū. sanguinea vō si bz piodūz erit pportionalis tertiano periodo: q sanguis extra venā vī de tertio in tertiu piodū habere vt cōiter credit de mēte Gal. scdō de differētis febriu cap. 9. z ap paret scdō de crisi cap. 12. tñ sicut ex pdictis apper: pñt bi humo res mutare periodos propter diuersitatem aggregatiōis ex mē bro mādāte z recipiēte: vñ non reputo incōueniens q obthalmia cholericā de die in diē habeat porismū: z ita de alijs humoribus. **¶** hic tñ ēēt locū speculationis. si obthalmia de puro sanguine hēat piodū: s; omittat: q pēder ex alijs dubitationibus arduis. **¶** Er q bus tria soluant: nā ois obthalmia est apta hēre piodū: vt rō pbat: nō tñ ois obthalmia bz actu piodū: imo aliq bz: vt. A. dicit in lfa. **¶** Et violētia qdē doloris in obthalmia aut est pp hu more mordicatiū corrodētē tunicas: aut pp humore plurimū extensiuū: aut pp vaporē grossū fm raritā tem z inde est raritas in dolore. **¶** Supius Aui. determinauit de obthalmia quātūz ad diuersitates qdā in eadē existētes: hic determinat de obthalmia quātū ad sui accidētia: z quātū ad quedā alia: assignās illoz cām. Cōsideramus aut in obthalmia pter ea que dicta sunt dolore quātūz eris qd est lachryma: terminationē z maneriē. Et p q ponit cāz foris dolo ris in obthalmia. Scdō cām magne quātūz erit. ibi. (Et ille cui?) Tertio lachrymaz quātūz. ibi. (Et quāq?) Quarto terminationis cuiusdā rāgit modū. ibi. (Et multoties.) Quinto maneriē z quātūz. ibi. (Et scias q malitia.) Pñt in duas. pñt ponit cās violenti doloris. Scdō ponit diuersitatē cārū illoz ex pte loci: vñ mā fluit. ibi. (Et māc qdē.) **¶** Dicit p q violētia. i. fortitudo vel vehementia doloris sit tribz de causis. s. pp humore mordicatiū corrodētē zc. vel pp humore extensiuū vel ppter vētositatē grossam zc. **¶** No tandū q l. Aui. dicat in obthalmia: tñ verificat in alijs passionibz oculoz: quibus si fortis dolor cōiūgat fit pp alterā illarū causarū. dixit tñ plus de obthalmia: q dolor est accidēs cā subiequēs z val de molestū in ea: z ideo quidam determinat de obthalmia solum sub nomine doloris: sicut fecit Alexander in libro suo. **¶** Scdō dubitatur. diceret aliquis Aui. vī insufficiens in numerando causas violenti doloris: q. Rasis. z. belau. cap. 1. ponit vñ aliam causā. i. occultationē humiditātū grossaz: vnde dicit sic. Et violen-

Dub^m 15^m

Super tertio

tus dolor accidit in oculis: aut ex acuitate humiditatis que inducit inflammationē: aut ex distēsiōe suaz tunicaz pueniēte ex oculo rū repletioē: aut ex occultatiōe humiditātū grossaz: aut ex vētosi tate existēte in eis. Idē Hal. 13. tera. cap. vltimo. **¶** Dōm q violen tia doloris sit a causis: quas Aui. enumerat: qz violētī doloris ma xime sūt ex solutiōibus cōtinuitatis. soluit aut oculi cōtinuitas: vel ex acuitate z corrosiōe: vel ex distēsiōe. distēsiō aut sit vel ex mā multā replētē: vel ex materia multū impellētē: sicut est vētosi tas. **¶** Er qbus apparet q ex tribus causis quas Aui. ponit pñt fie ri quatuor. Nā dolor factus a mā pungitiua siue mordicatiua dif fert a dolore facto a materia corrosiua: sicut differt mordicatiua z corrosiua materia. materia enī corrosiua bz aliqd plus de gros sitie q mā mordicatiua: imo mā mordicatiua bz habere subtilita tē penetratiua: vt bz declarari. z. cañ. 4. ca. qz tñ ille materie sunt calide z multū simul sunt seu similes sunt corrosio z mordicatio: ideo. A. simul de eis loquutus est: z isto mō intelligemus Rasis: qz per acuitatē humiditatis intelligit materiā mordicātē: occultatiōē humiditatis grosse intelligit materiā corrodētē. **¶** Clet possu mus dicere q mā grossa occultata de qua loquit Rasis ē sanguis grossus: vt vī posse sumi ex pcessu suoz verboy: q si bz facere do lore violētū facit p extēsiōē supflūā: z iō reducit ad vñ causarū quā Aui. ponit. Et ex hoc apper q hec dictio plurimū: pōt cōponi cū duobus. vel cū hoc qd dicit humorē: z est sensus pp humorem plurimū. vel cū hoc qd dicit extēsiū: z tñc est sensus. extēsiū plu rimū mā aut grossa plurimū pōt excedere. **¶** C. Alterius est conside randū q lfa que dicit s; raritātē pōt duplē exponi. Uno mō qz re ferat ad totū qd pcessit: z est sensus q raro inuenit in corpore alte ra istaz triū causarū: z iō raro fit dolor violētus. **¶** Propter qd cō siderandū q dolor violentus est dolor fortissimus. vltra dolorem qui cōiter cōsequitur obthalmiā: z ideo sua violētia ad se totā cu rā trahit. vñ Rasis. z. belau. z. cap. cū dolor violētus inistētū est cū narcoticis. raro aut hoc cōtingit respectu doloris cōiter conse quētis obthalmiā. huius aut cām. A. assignat fm raritātē. i. qz raro iste cause reperiunt: z ideo erit raritas in dolore. i. raro reperiet ta lis dolor. q aut reperiunt be cāe raro: notū est. **¶** Sed tu dices q mā plurima extensua frequēter reperit: s; acuta: nā supra pba tū est q frequēter fit obthalmia de sanguine z de sanguine chole rico. **¶** Dōm q ad faciendū violentū dolorē nō solū requirit q fit sanguis qui de se est multus: nec solū regit q fit cholera vel san guis cholericus: s; regit q sanguis vehemētē multū exuberet vltra id qd cōiter facit accidere de obthalmia: s; q sanguis chole ricus hēat acuitatē vltra acuitatē q cōiter repit: qz. i. q acuitas val de vehemēs: aliter. n. nō faceret violentū dolorē: z s; vir ventositas: opz q fit vltra modū cōm multa: z multū impellēs: z de cetera cū sua grossitie. ista aut raro reperit: vt. A. dicit. **¶** Scdō mō pōt expo ni fm varietatē vt solū referat ad ventositatē: z erit sensus: qz do lor violētū accidit pp vaporē grossū. i. grossū vētositatē s; raritā tē. i. raro: z ideo ē raritas in dolore: z ex bz raro fit talis dolor alim vētosa grossa. **¶** hoc aut possit suaderi sic: vapor in oculis motus vel est subtilis: z iste nō retinet. vel grossus: z iste raro in oculo ge neratur. ad hoc enī vt vapor grossus eleuet indiget forti calore cū eleuet de materiēz grossis. talis autē fortis calor nō reperit in oculo. **¶** Sed tu dices possit sibi mitti a cerebro. **¶** Dicēdū q quāuis cerebrū mitteret ad oculū vaporē grossū mobilē: tñ humiditas z frigiditas oculi sunt cā quietatiōis illius vaporis: vñ nō pōt facere violētū dolorē. S; zr cerebrū raro mittit vaporē illū. plus enim est aptus vapor: ille tendere z impelli versus pñiculos cerebz q mo ueri versus oculos. raro igit ptingit dolor violentus a tali mā. pōt tñ quāq ptingere vt cū accidit q cerebrū talē vaporem mittit: z in oculo nō est cōplexio tam frigida z humida q possit illum quiescere: vel quando oculus per sui caliditatem accidētālē vel aliā gñā ret illam ventositatē. **¶** C. Tertio mō pōt exponi lfa fm raritatem. i. interpolationē: quasi dicat q mā ventosa interpolatim facit do lore: qz venit z resoluūt: z ex hoc ē raritas in dolore. i. z dolor vēto sus interpolat. Et ex hoc accipim vñ signū violētī doloris a ven tosite. nā alie māc sūt difficilioris resolutiōis qz sit vētositas: qz quibet mā humoralis ē corruptibilior qz vētositas facitū dolore magis priuū: s; vētositas facit cū magis interpolatim: qz mō ve niēt z mō ex toto recedēt: qd tñ fit de alijs nō ptingit: s; forsan quāq possit accidere maxime in mā cholericā subtili. **¶** Et māc qdē illius sicut sciuisti: aut sunt ex corpore aut ex capite ipo: aut ex venis q oculo afferūt mām malā calidā aut frigidā. Et quāq sūt in oculo ipo: z illud si accidat tunicis oculi corruptio cōpñōis pp humores retētū in eis: aut obthalmiā veniētē sup eas z pñctat totū qd aduenit ei de nutrimento ad corruptionem. **¶** C. hic

Gentilis

cōprehenduntur in membro nō resoluuntur velociter
ppter coartationem meatuū: quare extēdunt magni-
fice donec accidat vt ex eis findatur syphac.

Chic determinat de obtharmia in regione frigida z tēpore frido:
z vult hic Auicē. q obtharmia in regione frigida minoat. i. raro
accidit respectu regionū calidarū z humidarū: sed est sua. Et par
uitas qdē eius. i. rarus euentus eius. in eis. i. regionib⁹ frigidis est
ppter quere. f. humoz. z pgelationē. f. factā a frigido. Et notandū q
plus est congelatio q quies. Eius vō pautas zc. vt frigidatur sy-
phac. i. pniculus conuinctua.

CUqz precedit hyems septētrionalis z sequitur ipsa
ver meridionale pluuiosum z estas pluuiosa multipli-
catur obtharmia.

Chic determinat Auicē de obtharmia fm diuersitate pstitutionū:
z h̄ qtuor ptes: q tres tangit pstitutiones in qb⁹ obtharmie sūt.
z quarto remouet dubiū. z ibi (Et similr.) 3. ibi (Et estas qdē.) 4.
ibi (Et qūqz.) **C**dicat pmo q si hyems est septētrionalis. f. frida z
sicca: z sequit ver meridionale pluuiosū. f. calidū z humidū mul-
tū: z si estas est pluuiosa multiplicatur obtharmia. f. in estate. cā
huius sumit ab Ari. i. de pblematis. pble. s. z a Sal. in cōmē. illi
afoi. 3. pti. afoi. 12. De tēpōib⁹ vō. Nā ppter multā humiditatem
veris: ex qua humiditate aer z terra bumectat: aggregant in cor-
porib⁹ multe humiditates que mote per calozē estatis fluēt ad
oculos faciunt obtharmia. **C**Sed tu dices quid facit frigiditas z
siccatas hyemis. **A**d hoc dicēdū q si hyems fuisset calida z hu-
mida z ver etiam calidum z humidum iste obtharmie venissent
in vere z non tardassent ad estatem apparere.

CEt similiter quādo hyems est calida z meridiana re-
plet corpus humiditatibus: z deinde sequitur eaz ver
septētrionales: tunc constringit eos.

Chic ponit scōz pstitutionē cātiū obtharmie: z dicit q hyems
calida z meridiana. i. humidosa z pluuiosa: vt vult Ari. i. de pble.
z Hippo. 3. pti. afoi. illo afoi. 13. Si aut hyems austrina replet cor-
pora humiditatib⁹: si g sequat ver septētrionale. i. frigidū z siccat
pstringit illos humores: ex quo exprimūt ad oculos z sūt obthar-
mie. **A**d Notandū q pdicta pstitutio z ista de q hic dī sūt dīe: vt ap-
paret. sūt pdicta est pstitutio triū tēpōz ista aut vnoz. **C**Sz tu
dices iste obtharmie vel sunt in vere vel in estate. **A**d dī q de
mēte Sal. in cōmē. illius afoi. 3. pti. Si aut hyems austrina. iste ob-
tharmie sunt in vere: q frigiditas z siccatas borealis exprimūt a
capite ad oculos sicut exprimit aqua a spōgia cū manu pmit: z q
frigidū z siccatū in aere pstringit poros: iō talis obtharmia nō emit-
te humiditates: vñ dī obtharmia sicca. Sed illa que fit in pdicta
pstitutioe erit humida pp oppositā cāz. **C**Sz de mēte Ari. i. de pble.
9. pble. tā ver q estas subsequēs in tali pstitutioe est morboza: vñ
pote est q humiditates que nō mouent in vere moueant in esta-
te a calozē eliquāte que fluēt ad oculos erūt cāe obtharmie.

CEt estas quidem borealis multiplicat obtharmiam
z proprie post hyemem meridianāz.

Chic ponit tertiā pstitutionē z dicit q estas borealis. i. frigida z
sicca multiplicat obtharmia: z ppter post hyemē meridionalez. f.
calidā z humidā. hūc cā est: q estas frida z sicca exprimit humidi-
tates pūs in hyeme z vere pgregatas que mote ad oculū faciunt
obtharmia. maxie aut aggregant iste humiditates si hyems pces-
sit calida z humida. **C**Sz tu dices cū iter hyemē z estate mediet
ver qle pē ē h̄ ver. **A**d dī q siue sit calidū z humidū siue sit suās
nām suā estas faciet obtharmia: plus si ver fuerit calidū z humi-
dū: q plures erūt supfluitates: z in plurib⁹ corporib⁹.

CEt qūqz multiplicat etiā in estate cuius ver fuit me-
ridianū: z sicca hyems z septētrionalis.

Chic p̄ remouet dubiū vñ. Scōd aliud. ibi (Et tu qdē.) **C**pri-
mū dubiū sic remouet. dixerat q si hyems est septētrionalis z ver
meridianū z pluuiosū in estate pluuiosa multiplicat obtharmie.
CQuare diceret aliq si estas nō ē pluuiosa: sed suā nām serua-
ret: nōne i ea fieret obtharmie. **A**d Rūdet q sic dices. Et qūqz mul-
tiplicant. f. obtharmie: et in estate. f. seruante suā nām zc. qū eniz
aliquid absolute pferit dī intelligit de meliori: vt sumit a Sal. 3. alimē
toz cap. 1. z p de ceticis. 9. cap. estas autē hic absolute pferit: g de
meliori estate intelligit: meliora aut tēpōz sunt que suā seruāt
nām: vt. 4. cap. sen. 1. trac. 4. 1. cap. Aliter tñ possit istud dubiū re-
moueri vt dicat: q dixerat q estas borealis facit obtharmia ppe
post hyemē meridianā. Diceret aliq si hyems esset borealis: ppe
septētrionale. Rūdet q estas. f. borealis facit obtharmia pcedēte

Super tertio

hyeme boreali: dūmō ver sit calidū z humidū. f. meridianū.

CEt tu qdē p̄sidera corpora dura fm regides septen-
triales z corpora lenia z rara f̄z meridiales regides.

Chic rīdet alteri quēsto. Diceret aliq q modi obtharmie sunt
fm has regiones: z ita intelligat fm tpa. Rūdet q tu debes p̄side-
rare in regionib⁹ frigidis z siccis z septētrionalib⁹ corpora ēē dur-
ra vñ in por̄ stricta: vñ obtharmie erūt nihil emittētes: s̄ i regio-
nib⁹ meridionalib⁹ corpora sunt mollia z rara: vñ obtharmie ab eis
resudabūt z erūt obtharmie hūide: ita ē dī intelligi de tēpōzib⁹.

CSicut regiones calide faciunt obtharmiaz similiter
balneum valde calidum cum homo ipsum ingreditur
proculdubio facit obtharmia.

Chic ostēdit euentū obtharmie ab alia causa p̄mitia. f. balneo.
Ad Notandū q balneū multū calidū dissoluendo humiditates a capi-
te z dōilitudo oculos per viā resolutionis facit obtharmia. **C**Sz
tu dices quō balneū facit obtharmia cū nos dicamus q curat ob-
tharmia. vñ Hippo. 6. afoi. afoi. 31. z 7. afoi. 4. 7. Dolores oculorū
lauacriū. i. balneū soluit. **A**d dī q balneū intēperatum z cū homo
vrit eo post multā repletionē est cā obtharmie: vnde si mām iue-
nit in capite superflua dissoluit eā z facit obtharmia. vñ. z. p̄tinen.
cap. z. Rasis dicit Alēx. balneū calidū generat obtharmia in ocu-
lis: z parati ad obtharmia nō intrent balneū. Si vō ga debite bal-
neo vtatur fm pditiones infra dicendas iuuat ab eo.

CEt scias q qū adest obtharmia z oculi dispō mutat
psequēs cū cura recta z purgatione vltima: tūc causa
eius est materia retenta in oculo cor̄spens nutrime-
tum: z catarrus ex cerebro z capite fm q declarauit
mus in illis que sunt p̄missa.

Chic Auicē necit quēdā cā. iō dixerat de hoc supra cap. de ca-
nonib⁹ vniuersalib⁹ in curis oculi: z ibi declaratum fuit. Dicit g q
cū est obtharmia z oculi dispō mutat. f. in malū: vel nō mutat. f. in
bonū: p̄is est cura recta. i. de psequēte z pcedente cū cura recta:
z hoc qū ad medicinas extra appoximatas: z qū ad regimē: z
purgatione vltima. i. multa cūone per flōmā z pharmacā vt tibi
videt puenire. cā in hoc zc. vt ibi declaratū fuit zc.

CDe signis.

Cap. 8^m.

Cias q dolor qui in oculo ptingit aliq sunt
mordicatiui z aliq cōrosiui z aliq extēsiui. mor-
dicatiui qdē significant corruptionē qualitatis
māe z cōrosiui acuitatem ipsius: z extēsiui

significant multitudinē eius: aut venositatem.

CSuperius Auicē determinauit de obtharmia qū ad sui spēs mo-
dos z causas: hic determinat de ea quātū ad signa. Et pmo ponit
signa obtharmie sumpta ex diuersitate specierū doloris. Scōd ex
diuersitate ereuntis. ibi (Et obtharmia velocioris status.) Tercio
ponit signa obtharmie fm diuersitate specierū eius. ibi (Post hoc
aut dicamus.) Quid dicat in p̄ma parte notū est ex his que supra
diximus illa parte (Et violentia qdē.) **C**Notandū q iō per diuer-
sitate specierū dolor docuit significare. **A**d sup diuersas materias
in obtharmia: q dolor est accidēs pcomitans obtharmia: z valde
in ea molestū: z ppter similitū cām docuit ex lachryma z lippitudi-
ne significare: q ista obtharmia sequunt. **C**Sed tu dices cū spēs
doloris sint. 15. vt pmo cā. sen. z. quare non docuit per spēs alias
significare. **A**d dī q illi tres modi dolor maxime in oculis prin-
gunt: ex qbus diuersas materias significamus: z hoc est valde vti-
le ad curationē. **C**Sed tu dices quid intelligit per dolozē cōro-
siuum: cū in pmo lib. sen. z. nō fecerit de eo mētionē. **A**d dī q in-
telligit p̄uritū vel intelligit dolozē acutū. p̄tentiū. dolor. n. acut⁹
fitus vocat absolute acutus: sed acut⁹ ambulatiuus vocabit cor-
rosius dūmō nō sit a v̄tositate. vel dicat q ista est alia spēs dolo-
ris habēs nomē a māgi mō: q est cōrosiua: vñ multa alia ḡia oo-
loz circuit: z ad illa pōt reduci. vel pōt dici q intelligit vlcerosum.

CEt obtharmia velocioris stat⁹ est in qua lachryme
magis currunt z que acutiorē bz mordicationem z
tardioris est que est magis sicca.

Chic ponit signa ab ereuntib⁹ etiam dicat de alijs accidentibus
vt de mordicatione. Et primo ponit signa a lachryma. Secundo a
lippitudine. ibi (Et lippitudo.) **C**Qd dicit in p̄ma parte est no-
tus: quia cum currunt lachryme z est multa mordicatio in oculo
significatur materia calida acuta: et per consequens obtharmia
acuta: vnde status erit cit⁹: sed cum est sicca obtharmia: quia non

fluit & non sunt accidentia acuitatis doloris & similium: tunc est materia grossa quæta: & tunc status erit tardius.

C Et lippitudo quæ est significatio vera maturationis aut grossitudinis mæci. Lippitudo namque que est velox cum leuitate accidentis excepta gravitate oculi est significatio grossitudinis mæci: illa cui associatur maturationis & cum qua est oculi exiccatio in initio pariter & resoluiv velociter est laudabilis: illa cuius gravis est parum raro est significatio oculi bonitatis. paruitas autem gravis maturationis significat tarditatem quæque palpebre aglutinari incipiunt: tunc iam maturationis adest ppingtas: sicut dum pferat cursus aquosus est initium adbus.

C hic ponit signa a lippitudine adiungens et alia signa. Circa quam partem est considerandum: quod ex ista ipsa accipimus quod lippitudo est 2^a. Una que signat grossitudinem in materia. Alia vero que signat digonem. Lippitudo que signat grossitudinem mæci inceptumque ad digonem additionem ex duobus: 2^a potest quæque esse tertius. **C** Primo quod est velox in apparitione. **C** Sed præterea diceret aliquis. **A** dicit sibi: quod dixerat supra quod obthalmia sicca est tardioris status: 2^a per præterea est de materia grossa magis. **C** hic ponit quod velox apparitionis significat grossitudinem materie. **C** Sed ad hoc quod mæci grosse facit obthalmia sunt duorum modorum: quædam sunt grosse sicce: vel melice vel cholericæ de cholera grossa: 2^a in istis non apparet a principio lippitudo: imo sunt sicce & tarde apparent lippitudines & pauca lachryme. alie sunt grosse humide & flegmaticæ: in istis cito potest apparere lippitudo: non vera nec laudabilis: materia. n. flegmaticæ erubescens resudare potest per poros cito cum ipsa non est multum viscosa: 2^a facit lippitudinem quædam sicut etiam videmus in se. humidis in vitiis quæque hypostasis que videtur esse alba laudabilis que tamen non est vel sumit ab. **A** l. can. sen. 2. ca. de hypostasi. l. lippitudo. n. laudabilis per digonem facta in materia tali cito debeat in loco tpe materia digerere non potest velociter apparere: 2^a si cito apparet signum mæci grosse. talis est lippitudo que cito apparet in materia grossa distinguunt maxime per alia signa vel per accidentium lenitatem. Et hec est secunda additio lippitudo que per digonem appetit necesse est post accidentium difficultatem vel cum accidentium difficultate: circa. n. quod nec saniet doloris & feb. magis accidunt: vel Hippo. 2. pti. afoi. 47. **C** 2^a vera lippitudo per digonem facta in obthalmia sit quædam sanies: opus quod post accidentium difficultatem apparet. si autem non apparuerunt accidentia difficilia talis lippitudo non habet maturationem: sed mæci grosse exuberant. **C** 3^a est quod dicitur esse lenitas accidentium: quod grossa materia ante digonem est poderosa: illi cui illa lippitudine sit lenitas aliorum accidentium: tunc est ibi guttas. **¶** Alii. excepta guttate. Et quibus appetit solo ad additionem. **¶** Alii. tunc possit ridere quod velox apparitionis lippitudinis in materia grossa vel velox resoluiv tarde apparitionis lippitudinis per via digonis in materia eadem grossa: 2^a non de velox respectu apparitionis lippitudinis & lachrymarum in materia subtili accurate facit obthalmia velocis status: imo resoluiv illi est tarda in apparitione: 2^a visus ad illud tempus apparitionis prime lippitudinis ista obthalmia de materia grossa potest dici sicca. **¶** Tercio additio lippitudo quæque signat grossitudinem mæci & non digonem ex forma sue: quod si grossus est parum est significatio grossitudinis mæci: 2^a raro bonitas: quod si grossus mæci non vincit a virtute: quod tunc copiose exiret: ideo tarde digeretur materia. **¶** Rasis. 2. de helani. ca. 2. l. lippitudo accidit sic grossa pua deterior: est ea que accidit cum guttis magnis: quod signat tarditatem digonis mæci. **¶** Idem Iesus cap. de obthalmia. ca. 35. 2. trac. dicit autem Alii. ratio: quod si materia esset pauca valde posset in forma puorum quorum expelli. **C** Accipimus 2^a ex ista hac quod est lippitudo alia que signat digonem: 2^a talis lippitudo est quæ preest exiccationem. i. puatio lippitudinis in initio. i. in principio pariter: quod prius non appetit lippitudo & mox per digonem appetit. Similiter ipsa resoluiv velociter. i. cito separat ab oculis: 2^a per exilitatem quæque ex digone. lippitudo autem indigesta non sic cito separat: vel cito resoluiv. i. non longo tpe perdurat in apparitione: quod non mox est potes cito evanescere tota materia. **C** Sed diceret aliquis Alii. inuit quod lippitudinem bonas preedit siccatas oculi. **C** Contra: quod potest preedere alia lippitudo que apparet in materia grossa non digesta. **¶** Sed quod apparet lippitudinem que significat mæci grossas anteque appareat lippitudo que significat digonem hoc est solus in tali materia grossa. Sed in materia subtili non est hoc: imo prius non apparet lippitudo: 2^a postea apparet per via digonis. 2^a huius causa est: quod materia subtilis non est apta vel facit lippitudinem: nisi per digonem grossam: remanens enim subtilis materia est apta vel facit lachrymam. **¶** Prosumus quod dicere quod omnem lippitudinem digestam preedit siccatas oculi per puationem lippitudinis: siue materia sit grossa siue subtilis: tunc differeret: quod si materia sit subtilis preedit tunc immediate & pariter: quod obthalmia de materia subtili cito venit ad

statum & digestionem. Si vero sit materia grossa & conditionata vel supra dicta est preedit mediate: ita quod primo sit siccatas: postea lippitudo cum leuitate accidentium excepta gravitate: postea lippitudo digesta: 2^a ideo dicitur pariter: quod non totum tempus ante digestionem occupat illa siccatas. **C** Sed tu dices sunt ne alia signa istius lippitudinis que significant bonitatem. **¶** Sed quod sic: vel quod precesserint accidentia difficilia vel difficultiora quæ accidentia principium: 2^a quod sit in magna quantitate non sicut grana parua. **C** Considerandum ulterius quod cursus aquosus vel lachrymarum non inuiscentium significat mæci crudam aquosam: 2^a ideo non inuiscent. cum autem materia iam est digesta: quod humidum aquosum sicco terreo permixtum est: tunc fit tenax & inuiscent palpebras: 2^a ideo significat maturationem: unde vulgares ab experientia in obthalmia laudant hanc inuiscentationem. **C** Sed tu dices Alii. inuebat supra quod lippitudo digesta cito resoluiv. i. separat: 2^a per presequens non est sic viscosa quando est digesta sicut quando est cruda: ergo non sic glutinabit palpebras. **¶** Item aliqua materia flegmatica est indigesta per viscositatem: 2^a digesta est minus viscosa. **¶** Dicendum vero mox quod supra Alii. comparat lippitudinem digestam ad lippitudinem indigestam que significat materiam grossam: tunc aliquando applicatio palpebrarum: vel cum est per lippitudinem ex multitudine materie viscosæ grosse non significat maturationem: 2^a hoc videmus quod in quibusdam obthalmis flegmaticis inuiscent valde oculi anteque appareat maturationis. Sed Alii. hic comparat lippitudinem digestam ad cursum lachrymarum male aquosus. Vel aliter soluendo simul ad contradictionem & rationem: quod res magis viscosa in se non necessario magis inuiscent aliquid extrinsecum: sicut mucilagines cydoniorum & piluli sunt in se viscosæ: 2^a non inuiscent. regit enim inuiscentiam quod debet alia inuiscent quod beat aliquid quæ penetrationem: unde oleum cum visco misceat a cultoribus vinearum: 2^a sic in proposito hoc omitto: quod esset sermo longus ex 4^a methæororum: 2^a forsitan quod dictum est apparet plus quod sit verum.

C Post hoc autem dicamus quod perturbatio cognoscitur leuitate sui & causa sui & quantitate apostematis primitiui.

C hic Alii. ponit signa obthalmie quæ ad suas species. Prima autem diuisio obthalmie in primas species erat quod quædam est obthalmia vera & quædam non vera dicta perturbatio. Primo quod ponit signa obthalmie non vere. Secundo ponit signa obthalmie vere. ibi. **C** Et obthalmia quædam. **C** Ad intellectum prime partis notandum quod Alii. tria signa ponit obthalmie que est perturbatio. Primum signum est: quod est leuis. i. in suis accidentibus: 2^a ideo dicebat vacillatio. Secundo signum est sui causa. i. primitiua: 2^a possumus dicere sui causa. i. intrinseca: quod non sit inuenta causa. **¶** Tercium signum est quædam apostematis primitiui. Quædam autem huius apostematis primitiui est quantitas parua. huius ratio est: quod apostema non primitiuum fit ex repletionem corporis: illa materia possit mouere causa primitiua. Sed apostema pure primitiuum. i. a causa primitiua: cum non inueniat causa primitiua repletionem facit paruus apostema: ergo vnum de signis obthalmie non vere est paruitas sua.

C Et obthalmia quædam que est cum coitate capitis significat sorda & grauitas capitis. Nam si via fluxus a cerebro ad oculum non est nisi per velam extrinsecum cooperiens caput frons est extensa & vene exteriores sunt plene: 2^a similiter inflatio incipit venire ad palpebras & in fronte sunt rubedo & pulsatio: 2^a si est per velam extrinsecum non apparet illud & apparet sternutatio & prurit in naso & palato: 2^a si est cum coitate stomachi associatur ei nauzea & perturbatio & signum illius est humor in stomacho.

C hic ponit signa obthalmie vere. diuisio autem obthalmie vere finem quæ debemus ea cognoscere est duplex. Una est ex parte loci vnde materia venit. Alia est diuisio ex parte materiei. Primo quod ponit signa obthalmie quæ ad diuisionem primam. Secundo quæ ad secundam. ibi. **C** Sanguineæ & c. **¶** Prima in duas. Primo ponit signa obthalmie facere ex materia comunicata a capite. Secundo a stomacho. ibi. **C** Et si est cum coitate. **¶** Prima in duas. Primo ponit signa obthalmie huius quando materia venit per velamen extrinsecum. Secundo quod per intrinsecum. ibi. **C** Et si est. Quod dicitur in istis partibus est notum per ea que dicta sunt supra tertio capitulo. **C** Sed diceret aliquis: quare non posuit signa materiem in oculo generatorum. **¶** Dicendum quod dedit intelligi per puationem horum signorum: 2^a per ea que dicitur. 3. cap. in fine vel supra in isto cap.

C Sanguineæ vero obthalmia significant color oculi & emberatio venarum & pulsatio temporum & reliqua signa sanguinis in partibus cerebri: 2^a quod non lachrymarum plurimum: sed lippitudinem parit & aglutinat apud somnum.

Bentilis

Chic ponit signa obthalmie fin diuersitate mæz. **H**æc aut a gibus obthalmia fiebat: erat gnc: sanguis: cholera: flegma: melia: et vëtofitas. **P**rimo g ponit signa obthalmie sanguine. **S**cdo cholericæ. **i**bi (Cholericæ.) **T**ertio flegmaticæ. **i**bi (Flegmaticæ.) **Q**uarto melicæ. **i**bi (Melicæ.) **Q**uinto vëtofitæ. **i**bi (Lū vëtofitæ aut.) **C**hic cit pmo q obthalmia de sanguine significat color oculi. f. rubeus: erubescit venæ: ppter multā eārū plenitudinē: cū sanguis iter alios humores magis crescat et erubescit in venis: et ideo igrossantur palpebre ppter repletionē venarum: vt Azaruius in suo lib. **B**ullario 22. ppter multā caliditatē vaporosam et reliqua 22. **D**ub^m p^m **C**hic ubi vtrū in obthalmia de sanguine multiplicent lachryme. **V**idetur q sic ex Azaruius cap. de obthalmia. vbi dicit. **I**nter signa obthalmie sanguinee multitudo lachrymarū. **I**dem sentit. **J**esus **H**aly tracta. 2. 35. cap. vbi dicit. **I**nter signa obthalmie sanguinee multitudo humiditatis et ranū. f. lippe. per multitudinē aut humo- ris nō pōt itelligi nisi lachrymā: q de lippitudine explicat. **I**dem ponit **R**afis 2^o prinē. ca. 2. vbi dicit. **O**culi si sunt cū magna rube- dine multe hūiditatis et lippitudinis humor faciens h est sanguis. **E**xponem^r q humiditates. i. lachryme. **I**de **B**uilelm^o lombardus: vbi dicit. **S**igna obthalmie pp sanguinē sunt 22. multitudo lachry- marū. **I**n 22iū est **A**ui. cū dicit nō lachrymans plurimū. **A**d bu- ius dictionis solutionē pñderandū q humores pñt multiplicare lachrymas dupl^r. f. mālter et effectiue. mālter gdem: vt cū hu- mor subicit pro māl lachryme. effectiue aut vt cū mouet et incitat ad lachrymādus. **H**oc aut pōt alio humor dupl^r facere. **U**no mō calore eliquatio vel dissolutio. **A**lio mō dolore mordicatio ma- rime faciente ad oculos currere lachrymas: vt superius dicebat. **C**hic pñssis est pñderādū q humores obthalmiā faciētes pñt cōparari adinutē: vel solū multitudine et paucitate lachrymarū: vel pñt cōparari in multitudine et paucitate lachrymarū respectu lippitudinis multe vel pauce. **S**iquidē pmo mō cōparent: dicem^r q humor minus faciens lachrymas est melia: nec. n. facit lachry- mas mālter nec effectiue. vñ infra. **A** melia obthalmiā significat ericatio. f. oculi. a lachryma: nisi forsan eēt melica per aduisione gñata que sui acuitate faceret lachrymare. **A**lii g tres humores. f. sanguis cholera et flegma: possunt cōparari in faciendo lachrymas: vel mālter: vel effectiue: si mālter tūc humor magis aptus ad la- chrymā faciendū est cholera: postea sanguis: postea flegma: et bu- ius rō est: q cū lachryma sit qd subtile mālter multiplicat magis ab humore subtiliori. **H**umor aut subtilior est cholera: deinde san- guis: deinde flegma: vt bz declarari in pñcipys vñlib^o. **E**t loquor de cōparatione horū humorū seruantiū suā nām in suba: q al^r fleg- ma aquosum possit plus multiplicare lachrymas mālter q san- guis. **S**i aut cōparent isti humores in faciendo lachrymas effecti- uetūc flegma non facit lachrymas: q nec inflāmat sui calore: nec et acuitate mordicat nisi forte eēt flegma salsum. **R**estat cōparatio iter cholera et sanguinē in efficiendo lachrymas: et dicemus q effe- tiue plus multiplicat lachrymas cholera q sanguis: qd appz: qz in cholera sunt duo. f. calor dissoluens mās et acuitas mordicans. **I**n sanguine aut gñis sit calor: nō tamē est acuitas mordicatio. **E**t ex gbus apparer q ex parte pluralitatis dictarum carū humor plus faciens lachrymas est cholera: deinde sanguis postea flegma: vñ- timo melia. **D**ico aut ex parte pluralitatis dictarū carū: qz ex pre- quarūdā allariū cāp possit nō esse ita. **V** g. cholera reperit paucior q sanguis et q flegma. **S**ilr cholera cū sui calore bz ericare mās humiditas que possent multiplicare lachrymas. **E**t ex quo apparer q pōt cōtingere in obthalmia sanguinea plus fieri lachrymas q in cholericā: et pōt eōtra ptingere. si enī aliq obthalmia sit de san- guine multo et subtili in boie habēte caput plenū eliquatis mate- riy: tunc sient plures lachryme q in obthalmia cholericā qdaz: et sic aliq obthalmia cholericā de cholera multa et in capite et sient mæc eliquabiles sient plures lachryme q in qdaz obthalmia san- guinea: et q signa a multitudine et paucitate lachrymarū sunt mul- tū pmutabilia: iō **A**ui. nō curauit de h signo: vñ in obthalmia cho- lericā nō dixit aliqd de paucis vel de multis lachrymis: sed solus dixit q erat lachryme calide. **R**elig aut auctores allegari pñdera- res q sanguis iter oēs hūores vincit: vñ multa de eo quāritas ag- gregat: et suo calore est eliquationi apt^r: dixerūt in obthalmia san- guinea multas fieri lachrymas. **S**i aut humores faciētes lachry- mas cōparent in multitudine et paucitate lachrymarū respectu lip- pitudinis: vt sic dicem^r q hūor sanguineus et flegmaticus et etiaz melic^o plus facit lippitudinē q lachrymas respectu choleric^o: sed choleric^o facit plus lachrymā q lippitudinē respectu illoz. **R**ō est: qz sanguis sui suba est pñssior lippitudinē q sit lachryma: nec etiā mordicat vt fluē faciat lachrymas: et iō h obthalmia sanguinea sit cū lachrymis multi: nñ pportional^r plus est lippitudo q lachryme. **E**t eodē mō pōt declarari de flegmate. est. n. humor in suba et colo- re pportional^r lippitudinē. vñ **R**afis in diuisionib^o cap. de obthal-

Super tertio

mia. ca. 19. dicit. signa flegmaticæ sunt 22. cū multitudine lippitudi- nis et lachrymarū. **E**cce q pñmittit lippitudinē lachrymarū. vñ et. **A** in signis obthalmie flegmaticæ pñt lachrymā. **E**t eodē mō melia minus inepta est lippitudinē q lachryme. **H**olā vñ cū sit subtilis plus est pñssior pñt in lachrymā q sit apta ipsi fieri lippitudo: vt notū est. **E**t qz solūm pñt auctores iter auctores q di- cūt in obthalmia sanguinea est multitudo lachrymarū. loquunt cō- parādō has mās ad lachrymas absolute: qz in sanguinea et cholica māl lachryme sūt multe: s in flatia et melica māl sūt pauce. **A** vñ cōparauit istas mās: nō iquātū ad lachrymas absolute: sed quātū ad lachrymas cōparatas lippitudinē: qz in sanguinea: s sūt mul- te lachryme: et in cholericā sūt multe: tñ multe lachryme i san- guinea obthalmia sūt pauce pportional^r respectu lippitudinis: et multe in cholica sūt lachryme respectu lippitudinis: vt dēclaratū ē. vñ **A**ui. dicit q nō lachrymans plurimū: sed lippitudinē patiunt. **S**cdo dubitat qre palpebre magis glutinant apud somnū. **D**bz q hui^o cā est triplex. pñma est: qz gñscūt. **S**cda est: qz in somno fortificat digo: vñ lippitudinē multiplicat que pglutināt palpebras. **T**ertia cā: qz māl humectat pp pñbitionē resolutionis que sit in vigily: ex qua humectatione māl sit magis apta inuiscare. **C**cholericā autē significat punctura vebemēs et do- lo: aduultus inflāmatius vebemēs et rubedo pua et lachryme subiles acute: et qñqz exulcerat: et quan- doqz euacuatur lachrymis sicut est euacuatio sangui- nei: et nō cōglutinantur apud somnū. **C**hic ponit signa obthalmie cholericæ. **E**t pñ in cōi. **S**cdo ponit si- gna quorūdā particulariū modoz. **i**bi (Et hui^o.) **C**irca pñmā par- tē pñderādū q cū cholera sit hūor calidus acut^r subtilis: merito cū apostemat pñctū facit pñcturā et dolorē aduultū: et h gñs ad ariditatē vel siccitatē ibi pñctaz: et inflāmatōnē qñt ad ca- loz. rubedo parua qz nō est rubedo rosea sicut in sanguinea: s ru- bedo clara vel citrina. exulcerat. f. cū cholera est multus acuta. qñqz etiā a lachrymis: et h qñ cholera est grossa et multa siccā: sicut ē cūo sanguinei. i. sicut in obthalmia sanguinea: et qñqz etiā a lachry- mis: vt cū sanguis est grossus et paucis nō glutinat apud somnū: qz materia est siccā non apta cōuerti in lippitudinem. **E**t huius quidē generis est quedam que est rubedo adueniēs oculo et est de sūma cōplexionū pñssimarū: et qñqz canterizat oculū et exulcerat ipsū faciēs exul- cerationē motuam et ambulatiuam. **C**hic ponit signa quorūdā particulariū modoz obthalmie. **E**t pñ- vñius. **S**cdo alterius. **i**bi (Obthalmie.) **C**pñmo dicit huius gñe generis. i. obthalmie cholericæ 22. **C**onsiderandū q cholera ali- quando est adusta: vnde facit obthalmiā pñssimā et cōplexionem prauam: qz cōburit oculū et facit corrosionem vel ylerationem motuam. i. ambulatiuam. **C**Obthalmie pñterea cholericæ est genus puritū et ericatiū cū puritate rubedinis et puritate lippitu- dinis: et nō appet apostemat ipsū quāritas de qua sit curandū neqz curus et est ex materia parua acuta. **C**hic ponit signa alterius modi obthalmie. et pñ qd dicit aliqñ. n. cholica māl est valde parua et acuta mordicatio: vnde sit obthal- mia in gñtate parua: et ideo etiā neqz sit curus. i. nō sūnt lachry- me: et sit puritudo ex acuitate et alia sunt que **A**ui. ponit. **S**cdo flegmaticā significat grauitas vebemēs et ca- liditas parua et rubedo debilis: imo in ea vincēs est al- bedo et sunt lippitudo: et pglutinatio apud somnū et est cum inflatōne et edicant ei faciēs et color. **Q**z si ei^o pñ- cipium est stomachus associatur ei nausea. **C**hic **A**ui. ponit signa obthalmie flegmaticæ. **E**t pñmo signa cōis. **S**cdo signa cuiusdā determinati modi eius. **i**bi (Et flegmatica.) **C**onsiderandū q sicut supra dicebat flegmaticus humor: s nō sit grauis sicut melacholicus: tñ per accidēs plus facit grauitatē: qz cum suo frigido et humido pñradicit habilitati motus. similr q plus in quāritate est aptus congregari in partibus oculi et capitis q melica lippitudo: qz flegma sui grossitie et viscositate ē aptū fa- cere lippitudinem et cōglutinationē cū inflāmatōne: q vapores flegmatis inflāmant: vnde etiā cōmunicat faciēs in hoc: et color. s faciēs albus per cōmunitatem: vnde est sicut qdā modus cæcitiē. **C**onsiderandū q stōbus plus est aptus mittere materias de se flegmaticas q cholericas aut sanguineas vel melicas: et hoc ideo

q^d flegma nālit in stomacho adūda: vt Aui. sen. 13. ponit cap. de egreditibus stomachi. 7 Desue in suo de appropriatis cap. de so da. Flegmate aut multo in stomacho exuberare nausē facit: 7 iō Aui. in obthralmia flegmatica dicit: q^d si eius principii 2ē. nō si alij humores a stomacho ascenderent erunt signa domini alioz humoz in stomacho: 7 hoc scitur ex sen. 13.

C Et flegmatica quidem quandoq³ cōsequitur hoc vt in ipsa excreseat coniunctura super nigrū propter magnitudinem apostematis: verū tamen non est manifeste rubedinis neq³ vebemētis: neq³ sunt cū ea lachryme: sed lippitudo.

C hic ponit signa cuiusdā specialis modi obthralmie flegmatice. Considerādū q^d ista obthralmia aliquid dēgi. I. obthralmia magna: 7 signa que ponit sunt nota. 7 Ex q^d accipimus vt supra dicebat q^d ista obthralmia nō solū fit ex sanguine: sed et ex alijs humorib³: 7 q^d flegma plus abundat in corpore q^d alius humor post sanguinē: vt Des. ponit in suo de solatioe. 2. cap. iō ista obthralmia magna plus fit de sanguine: deinde plus a flegmate: minus aut ab alijs humorib³: 7 ideo in obthralmia flegmatica fecit de ea mentionē. Considerādū vltius q^d sermo iste neq³ sunt cū ea lachryme: lippitudo pot^{est} referri ad signa cōia flegmatice obthralmie: 7 ad signa obthralmie magne: 7 de vtriusq³ verificat: flegma. n. plus est aptū pueri in lippitudine q^d in lachrymā.

C Melācholicā vō significāt grauitas cū offuscatiōe 7 exicatio 7 pſuerāria 7 paruitas aglutinationis.

C hic pōit signa obthralmie melice 7 sunt signa nota. Exicatio. I. q^d nō fluūt lachryme: neq³ lippitudo. pſuerāria. I. lōgītudo ipsi⁹ q^d ex grossitie mēe multū durat. vel pſuerāria. I. in exicatiōe 2ē.

C Cum ventosa autem est extensio tantum sine grauitate 7 neq³ est cursus.

C hic ponit signa vōtose obthralmie. Et p^o facit hec. Scōdo remouet dubiū. (Et q^d q³.) Considerādū p^o q^d mā vōtosa est apta extendere 7 in subtilitate respectu humorū nō pōderat: 7 iō dicit: extensio tñ sine grauitate: 7 neq³ cursus. I. lachrymaz neq³ lippitudinis: q^d ventositas nō est apta cōuerri in hoc.

C Et quādoq³ rubedinē facit euenire extensio.

C hic remouet dubiū. dixerat q^d in obthralmia vōtosa est tñ extē. Diceret aliq³ sunt ne ibi alia accidentia: vt. v. g. rubor 7 calor. Respōdet q^d extensio q³ facit ruborē. dicit aut q³ extensio vel est fortis: 7 tūc est fortis dolor ex quo forti dolore attrahitur sanguis 7 rubet oculis. vel nō est fortis extensio: 7 tunc nō fiet rubedo. 7 Ex hoc et apper^{et} q^d salua lsa negatiua que dicit. 7 neq³ rubedinē facit venire extensio. I. q^d nō est fortis. 7 Ex q^d solū dicitio que videt esse inter Aui. 7 Asaruius: q^d Asaruius in cap. de obthralmia. ponit q^d signa obthralmie vōtose sunt magis tumor cū magna rubedinē: 7 hoc q^d est fortis dolor ex extensione. Si autēz nō sit fortis dolor: extensio nō est in obthralmia vōtosa rubedo.

C De curā conturbationis.

Cap. 4^m.

In cura p^oturbationis 7 obthralmie leuis que cursu eius pedit: q³ cause sufficit abscissio: scz si fuerint cā inata a repletionē sanguinis aut alterius cū euacuatione: 7 quandoq³ sufficit sedatio motus eius: 7 distillatio lactis: aut albuginis out: aut alterius rei in ipso.

C Superius Aui. determinauit de obthralmia q³ ad signa 7 cās. hic ponit eius curā. Et p^o ponit curā vacillationis siue obthralmie non vere. Scōdo ponit curā obthralmie vere. ibi. (Canon cōia.) 7 P^ola in duas. p^oio ponit curā obthralmie nō vere que fit a causis extrinsecis. Scōdo ei⁹ que fit a scabie oculoz. ibi. (Et obthralmia gde.) 7 P^oima in duas. p^oio ponit curā obthralmie nō vere facte a cā extrinseca siue p^omitua q³ inuenit cām mālē in corpore vt repletionē. Scōdo q³ nō inuenit. ibi. (Et si cōturbatio.) C^odit p^o in cura obthralmie nō vere aliqui sufficit abscissio cāe cū eione. I. si cā fuerit inata als inuatiua: a repletionē sanguis vel alterius humoris 2ē. C^oad vltius intellectu considerādū q^d ex sermone Aui. possumus accipere q^d due itētiōes cadunt in curatione ei⁹ que ambeban^t curā p^oficiū: 7 possunt accipere itētiōes que sunt duoz modoz obthralmie. p^oio q^d nō dicem³ q^d in obthralmia a cā extrinseca cū repletionē corpis cadit 2^o itētiō. Una est ad cās antecēdētē que est corpis repletio: 7 ista p^oficū cū eione: 7 h^o fit q³ q³ inde terminatio ipse: vt statim in p^oio: 7 hoc est p^oio a quo icipim³. Sc^o

cunda vō itētiō vertit se ad oculi dispōnē: 7 hoc est sedare motus mēe fluētis ad oculū: 7 hoc fit cū reb³ debite frigidis habētib³ lenitate: sicut est lac 7 albugo oui vel alterius rei: vt aque rosate cū cāphora vel sine ea fm q^d tibi videbit³ necessariū. Et istoz app^oximatio fit q³ q³: postq³ euacuasti. Si aut itelligamus ex Aui. duas intentiones: quarū ynaqueq³ est sufficiēs curare suā obthralmiā: dicemus q^d in obthralmia nō vera in qua est corpis repletio: cura fit cū eione: 7 hoc q³ q³ sufficit q^d eione facta magerum illud parū q^d in oculo ipsest recedit absq³ alia opōnē: 7 q³ q³ nō recedit: 7 iō dicit q³ q³ sufficit. Si aut obthralmia fit nō vera: 7 nō fit cū corpis repletio: tūc itētiō p^oprie est ad sedandū motū: 7 h^o est q^d dicit p^oio ad sedandū motū cāe primitiue: q^d faceret cessare illa. Scōdo ad sedandū motū mēi ad oculū 7 in oculo: 7 hoc fit per medicinas dictas: 7 hoc sentit Iesus baly trac. 2. cap. 35. vbi dicit. 7 si fuerit p^oma species obthralmie. nō facias nisi scindere cām generatiuā 2ē. 7 abluē cū lacte 2ē. Et hoc ē q³ q³ sufficit: q^d q³ nō sufficit: imo requirit aliud q^d mām ab oculo resoluat.

C Et si conturbatio fuerit ex percussione distilletur in oculum sanguis columbe calidus: aut alterius: aut ex sanguine suūp^oius: 7 quandoq³ sufficit euaporare ipm cum spōgia: aut lana infusa in oleo rosato 7 decoctio ne lactis: aut decoctione lentis: aut distillet in ipz lac mulieris ex mamilla calidū: q^d si illud non confert tūc decoctio fenugreci 7 sief albi.

C hic ponit curā obthralmie nō vere q³ cā extrinseca nō inuenit repletionē. Et p^o q³ puenit a cā extrinseca q³ est p^ossio. Scōdo que est frigus. ibi. (Illi vō.) C^o Sed tu dicēs cū multe sint alie cāe p^omitiue sup^o enumerate: q³ nō posuit curā obthralmie pueniētis ab illis. 7 Dōm q^d obthralmia a sole calore fumo 7 pulvere: oēs cōicant in itētiōe sedatiōis mor³ cū reb³ lenificātib³: 7 iō illarū obthralmiarū cura dabat intelligi per id q^d dicit. Et q³ q³ sufficit sedatio motus 2ē. C^o dicit p^o q^d si cōturbatio fuerit ex percussione: distillet sanguis 2ē. vel alterius vt turturis. suūp^oius. I. ip^oiusmet hoīs. 7 decoctione lactis: aut pro sed decoctio. I. lactis. aut decoctione lentis 2ē.

C Circa quā parte dubitat: q^d Aui. in hac obthralmia icipit a resolutione: q^d incipit a sanguine colūbe qui calidus est 7 resolutius. 7 Dōm q^d Aui. hoc merito fecit ex duob³ canonib³ alibi ab eo declaratis. p^oim³ canon est p^olib. sen. 4. de cura apatum. vbi vult q^d in apatib³ factis a causis p^omitiuis: vt. v. g. percussione: si nō est humor repletio 2^o medicari cū resolutius. Secundus canon est eadē sen cap. de cura solute p^omitiuis. vbi vult q^d in alasse. I. cōtusione incipiamus a resolutione: 7 alasse aliud dicit: qui canō 7 particularius fuerit dicit³. 4. can. sen. 4. trac. 2. ca. 2. I. q^d obthralmia fit ex percussione in oculo possumus dicere q^d ibi incipit apoſtematio a cā p^omitiua: 7 q^d est ibi aliq³ p^ossio 7 ip^oiusmet merito 7 a resolutione incipiendū: 7 ideo cōiter in b^oio dolorib³ ex percussione ponit cerā albā cū puluere cyminiz sūt p^oceptū plateari. 7 Lamē notandū q^d in obthralmie ex percussione vel solū intēdimus mām statim receptā in particula: 7 tūc debem³ vt resolutione: vt sanguine. Vel intēdimus ad p^ohibitionē fluris mēe ad partem: 7 hoc est q^d corp³ est plenū 7 mā apper^{et} q^d vebemēt³ fluit: 7 tūc intēdimus cū repercutiuis simul cū resolutione: vel cū vna re habēte has duas virtutes. Et q³ ad hoc Aui. dicit q^d apponim³ oleū rosatū cū spongia: 7 hoc oleū nō d³ ē oleū onfancinū: 7 d³ ē actu calidū. tale enī oleū rosatū resoluūt 7 repercutit: vt notū est: 7 fm hanc itētiōē ponit lac calefactū 7 lac calidū ex mamilla: 7 q^d ista nō sufficit aliq³ iō app^oximamus duas res simul: quarū vna resoluūt manifeste: vt fenugrecus: 7 alia repercutit: vt sief album. I. iuncta simul. Sief autem album est multarum descriptio: num: hic tamen accipitur pro eo q^d fit ex gūmi arabico drasagan to 7 cerufa: 7 quidam ponant opium.

C Illi vō que ex frigore accidit cōfert balneum si non fuerit factū a p^o 7 nō fuerit caput 7 corp³ repleta: 7 cōfert ei vaporatio cū decoctioe camomille: 7 vinū subtile post tres horas a cibo: 7 somnus lōgus post vinū ē ex curis iuuatib³: siue sit ex sole aut frigore aut alijs.

C hic ponit curā obthralmie nō vere facte a frigore q³ nō inuenit cām corporale: q^d corpus est purū. Considerandū q^d hec obthralmia fit ex poroz coartatione 7 p^ohibitione resolutionis. balneum autē. I. aque calide aperit 7 resoluūt: vnde confert. si tamen corpus esset purum. vel esset apostematio vera in partibus oculi inchoans: q^d balneū mām dissolueret nō p^oferret. 7 pp eandē cām si corpus nō est plenū p^ofert euaporatio cū decoctione camomille.

Dubium

Gentilis

si autem esset plenus: incipimus ab eione. Et vinum subtile et. huiusmodi est: quod ante tres horas esset forsan causa penetrationis cibi indigesti. Sed in tribus horis aliquid per cibum digestum est: unde si vinum quod ad aliquid parum transierit: non ducet indigestum: non igitur dari ante tres horas nec dari ieiuno: quod cito de stomacho remoueret. Si autem de post cibum tunc puenieter retinet in stomacho: puenieter sumat ad caput: et est causa resolutionis materiam a frigiditate stricturam. Dico autem puenieter: quod ieiuno stomacho vinum facit ad caput effumationem magis iconuenientem: et hoc sufficit hic. Et somnus locus. Notandum quod ex somno post vinum acgrum digestio materiam: unde post somnum melius expellitur: et in hoc confert in obthalmia ex frigore: et in alijs factis ab alijs causis punitivis. Similiter ex somno post vinum membra magis humectantur et remouentur ariditas: et in hoc confert in obthalmia facta ex calore solis. Unde et punitivitas causa. et auctoritate Ruffi. Cum accidit obthalmia occasione solis: da patienti vinum: ut dormiat: quod cura eius est somnus. plixus: et quod ex somno sedantur morbi materiam et impressiones sensate carum punitivum: ideo et confert in istis et in alijs obthalmiis.

Et obthalmia quidem cuius causa est scabies et est levis fricet scabies in primis: deinde curet obthalmia: et quicquid remouet post frictionem scabiei per seipsam. quod si magna fuerit non tolerans. propinquitate preparationis frictionis administrant subtiliatio et lenificatio et mundificatio: ita ut fiat obthalmia obediens et toleret iter se puenieter et iter regimine mundificationis frictionis.

Hic ponit curam obthalmie puenientis a scabie palpebrarum. Et considerandum quod ab oculis accipimus quod est quod debemus curare plus scabie obthalmia: quod est contra. nam vel obthalmia est parua: et tunc prius debemus fricare scabie et remouere eam: quia cessante possumus recedere ad curas obthalmie: et est post quod obthalmia si sit parua: quod debemus per seipsam recedente scabie. Vel obthalmia est magna et non tolerat molestiam quod sit in oculo cum tu vis fricare et parare palpebras scabiosas: et tunc quod iteras plus ad obthalmiam ut mideo obthalmia et sustineat vicinitatem iter se et iter curam quod sit in scabie per frictionem. Interdum autem ad obthalmiam cum tribus in genere. Prius cum dicere subtili: unde dicit administrant subtiliatio. Secundo cum lenificatione venteris: unde dicit et lenificatio: vel cum lenificatione partium oculi: ut in positione lacris vel albuminis oculi: vel mucilaginis seminis cydoniorum et similibus. Et est quod dicit et lenificatio. Tercio cum minoratione vel eione materiam per pharmaciam vel hominem: et hoc est quod dicit et mundificatio. Omnia autem ista declarabunt in capitulo sequenti.

De cura communi specierum obthalmie et effusione fluxuum ad oculum. Cap. 9^m.

Non enim ois in regimine obthalmie malis et reliquarum egritudinum oculi malis est minozatio cibi et ipsi ericatio et electio eius quod gnat humorem laudabilem et alienatio ois euaporosus et alienatio ois rei que est male digonis et alienatio coit.

Superius autem posuit curam obthalmie non vere quod dicitur purbatio vel vacillatio: hic ponit curam obthalmie vere: et gnatiter oium fluxuum materiam ad oculum: ut dicit rubrica. Et primo facit hoc magis in generali. Secundo in speciali. ibi. Regimine commune. Prima in duas. Prima ponit curam obthalmie quod ad oem intentionem. Secundo in summa recolligit curam illam. ibi. Et penitus cura obthalmie. vel ibi. Et opus ut patiens obthalmia. Ad primam euentiam notandum quod iterum in cura obthalmie et cursuum materiam ad oculum vertit se ad s. res. Prima est rectificatio regiminis infirmi. Secunda est phibitio cursus materiam ad oculum et tractus ad oculum. ibi. Et opus ut ex toto. Tertia est specialis catarrhi phibitio. ibi. Et quicquid cauterium. Quarta est materiam equatio vel rectificatio. ibi. Et quicquid administrantur in ea. Quinta est materiam inclinatio ad aliam partem. ibi. Interdum vero admiscuntur. Sexta est materiam resolutio. ibi. Et de medicamentis. Septima est materiam elatio. ibi. Et opus si fuerit. Octava est correctio accidentium. ibi. Et quicquid doloris vehementia. Item hoc. s. facit. Prima in duas. Primo ponit regimine obthalmie quantum ad sex res non naturales. Secundo quantum ad quodam particularia circumspecta que illis anecti possunt. ibi. Et expedit ne pili. Prima in sex: sicut sex sunt res non naturales secundum quas docet regimine. Prius per cibum et potum. Secundo per accitiam aie. ibi. Et alienatio ois rei. Tercio per motum et gerere reuertit ex primam tione s. monis ad cibum et potum. ibi. Et motus. Quarto per eione. ibi. Et assiduitas. Quinto per aeris rectificationem in particulari. ibi. Et opus quod. Sexto per somnum et vigiliam. ibi. Et opus ut ad ipsum trapas somnus. Circa primam est intelligendum quod per obthalmiam male in-

Super tertio

telligimus obthalmiam veram et distinctam a vacillatione: enim hoc regimine in vtracque pueniat: maxime tunc puenit in vera.

Secundo diceret aliquis non videtur quod pueniat cibi ericatio: quod dicitur. phibet falsa: et tunc sicca sunt. Ad hoc dicitur triplici. Prius quod sicca cibaria maxime cooperit in obthalmia flegmatica. Secundo quod cibi siccus magis puenit quam humidus: quod humidus multum vaporat ad caput: sed siccus non. Unde per cibaria sicca intelligimus comestitionem abscis: et bzdys: unde potest comedere farina quod de farina et oua recentia pedita in aqua per cibaria vero humida intelligimus bzdia carniis et pisces et poma humida sicut mala. ista enim oia sunt vaporosa: unde multiplicat in capite materiam: et ideo Iesus. baly. 35. ca. dicebat. Laucit que humectat stomachum: quod gnat in oculo lachrymam nocuam. s. vel multiplicando materiam in capite: volo dicere cibaria vel humida sunt humiditate puenieter et ista puenieter vel humiditate aquosa euaporat: ita ut bzdia pisces poma et talia humida non pueniunt: imo sicca respectu illorum. Ex quo apparet solo ad istum: quod autem intelligit per ericationem cibarioz pinationem supflue humiditatis vaporose: non tunc intelligit sic cibaria supflue sicca: sicut sunt salsa et acuta: quicquid tunc cedimus per multam cruditatem: nam in cholericis dolore pcedit Alcer. melones. Tercio possemus ridere per quod notandum quod cibaria possunt dupli minozari ut sumis a Bal. in com. illius asof. Tenues et certe diete. et. i. ca. fen. 4. ca. 1. Uno modo per minozationem gnatitatis ut cum oaf parum. Alio modo per minozationem gnatitatis. i. nutritibilitatis: ut cum oaf cibi parum nutritis. In obthalmia igitur de minozari cibum ex parte gnatitatis: quod parum comeditur: et quod ad hoc dicit minozatio cibi. et de minozari ex parte nutritibilitatis: quod dicitur pauci nutrimentum: et quod ad hoc dicit. et ipsi ericatio. Unde de cura obthalmie: dicit. eligendo cibos pauci nutrimentum. et ideo est cibum pueniens in obthalmia de oleribus de coctis ut spinachia vel atriplice et bmo s. quod gnat et bonorum oculistarum vtuntur: ex tali enim cibo quod parum nutrit corpore ericatur. i. sumit materiam quod oculi fluit: nihilominus venter soluit lubricado. ista tunc cibaria debet esse boni chymi. et patet reliquum.

Circa secundam partem dubitatur quod autem alienat coitum in obthalmia. Lora quod coitum confert in egritudinibus de flegmate: ut Aris. 4. de p. ble. 16. pble. et primo pble. 50. Sed alius obthalmia fit de flegmate: gnat erit utilis. Dicitur primo quod logtur de coitu moderato: sed autem hic logtur de imoderato. Vel aliter quod habes obthalmia nullo modo dicitur coitum: quod in coitu fit agitatio: nam in capite agitatur. Secundo quod in coitu multi eunt spiritus: unde oculi qui multo spiritu egere debilitantur. Unde Aris. ylti. pble. 4. pt. propter quod si coeat homo oculi infirmant. Ad auctoritatem in istum dicitur quod Aris. dicit quod coitum confert ad quidam egritudines de flegmate: et non dicit ad oes: confert enim si materia flegmatica esset circa loca sana spermatica et circa renes et esset parata cursui.

Et motus et applaudationis que est a vino.

Hic ponit regimen absolute quantum ad motum et quietem: et vult quod quiescat. Notandum quod per motum debemus intelligere motum corporis et aiale. motus enim corporis agitatio humores nocet in obthalmia. sicut accidetia aie mouendo humores et spiritus: unde viatici. 2. i. cap. scribit. Infirmitas precipiat ne se moueat. Unde cap. de obthalmia. vites fatigatio et prauias aie. Applaudationis. Notandum quod hoc conuenit erponi. i. quod de vino paulatim daf: et hoc nocet: quod ponit indigestum supra digestum. Aliter tunc et melius potest erponi. propter quod notandum quod infirmi applaudunt medicis ut dent eis vinum: et hoc querendo paucam gnatitatem. medicus autem non dicit applaudant. pdescedere: et non dicit eis dare vinum aliquo modo: sed sic non debet sibi ipsi medicus applaudere dicendo parum non nocebit sibi.

Dubitatur vtrius in regimine obthalmie cooperat vinum. Unde dicitur quod sic: et asof. Hippo. pti. 6. asof. 32. Dolores oculorum mery potio soluit. Et Bal. ibidem. Item autem statim infra: pcedit potum vini puri. Item infra in obthalmia calida et frigida pcedit vinum purum. In istum autem hic qui ex toto negat vinum: et Iesus. 35. ca. et Rasis. 9. tracta. Almafosis. ca. 15. Solutio huius dubitationis euidenter sumit ex mente auctorum. Nam obthalmia vera vel est ex materia multa in capite et repletionem corporis sicut in principio augmento et statu vtriusque rimu pringit: vel est de materia pauca et corpus mudu. Si quidem sit materia multa cum reliquorum corporis repletionem: tunc non cooperit vinum. Rō est: quod materiam agit suo calore: et eas eare non potest: quod multa est: et s. bmo. Al. hic phibet vinum: et per prius bibat aquam. Unde Rasis. 2. pnen. aucto. Pauli. cum incipit obthalmia de partibus mingere cibum: et non bibere nisi aquam. Et post subdit. partem obthalmia debet bibat aquam. Quicquid tamen pcedimus coacti vel per multam pfectudinem vel per stomachi defectum: sicut est coacti autem. pcedit. 3. ca. fen. 1. 4. cap. de cura materiam coplerionis calide epatis. Si autem materia sit pauca et corpus sit euacuatum: quis in capite de materia: dum sit pauca et digesta: tunc cooperit vinum: et maxime si materia sit grossa: quod vinum illam materiam subtiliat et resoluit. Unde Bal. in comento pceallegati asof. dicit. Cum san-

guis grossus et coagulatus sit in oculis sine reliq[ua] corporis plenitu-
dine: medicari op[er]e cu[m] potatione vini. vniu[er]s[us] eni[m] p[ro]p[ri]e coagulata dis-
soluit. vii. 2. p[ri]m[us] cap. 2. q[ui] v[er]o oculo[rum] sunt repleti grosso san-
guine et corpus n[on] est repletu[m] curat[ur] patiens cu[m] potu vini: q[uo]d ope-
ratio vini est dissolvere humore[m] illu[m] et p[ro]nat sermone[m] Aui. stat[us]
cu[m] dicit[ur] a cu[m] corp[us] est mudu[m] et humo[r] facie[m] obthalmia[m] est effusus
in venis et ex g[ra]u sanguis grossu[m] et p[ro]p[ri]e in fine obthalmie: tunc bal-
neationis ip[er]fessio t[er]c[us] pot[us] vini puri s[un]t iuuantes. An aut[em] b[on]u[m] vinu[m]
d[icitu]r esse puru[m]: an n[on] dicit[ur] posterius. Et g[ra]u p[ro]p[ri]a soluunt[ur].

**Et alienatio comestitionis acetosi et salis et acuti rassis
duatio lenitatis nature.**

Ratio est: q[uo]d salis et acuta generant sanguinem acutus: qui mor-
dicatione nocet. Simil[iter] ista acuta sicut cepe et alia sunt causa euu-
porationis ad caput.

Dub[ium] 4. **Q[uo]d dicit[ur] vniu[er]s[us] acetosa pueniat in habetib[us] obthalmia[m]. Et videt[ur]**
q[uo]d n[on] ex auctoritate hic Aui. Idem vult Iesus tracta. 1. 35. cap. vbi
dicit. Et cauere acetu[m]: q[uo]d pessimu[m] est habet[ur] obthalmia[m] et acetosa
refrictura: et Rasis 2. p[ri]m[us] cap. 2. filius M[ar]ci. Acetu[m] n[on] est bonu[m]
habetib[us] obthalmia[m]. p[ro]bat r[ati]o[n]e: q[uo]d q[uo]d acut[us] sanguine[m] et facit eum
mordicatu[m] n[on] puenit in obthalmia. acetosa sunt b[on]i vt notu[m]
est. p[ri]m[us] 2. p[ri]m[us] cap. 2. p[ri]m[us] cap. 2. vbi dicit q[uo]d acetosa sunt
optima. p[ro]bat r[ati]o[n]e: q[uo]d q[uo]d refrenat materias cholericas et sangui-
neas: videt[ur] in obthalmia p[er]ferre salt[em] in aliq[ua] specie obthalmie: s[ed]
acetosa s[un]t b[on]i p[er] earu[m] frigiditate[m]. It[em] ablutio facie[m] cu[m] aceto
et aqua pcedit in obthalmia. vnde Rasis 2. p[ri]m[us] cap. 2. in cura ob-
thalmie. abluat facie[m] cu[m] aceto et aqua. Et Aui. infra cap. de obthalmia
calida ide[m] dicit. g[ra]u multo mag[is] p[ro]bat intra pcedi: q[uo]d n[on] sic ime-
diat[us] occurrit oculo. p[ro]bat q[uo]d acetosa possent appropinquare vel
itus p[er] extra. Siquid[em] ex vna intelligit q[uo]d appropinquare n[on] ad oculo:
sed ad partes facie[m] vel intelligit q[uo]d imediate sup[er] oculo appli-
cent. Siquid[em] itelligit q[uo]d acetosa applicent ad facie[m] vt ad fronte[m]
et ad parte[m] anteriore[m] capitis: sic dico q[uo]d p[ro]p[ri]e puenire in p[ri]ncipio ob-
thalmie calide cauendo ne in oculis igrediant[ur]. R[ati]o est: illud puenit
q[uo]d b[on]i repercutit materias et refrenare eas ne ad oculos currat[ur].
Sed acetosa s[un]t b[on]i eo[rum] frigiditate[m] vt notu[m] est. et id[em] si ponerem[us]
sup[er] fronte[m] et caput oculo[rum] vel succos aliquos ad repercutien-
dum mater[ia]s: tunc pueniret acetu[m] misceremus cu[m] illis: q[uo]d ifrigidan-
do mater[ia]s penetrat[i]o[n]e[m] est eni[m] subtile in partib[us] vt. io. tera. cap.
9. et p[ro]pter ista cam Rasis pcedebat lotione[m] facie[m] cum aq[ua] et aceto.
acetu[m] aut[em] n[on] d[icitu]r esse multu[m]: ne suus vapor acut[us] oculos mordicet:
sed debet esse aqua multa et pauci acetu[m]. vnde Serapio scdo lib.
sui breuiarij cap. de cura obthalmie. abluat facie[m] tota cum aqua
rosata et aqua veri frigori mista cu[m] paucis aceto. In obthalmia
frida n[on] sic puenit appropinquare aceti ad facie[m] et hoc p[ro]pter duo.
p[ri]mo q[uo]d n[on] sic vehemeter repercutim[us] materias fridas sicut
calidas: nec multu[m] possumus insistere euz repercutiuis circa eas
p[ro]pter earu[m] grossitie[m] vt infra patebit. simil[iter] repercutiua in eis de-
bet redere ad calore[m]: de g[ra]u n[on] est acetu[m]: cu[m] sit frigidu[m]. Si t[ame]n ap-
plicato aceti ad fronte[m] vel facie[m] in ma frida co[m]peteret esset ma-
xime p[ro]pter tria. vnu[m] est q[uo]d sup[er] fronte[m] vel facie[m] ponit aliq[ua]d stiptica[m]:
sicut aloes et thus et mastix et similia que pueniunt in ma frida: et
cu[m] hoc velles q[uo]d eo[rum] virt[us] mag[is] penetrat[ur] itus: q[uo]d forsan homo est
dense cutis et grosse in fronte: vnde cu[m] illa medicinis misces par[ua]
aceti: et hoc vt mag[is] illaru[m] virt[us] penetrat. Scdo est: si aliq[ua]d acci-
dens vt subeth inaperet p[ro]p[ri]e euz obthalmia flegmatica: vnde
ad inducendu[m] vigilias et ad p[ro]fundadu[m] et medicinas p[ro] subeth mi-
scemus acetu[m] et applicam[us] medicinu[m] illa capiti: sicut auctores do-
cent: an aut[em] anteriori vel posteriori parti capitis n[on] est p[re]sentis i-
quisitionis. Tercio possent aliq[ua]d applicari cu[m] aq[ua] calida ad lauandu[m]
palpebras iuuicatas que in flegmatica multu[m] iuuicant. vii. Rasis
2. p[ri]m[us] cap. 2. Si de nocte iuuicant palpebre lauare cu[m] aq[ua] et ace-
to. Si aut[em] itelligit q[uo]d sup[er] oculo statim applicentur: tunc vel pura
acetosa vel alijs rebus mista: dico q[uo]d pura acetosa sup[er] oculo ime-
diat[us] appropinquare n[on] debet. R[ati]o p[ri]ma est: q[uo]d ista mordicat nimis:
et p[er] p[ro]p[ri]a attrahit multu[m] m[ater]ia[m] ad oculu[m] ex vehem[en]ti dolore: euz
oculus sit sensibilissimu[m] m[ater]ia[m] vt. 13. tera. vlt. cap. et pp[ri]e b[on]i et in ysu
oium acuto[rum] sup[er] oculu[m] est suspitio: vt auctores p[ro]cordat. Scdo r[ati]o
est: q[uo]d q[ui] aliq[ua]d medicina cu[m] suis iuuamentis b[on]i sine nocum[en]to: debem[us]
intellig[ere] medicinu[m] que p[ro]dest et n[on] nocet: vt ponit Ialy in thegni
tract. 3. es. come. et sumit a Bal. in come. 2. regi. acu. 2. come. Aceto-
sa aut[em] iuuat iuuat[ur] repercutit m[ater]ia[m] ifrigidat et p[ro]p[ri]a et diuide-
ret m[ater]ia[m] icidendo: et b[on]i faceret maxime aceti acutu[m] sicut est acetu[m]
vniu[er]s[us] est in eo nocum[en]tu[m] multe mordicationis in oculis: et s[un]t in
oi acetoso. reperit aut[em] medicina simplex vel coposita in q[ua] sit ista
iuuam[en]ta: et t[ame]n n[on] mordicat: sic est album et subtile et lac et mor-
dificet et colyrio[rum] dicit[ur] q[uo]d n[on] debemus yti aceto puro sup[er] oculo: et

maxime in p[ro]p[ri]a forma: q[uo]d in forma vaporu[m] q[ui]q[ue] ytimur: sicut in
eritu v[er]o: vt ista cap. de ruptu[m] co[n]ue[n]t. Si aut[em] itelligat q[uo]d ista
acetosa apponant imediate sup[er] oculo mista cu[m] alijs medicis: vi-
co q[uo]d p[ro]p[ri]e apponi. na[m] multe s[un]t medicie q[ui]b[us] ytimur ad oculos q[ui] p[ro]p[ri]a
rant vel miscent cu[m] aceto acuto vel acetoso vel agresta. vii. Alc[an]-
namofali lib. 2. 1. ca. et lib. 3. ca. 2. in q[ui]busda[m] medicis ponit agresta[m].
Id[em] et in. 4. lib. 3. ca. in p[re]parat[i]o[n]e pulueri nitri. s[un]t et p[re]parat[ur] aliq[ua]d
medicina ocularis cu[m] aceto co[n]i sicut thuria. docet p[re]parari ab Al-
canamofali siue Iesu Ialy cap. de p[re]parat[i]o[n]e thurie: vbi dicit lo-
que[n]s de thuria: op[er]e vt eas extinguat in aceto vel in aq[ua] gnatoy. La
aut[em] q[ui]re cu[m] acetosa p[re]parant q[ui]q[ue] medicie oculo[rum] est ad remou[en]-
du[m] malitia[m] multe calefactio[n]is medicaru[m] vel m[ater]ia[m] malaru[m] vt ad
acredu[m] aliq[ua]d stipticat[i]o[n]e[m] q[uo]d duo p[ro]t facit acetu[m]: et maxie acetum
acrestet: et nocum[en]tu[m] sue mordicationis remouet p[er] admittio[n]e[m] euz
alijs: et q[uo]d par[ua] de eo ipson[is]: et id[em] in forti iflamat[i]o[n]e oculi vt in ob-
thalmia multu[m] cala p[ro]p[ri]e par[ua] aceti miseri cu[m] reb[us] ifridantib[us] et
apponi oculo. vnu[m] Ialy. ca. 34. de cura obthalmie docet aqua[m] ap-
ponere rosari cu[m] modico aceto mista: et loquit[ur] in obthalmia q[ui] est
forti iflamatio et acumen. os aut[em] acetu[m] esse valde par[ua]: et forsan ta-
tius est q[uo]d v[er]te clausis palpebris applicet. Si aut[em] q[uo]d querat:
v[er]t possim[us] yti acetosis sumedo p[ro]p[ri]e: et b[on]i maxime yti q[ui]re eo: q[uo]d
de b[on]i auctores discordat. Dico q[uo]d acetu[m] est 2. acetu[m] acutu[m] factu[m]
per putrefactio[n]e[m] vini: et acetu[m] acetosus q[uo]d fit mag[is] a frigore vel
debili calore: sicut est acrestet succus et succus gnatoy acetosus et
simil[iter]. Siquid[em] loquimur de aceto acuto. acetu[m] vniu[er]s[us] tunc ei[us] v[er]us
p[ro]t fieri duobus modis. vno mo[do] via cibi. alio mo[do] via medicie: et
v[er]t bi modi maxie ex p[re] q[ui]tatis ei[us] q[uo]d sumit et ex p[re] eius cu[m] q[ui]
sumit. Ex p[re] q[ui]tatis q[ui]tatis: q[uo]d v[er]us ei[us] cu[m] cibis vel loco cibi est in
maiori q[ui]tatis sicut q[uo]d sumit cu[m] lactucis vel faciedo aliq[ua]d visco-
sa. Sed loco medicie est in parua q[ui]tatis sicut q[ui]tatis cu[m] syrups
vt cu[m] daf syrups acetosus simplex vel copositi. Et quo appet q[uo]d
differt talis v[er]us ex parte eo[rum] cu[m] q[uo]d sumit. na[m] cu[m] sumimus acetu[m]
loco cibi et potus sumimus cu[m] alijs cibis vel potib[us] ad nutriendu[m]:
q[uo]d acetu[m] de se nutrit: sed cu[m] sumimus loco medicie digerit[ur] ma-
terias ponimus in syrups. Si quide[m] querat q[uo]d v[er]t patiens
obthalmia possent yti aceto in cibis vel potib[us]. p[ro]bat q[uo]d n[on] re-
gulariter loquedo. R[ati]o est: q[uo]d acetu[m] acgrit sanguini acuitate[m]. san-
guis eni[m] iste cu[m] ptingat ad venas oculi in distributione nutrimen-
ti ad m[em]bra erit ca maioris cursus m[ater]ia[m] ad oculu[m] p[er] sua mor-
dicatione[m]: et hoc maxime q[uo]d oculus debilis est ex obthalmia. Et
istud inspicietes auctores p[ro]hibuerunt v[er]t acetosoy: tam[en] q[ui]q[ue]
coacti p[ro]pter nimiu[m] casum appetitus: aut p[ro]pter multa stomachi
iflamat[i]o[n]e[m] pelegimus dare acetu[m] n[on] curates de nocum[en]to suo:
sed ad maius iuuam[en]tu[m] intendentes. Si aut[em] querat: an possim[us]
yti aceto in syrups quos damus ad materias digerendas. Dico
q[uo]d sic: q[uo]d declarat p[ri]mo: q[uo]d acetu[m] est de reb[us] multu[m] iuuantibus in
digone m[ater]ia[m] vt Aui. 1. fen. 3. in cap. de canonib[us] vniu[er]salib[us].
de curationib[us] egritudinu[m] capitis. Scdo q[uo]d parua sumit de eo q[uo]d
titas. si. n. damus. 3. y. syrups alicu[m] copositi acetosi ad digone ma-
terie n[on] ingredit fere. 3. 5. acetu[m] simil[iter] si dam[us] oryzaechara in dosi
3. j. non recipit de aceto vltra. 3. j. vel. 5. vel. iij. Tercio q[uo]d malitia
aceti multu[m] remittit p[er] dulcorat[i]o[n]e[m] succari vel mellis: et simi-
liter p[er] decoctione[m] et id[em] si indicat m[ater]ia[m] que digeri debet q[uo]d def sy-
rupus acetosus alicu[m] secure dari p[ro]t. Et si vis potes facie hos sy-
rupos minus acetosos ponendo minus de aceto q[uo]d ponat in alijs
syrups v[er]ualib[us]: et pp[ri]e ista cam n[on] timuerunt nisi antiq[ua] dare syru-
pos acetosos in pleureti: vt apparet p[ri]mo re. acu. ter. come. 4. 2. et
3. ca. fen. 10. tract. 5. ca. 1. Si aut[em] loquimur de aceto acetoso. i. de
acresta arancys gnatu[m] acetosus cydonys et simil[iter]: tunc maxime
querit q[uo]d v[er]t possumus yti istis in cibis vel cu[m] cibis: ista cadit
multu[m] in ysu. Et dico q[uo]d ista acetosa vel sunt intese acetositate[m]:
sicut est acetositas limonis et lumie: et aliq[ua]d granata in excessu ace-
tosa: et ista n[on] co[m]p[er]unt. R[ati]o est: q[uo]d sanguine[m] facit mordicatione[m] et
istud p[ro]hderas Iesus cap. de obthalmia. dicit. Et p[ro]hibe fruct[us] sic
mala gnatia. Si aut[em] ista acetosa n[on] sunt vehem[en]tis acetositate[m]: et
sunt cu[m] aliq[ua]d stipticat[i]o[n]e: sicut acresta et rob ei[us] et cydonia: tunc ante
cibu[m] data in obthalmia n[on] pueniunt. R[ati]o est: q[uo]d volebat Iesus bal-
legato cap. cu[m] dicebat. Lauat acetosa refrieta: imo ante cib[um]
debem[us] dare ea que v[er]te teneat len[is] nisi esset flur[us] v[er]te. vnde
Aui. et assiduatio lenificationis nae. Et ad hac int[er]tione[m] M[ar]ci de
cura obthalmie: dar aqua p[ro]p[ri]e in matutinis. Si aut[em] d[icitu]r poss[et] ci-
bus vel q[ui] cum cibo: tunc pueniunt p[ro]p[ri]e in ma calida: q[uo]d p[ro]hibet
euaporatione[m] ad caput: et ad hanc int[er]tione[m] loquebat M[ar]ci. p[ro]p[ri]e
gato cap. cum dicebat. s[un]t cibi frigid[us] t[er]c[us] p[ro]p[ri]e condita cum rob
granatoy aut agresta remisse acetositate[m]. et hoc int[er]debat Rasis
2. continetis cap. 2. cum dicebat. Dico et probavi et inueni q[uo]d ace-
tosa stiptica sicut acresta et sumach sunt optima. Et M[ar]ci etias

Bentilis

super cibis stiplica cōcedebat. Et quibus apparet cōcordia inter istos auctores qui multuz discordare vident. Et apparet solutio ad rōnes superius factas: qz suis procedunt vyz.

Et flobor homia ex cephalica est pueniens in omni- bus speciebus eius.

Dub^m 5^m Circa quā partē dubitat pmo vtrū in oī specie obthalmie vere cōpetat flōmia. / Videt q nō. pmo Zsarauius cap. de obthalmia nō precipit ea fieri in obthalmia cholericā nec in obthalmia melica. Itē Alexander de cura obthalmie ex cholera nō precipit eā. Itē Ulati. z. ca. de obthalmia. nō precipit flōmiā in cholericā obthalmia. Amplius Jēsus Baly. ca. 35. nō precipit flōmiā in flegmatica nec melica. / Probat rōne: qz in flōmia opz vt sumope caueas ab humoz cholericoy ebullitione z frigidorū cruditate: vt Auic. pmo cañ. fen. 4. cap. de flōmia: sed obthalmia pōt fieri a cholera que ebullitione erit parata si a sanguine depuret. / Similr pōt fieri a flegmate vel melacholia que sunt apta icrudari per sanguinis diminutionē: vt notū est: qz in istis flōmia nō cōpetit. / Ampli⁹ in apostematib⁹ oibz aliarū partū extrinsecarū nō cōpetit flōmia: sed in qbusdā sic z qñqz: z in qbusdā nō: vt apparet in particularibus capitulis tertie fen. 4. lib. 2. g. nec in oibz a partib⁹ oculoy cōpetit flōmia. Itē Ali. infra de cura obthalmie frigide nō precipit flōmiā: sed ponit qz eūf humo: fridus. / In 2iū. A. hic flōmia ex cephalica est pueniens oibz spēbus eius. / In 2iū. B. Defue ca. de cura obthalmie. vbi dicit. Flobor homia ex cephalica est pueniens oib⁹ spēbus eius. Itē Sersā. tracta. 2. pmo cap. vbi dicit. Administre- mus in pnis flōmiā cephalice. / Lōstātinus etiā in lib. de passioni- bus oculoy. ca. 11. dicit. Initio curationis in pnis corp⁹ cū flōmia purgemus. / Dōm q sicut pōt sumi a Bal. in cōmē. afoi. 6. pti- cu. afoi. 31. Dolores oculoy z obthalmia z vlr cursus mæteri ad ocu- lū: vel est de mā sanguinea: vel est de mā alia a sanguine. Siquidē mā sua fit sanguinea marime flōmia cōpetit: cū ista fit ppeie illi: etiā tūa: vt sumit pmo cañ. fen. 4. ca. de flōmia. Si autē alij humo- res a sanguine sint cū obthalmie: tunc vel nō multū a sanguine di- stant z illi miscent: vel a sanguine multū distāt z separati sunt ab eo. Siquidē pmo mō: tunc flōmia pueniens est: qz de eis pōt eua- cuare etiādo sanguines cui illi miscent z diuertere ē pōt. differt tū flōmia in obthalmia sanguinea z in obthalmia de alio humore a sanguine: qz in mā sanguinea pōt copiosa fieri flōmia: qz nō time- tur de alicuius humoz furia vel malitia: sed qñ obthalmia fit de alijs humozib⁹ sanguini mistis: opz q flōmia reuerētus fiat z nō fit copiosa ne per multā sanguis eductionez humoz ille malignus fiat z a sanguine separet. humores autē alij a sanguine intantū hñt de bonitate z aptitudine ad digestionē inquitū de sanguinis natu- ra participāt: vt pōt sumi ab Auic. 4. coll. 3. ca. de fignis febdis san- guine. cap. 30. Si vō mā obthalmie sit alius humoz a sanguine z sit a sanguine separatus: tunc vel in reliquo corpore est sanguinis plenitudo vel nō. Siquidē corp⁹ reliquū fit sanguine pleniū z fieri flōmia: nō qz per flōmiā illuz humozē velimus euare vel minora- re: qz ex quo est a sanguine separatus nō pōt cū flōmia educi: sed hec flōmia fit ppter tres cās. Una ne dolor oculi trahat ad oculū multā mām sanguineā que in corpore abundat: vnde cū pizor mā que facit obthalmiā etiā alia que trahet possēt oculum totalr apo- stemari z sic paralyticari. Scōa cā est qz si iste indiget etiā cūz phar- macia purgatiua illius humozis qui obthalmiā facit: non po- terit dari: z maxime si illa phar- macia sit aliquo mō fortis vt pillu- le cochie vel de hiera vel bñoi. Et cā est: qz ppter multitudinem sanguinis nō poterit bene mās per vias educere. / Similr phar- macia sanguinē illū cōmouebit: z erit dubiū de febdis superuentu vel aliquo periculo. Tertia cā est: qz nō potes vti medicamine aliquo ad oculū quin noceas: neqz enī reperculsiuo: qz corpus pleniū exi- stens extra nō recipiet: vt B. in thegni tracta. 3. nec resolutiū: qz ista magis attrahit cū corpus est repletiū: vt Bal. in cōmēto secū- di regiminis acutoz pmo cōmēto. Unde Auic. infra. z in euapora- tione qdē nō pñstir bonitas ante mundificationē. Si autē in corpo- re reliquo nō sit sanguis plenitudo vel sit sanguis paucus: dico qz regulariter nō cōpetit flōmia. Rō est: qz per eā nō etiā de isto hu- more aliquid neqz per eā fit aliud inuamentū: imo potius nocumen- tum: qz corpus debilitat cū etiā humoz cuius etiatio nō est neces- saria. / Similiter humoz faciens obthalmiā magis fit prauus z magis a sanguine elongat vt notū est: que oīa gñaliter inuitt pmo. B. 4. de regimine sanitatis. 5. cap. vbi sic dicit. In his quidē qui parum distant a sanguine audacter vtendū flōmiā. in his vō qui plus re- uerētus: in his autē qui plurimū nequaqz. Et subdit puta si contin- git qz paucus quidē est bonus sanguis plurimuz aliquis alius hu- mor abstinendū a flōmiā zc. Dico autē regulariter qz coacti qñqz flo- bor homiaremus. Illud autē qd nos cogit in hoc casu esset si in ocu- lo esset fortissimus dolor: quo oculus totus inciperet apostemari

Super tertio

z a corpore illuz sanguis trahi qñis nō exuberet in corpore: tñc. n. timore cursus cogimur ad flōmiā ppter maius malū cuiusdā: que admodū etiā in casibus z percussionibus flōmamuz: qñis in corpore nō sit sanguis plenitudo: vt sumit ab Auicē. pmo cañ. fen. 4. cap. de flōmia. z a Bal. 13. tera. cap. 5. als cap. 2. 3. distin. C. No- tandū tamē hic duo. / pñmū est qz in tali flōmia debes multū cūz estimatiua puidere ne ex ea in venis fiat alicuius mali humozis depauiatio: cuius fluxus ad oculū esset peior qz fluxus sanguinis: qz si de hoc non dubitas potes flōmare coactus ex dicta cā. Illud autē qd tibi hoc demonstrat est si sanguis illi? hoīs qñis nō super- fluat vel 13 sit paucus est tamē bonus vnde ex eius etiōne alterius humozis furia nō timef. C. Scōo notandū qz si talē diuersionem posses facere cū fricationibus vel vñtosis sine scarificatione esset minus suspectū qz venā aperire vt notū est. Ista vō oīa remanēt in tuo iudicio estimatiua. C. Et qbus oibz apparet qz ipsa flobor homia vt plurimū in obthalmia cōpetit. ppeie tamē competit in sanguinea: in alijs autē obthalmis de alijs humozibus raro est qz nō cōpetat: qz vt plurimū alij humores ad oculū fluunt cū sangui- ne: z qñis etiā fluant sine eo raro est qz ppter dolozē vehementē nō attrahat sanguis: z isto mō Defue caplo de obthalmia dice- bat qz flōmia pueniens est oibz spēbus obthalmie z ppropie san- guine. / Quidā vō auctores attendentes qz aliqui mā obthalmie pōt esse alia a sanguine nec sanguini mista: z qz in corpore non est qñqz repletiū: z similr qz nō timef de multo cursu ad oculū nō pce- perunt flōmiā: z istud raro accidit. / In his autē flōmis pñctudi- nem etiā regione z alia multa pñderare opz que Auicē. vult tibi esse nota ex canonib⁹ vñuier salibus pñi libri. / Et ex his soluitur pñia: qz pcedunt vyz suis si bene inspicias distinctio data.

Scōa dubitatio est cuius vene flōmia magis pueniat: an cepha- lice an basilice vel cōmunis vel saphene. / Et videt qz in ea cōue- niat flōmia basilice per Auenzoar trac. 8. 17. cap. vbi dicit. Si apo- stema fuerit zc. de basilica extrahere debes. Itē Defue pcepit saphenas flōmari cap. de flōmia oculoy. / In 2iū sunt plures au- ctōres. pmo Ali. hic qui de cephalica flōmiā pcepit. Itē Balya. prac. 5. ca. 34. z Alchanamofali lib. 6. ca. de pāno zc. cap. 8. z Rasis 9. Almā. cap. 15. C. Itā qñē soluit nobis Defue palleato cap. 2. Ali. inuit solutionē eius fen pma humozis tertū ca. de canonib⁹ vñu- uer salibus curationis egritudinū cerebri. C. ppter qd pñdera- dum qz obthalmia in qua flōmia cōpetit: vel est cū plenitudine to- tius: vel solū est plenitudo capitis z partū circūstantiū ppinqua- rum. Siquidē sit solus capitis z ppinquarū pñtū plenitudo sine reliqz corporis plenitudine: tunc oī fieri flōmia cephalice. Lā est: qz ista vena mām ab illis partib⁹ educit: vt Bal. z. regiminis acu- cōmē. 10. z Auicē. pmo cañ. fen. 4. cap. de flōmia. Si autē sit in toto corpore plenitudo: tñc potes incipere a flōmia vene cōmunis vel basilice vel saphene: z hoc fm diuersam corporis dispositionem. Debet autē medicus est fluere vel iam fluxit: z qñ ad hanc diuersi- tatē sic docet in flōmia pcedere. Si enī mā parata est ad fluxum versus caput z oculū pōt flōmare venā basilicā vel venā saphenā fm qz statim dicit: qz istarū venarū flōmia euacuando totius cor- poris repletionē. phibet fluxū mærum ad oculū. Si autē mā fluxit cōpetit flōmia vene cōmunis z et basilice. nā ipsa repletionē cō- muniū euacuat z inquantū pñuauit vene cephalice z basilice z cō- muniū diuertit z euacuat a capite. Si autē mā iam fluxit ad caput z oculū opz inspicere. nā si repletiū in toto est quietā: ita qz nō ti- mef de nouo cursu mæi ad oculū flōmia cephalicā: qz ista est que ppeie sanguinē in capite pñtū euacuat. Si autē de fluxu mæi est timor: tunc prius etiāndum de venā cōmuni vel basilica vt totius repletiū remoueat. Deinde vō flōmanda est cephalica: z qz stante in toto corpore sanguinis plenitudine qñis mā ad caput z oculū fluxerit suspicandus est semp de nouo fluxu mæi: ideo melius est ante flōmiā cephalice pmittere flōmiā vene cōmunis vel basilice: z qz vt plurimū ptingit qz siue mā fluxit siue multū de ea fluxe- rit qz in toto corpore repletiū pñet que indicat remoueri: iō vt plurimū melius est pmo pmittere flōmiā vene basilice vel cōmu- nis fm qz tibi videt: deinde subseq cū flōmia cephalice. nostri enī rēpōis hoies sunt dedit suauitati z repletionibus multis: z ideo Jēsus tracta. 1. ca. 35. Ego expertus sum aliqui obthalmiā acutā. i. calidā pma die medicari per minutionē vene basilice sepe z vidī eam valde vñle: z hoc ideo qz attrahit mām ad inferius corporis: z si cogit necessitas ad extrahēdū sanguinē scōo fit de cephalica. C. Scōm autē qd oī medicus pñderare in bñoi flōmis est si cum hac totius repletionē ab aliā parte corporis mā est magis parata fluere. v. g. si corpore existēte repleto mā sit multuz parata fluere a partib⁹ inferiorib⁹ z illarū partū cū mā sit in toto multiplicata vt si hemoroides sint restricte vel mēstrua: tñc enī opz prius in- cipere a flōmia vene saphene vñius vel duarū: fm qñitate reple- tionis.

tionis: deinde fiat floborhonia cephalice: vel si repletio adhuc est multa post floborhonia saphene floborhonia vena cois: deinde cephalica. Ea aut huius ordinis est. na p floborhonia saphene tu facis tres utilitates. pzia est: qz de coi repletione minuis. Scda qz a capite versus pzia fm longitudine mam diuertis. Tertia qz a pculia que est radix aggregatiois materie euellit mas sicut a matrice et a pibus hemoroidalibus vt supponit. Sed p floborhonia vena cois scdo factam si indicat duo facis iumenta. Unum est: qz si adhuc est in toto repletio que per floborhonia saphene no poterit remoueri tu remoues ea. Scd iumentus est: qz et a capite diuertis materia: et aliquo mo euacuasti in quantum vena cois colligit cephalice. per floborhonia vo tertio facta de cephalica tu euacuas a capite et diuertis. Iste ergo fuit ordo laudabilis. Et eodem mo est inspicendum si cu corpore repletio sit spatii repletio multiplicatis sanguine sicut hoc apparet cu videbis hoem epatis sanguine: tunc enim prius floborhonia vena basilica: deinde si expedit coem et postea vena cephalica. Et considerandum tu qz h ordo pducit sit rationalis: tu qz no expedit facere in eadem obthalmia has tres floborhonia: imo qz sufficit si sola flomia vt de saphene vel de basilica vel de coi vt non expediat pcedere ad floborhonia cephalice: et hoc io qz facta floborhonia prima illud qd de materia ad oculum flurit resoluunt sine alia floborhonia: et h ideo qz floborhonia saphene vel basilice vel cois qz prius facta fuit sufficere minuit corpore repletione et materia ab oculo diuertit. vnde materia que in oculo erat: qz cessauit fluxus resoluta est opere nature vel medicaminis: vnde no expedit qz alia facias floborhonia: et id dicitur Iesus loco pallegato. Si cogit necessitas secundum sit de cephalica: quasi dicat qz aliqui no cogit. Longit etiam qz iste tres floborhonia vel due no fluit: sed solus vna. f. floborhonia cephalice: et hoc qz in corpore est paucus sanguis et homo est debilis et materia in actuali fluxu ad oculum: qz de ea multum est in corpore. Si virtus fuerit debilis et tps ineptum de cephalica minuire debes et in modica quantitate.

Sed tunc dubitat. diceret aliqui si aliqd mebru pculare eet reple tu sanguine a quo obthalmia inciperet vel icipere posset quaz ve na floborhonia. / Dm qz p opz floborhonia vena illi membro pzia. v. g. corpus no est repletus totis: circa venas hemoroidales est repletio: dico qz no expedit floborhonia saphene sed solum opz icipere aperire hemoroides. vnde Alii. infra hoc ca. Si fuerit ma pcedes ex mebro opz vt euacuet illud mebru. Et supra capto de can. vbi dicebat: cu ma pcedit ex mebro ite de in floborhonia illud mebru: et deinde si expedit qz materia ia in capite contineat potes de cephalica floborhonia. Sed si materia sit mota ad supiota et nodu contineat in pibus oculi sit circa spiritalia potes floborhonia vena coem capiti et pibus inferioribus: sic est vena cois vel basilica. et hoc voluit dicere Adesue in cap. de floborhonia oculo. Si cu coitate alicui ex mebris fuerit floborhonia maia est vena p illius mebru deseruiens: deinde vtiusqz cois. Eodem mo si solum circa epa eet hmoi sanguis abundatia vel circa sple ne: tunc opz incipere a floborhonia basilice: et credo qz pprior floborhonia eet floborhonia saluataellaz in manib: qz iste vena magis videtur appropiari repletioib: pprie epatis et splenis qz floborhonia basilica: vt ab Alii. sumitur. 3. can. fen. 22. ca. de cautela a dolorib: iucturaz. hoc oia que dicta sunt demonstrari possent ex pncipis generalibus pmi libi: et picularibus sumunt ab Alii. supra de can. vbi curatiois egritudinis cerebri: et Adesue i. c. de floborhonia fida in egritudinis oculor. Et qbus appet que vena in obthalmia debent floborhonia: vnde pzia soluntur.

Tertia dubitatio est: pcello qz debeat floborhonia vena cephalica: vtrū eiusde ptis vel pzie. / Videt qz pzie. pmo p Silibertū. 3. lib. ca. de obthalmia. vbi vult qz fiat floborhonia de cephalica p antiphastrum. i. pzia attractione. sed hoc fit per pziā cephalicā floborhonia. Itē Bullielmus lombardus. fiat floborhonia de vena cephalica que est in manu pzie ptis. Idē sentit Rafis. 9. tracta. Altmanforis. c. de obthalmia. ca. 15. Hoc probatur rōne. illa floborhonia magis cōuenit que cū hoc qd euacuat materiā eam diuertit a fluxu: sed floborhonia cephalice cōtrarie est hmoi: vt notuz est. / In pziū arguit. pmo auctoritate Iesus. c. de obthalmia. c. 35. scōi trac. vbi dicit. Incipe apire cephalicas ex pte doloris: et vebemētis. Itē Serapio trac. 2. l. c. vbi dicit. Admistremus in pmiis floborhonia cephalice ex latere vebemētis egritudinis. qd affirmat Rafis scōi pmiētis. vbi dicit. Dicit filius Serapionis cū accidit āpa pessimū in oculo minuat cephalica ex eadē pte. hoc pbat rōne. diuersio in duos diametros nō ē fieri: vt Alii. ponit pmi mo can. fen. 4. 3. ca. Si facere floborhonia de cephalica pziāre partis est diuersio in duos diametros: qz vna est fm latitudine capitis. f. a dextro oculo ad sinistru vel eōtra. Alia est superius ad inferius versus brachia: quare flomia de pzia cephalica fieri nō ē.

Ad huius qōnis solonē opz videre p qz cephalicā floborhonia: mus: scōi in quo differat floborhonia cephalice de eadē parte a floborhonia cephalice de pte pzia. / Propter pziū est confiderandū qz sicut ex oicis pōt haberi floborhonia cephalice: tūc sit qz mā p floborhonia euacuabilis abūdat in pibus capitis a qua obthalmia depēdet. Huius rō est: qz vena cephalica mā maxie a pibus capitis et circūiacētibus pib: euacuat: et ideo si aliqz eet debilis in oculis: vñ disponeret ad obthalmia et mā abundaret in pibus inferioribus: nodū tñ supius ascēdisset vel ascēderet: si fieret floborhonia de vena cephalica posset icurrere obthalmias: et hoc ideo qz floborhonia illi vena euacuaret a capite: et tñ caput in illo nō idiget eūone vt supponit: et ex alia pte materia que est in inferiorib: trahit versus supius: ex quo errore cōtingit qz oculi et caput debilitati illā mā fuscipiūt: et ideo ex hac cā videm multos ppter floborhonia cephalice icurrere obthalmia et passiones reumaticas oculor: quas ante floborhonia nō habebant. Si tñ repletio in pib: inferiorib: esset pauca pp floborhonia cephalice posset homo ab obthalmia futura pseruari. Nā si ipsa cephalica pncipalr a supiorib: euacuet: pōt tñ a toto euacuare. vñ Sal. in cōmēto scōi re. acu. cōmē. 10. Euacuatio ex qbuscūqz fuerit locis at trahit ex toto corpore. i. euacuata toto. / Propter 2. sciendū qz flomia cephalice ex eadē pte vel pzia in b differūt: qz ex eadē pte ē magis euacuata māe qd oculū flurit: sed ex pte pzia est cū eūone magis diuersa illi: māe qz a capite ex ppingis pibus ad oculū fluit: vt notū est. / Ex quibus appet solo ad qōnē. In obthalmia enī vel mā plus ad oculum flurit qz fluat a capite: vel plus fluat a capite nō tñ est fluxa qz medicus sola estimatiōe cognoscit. Sigdes mā qz caput replet fluit ad oculū: et aliqd fluerit: tūc debemus floborhonia cephalicā pti pzie. Rō ē qz cephalica pzia faciet ista duo gbus idigemus. nā euacuabit a capite: et p pias ab oculo poterit enare. filr distrabet māe que versus oculum fluit distracione magis ad pziū. Si mā capitis repletia iā multa ad oculum flurit nec est in motu nec fluxu vel paz: est in fluxu: tūc debem floborhonia cephalicā eiusde ptis. et hoc volebat Raf. 9. Alia. vbi dicit. Floborhonia est ex manu cephalica vel brachio partis pzie nisi vtrū fuerit obthalmia: qz in obthalmia antiqua iā mā plus flurit qz fluat: et id de eadē pte ē fieri floborhonia. cuius rō est: qz in hac obthalmia pziō intētiō ē eūo qz diuersio: qz mā nō est in fluxu vel parū est in fluxu: et id debem aperire venā qz pncipalr a capite euacuet: quis nō tñ sit diuersa: et ista est cephalica eiusde ptis: et qz mā repletiois in capite pti: ē in fluxu: scōi ē fluxa et minus in fluxu: id prius puenit floborhonia cephalice pzie ptis: deinde puenit flomia cephalice de eadē pte. vñ Adesue de cura obthalmie. flomia cephalice pueniens est ex opposito latere pti: deinde ex latere eodē. vñ Azaravius. c. de obthalmia. Floborhonia cephalice de manu opposita pti egritudis. si egritudo pfirmata est post floborhonia floborhonia cephalice vena cephalica alterius manū. f. de eadē pte pti patiēti. / Notādū tñ qz expedit semp hūc ordinē seruare. aliqz emi sola flomia de vena cephalica opppita sufficit ad curā: nec expedit aliā cephalicā aperire. et h io qz pole est: qz p illā floborhonia sufficēter repletio capis euacuet: et mā que fluebat ad pziū trahat: et mā que ad oculū fluerat resoluat nā vel arte vel et pp flomia: itez retrahat si illud est pole: et id nō opz aliā cephalicā aperiri. vnde Adesue dicebat deinde fiat floborhonia ex latere eodē si floborhonia iteratio necessaria est. Similiter etiā aliqz sola floborhonia de vena cephalica eiusde ptis sufficit i cura obthalmie: nec pmitit flomia cephalice de pte pzia: et hoc id qz iam mā fluit ad oculū quātū ad magnā vel maiore pte vel totaz. Et si repletio in capite nō est in agitatione et fluxu magno: vñ flomia cephalice de parte eadē eūando repletione illā pficit curā vt nō sit opus pzius cephalicā opppita floborhonia.

Sed circa istā partē dubitat: diceret aliqui in quo ergo differet floborhonia cephalicarū a floborhonia venarū circa caput vt rimpoz nati post aures frontis et similiū. / Dicendum qz floborhonia illaz venarū circa caput est adhuc particularis magis etiā a capite: sed floborhonia cephalicaz: qz hoc qz est euacuatio a capite et est euacuatio a partibus circūstantibus vt collo et partibus supioribus pectoris: id floborhonia cephalice est sicut euacuatio vniuersalis respectu floborhonia venarū frontis et nati et cōsimiliū. Auctores ergo medicine diuersa inspicētes diuersam floborhonia pceperunt quidam de cephalica eiusde ptis: quidam vo de cephalica cōtraria: quidam vo de vtraz: et oēs soluant vt visum est. / Ad rōnem cum dicis. Laue ne in duas diametros prolongationem facias. Dico qz verum est quādo sunt diametri complete et distantes sicut a summo dextre ad infimū sinistre. Si qz due diametri sunt parue pōt fieri sicut est hic. f. ab oculo ad oculū: et ab oculo ad brachia eiusde partis lateris eiusdem. / Quarta dubitatio est. vtrū in passionibus oculorū sit fida floborhonia.

Gentilis

bothomia ex venis que sunt inter pollicē & indicē. ¶ Uides qd nō. primo qd. B. in libello de flōmā. 9. trac. vlti. c. nō docet flobothomare inter pollicē & indicē venā sed arteriā: neq. alicubi in libro illo expresse de hoc fecit mentionem. Itē halya. s. translatione. Constan. nō enumerat flobothomiam harum venarū inter venas que flobothomari debēt. Itē vel flobothomia harū venarū fieret ad diuertendū vel ad euacuandū. nō ad diuertendū: qd tam cephalica qd cōis posset hoc facere. nō ad euacuandū solū ab oculo: qd vena lachrymalis vel frōtis hoc faceret. ¶ In contrarium est cōis vīus medicorū oculistarū. In cōtrariū est Alcanamosali lib. primo. cap. de cura doloris oculorū ex materia calida vbi dicit. Lū dolores veniunt in oculis ex calidis humozibus fac minutiones: vt. manibus ambabus ex venis cephalicis que sunt supra digitū magnū. i. grosū. A. Rasi vō inuenit. 9. Almasoriz. c. 15. qd in obthalmia est flobothomanda cephalica ex manu vel brachio: & p. manum quidā intelligunt venā pollicis. ¶ Ad qdē dico qd nullū auctorē famosū inuenio qui in cursibus materię ad oculos sc̄cipiat harū venarū flobothomā: hoc qd videntur qd flobothomia istarū venarū directe nō cōuenit in his passionibus: qd sit appropriata euacuationi a capite. Rō huius est: qd vena qd est inter pollicē & indicē nō est ramus vene cephalice: imo est ramus vene cōis cui coniungit in curuatiua brachy basilica vena: vñ etiā posset dici ramus. vene basilice. Alii. nī. c. de anathomia venarū. 2. 13. de aialibus. c. 7. vides sentire qd sit ramus vene nigre. i. cōis. Et ppter ignorātiā huius ex anathomia credit rudes oculiste qd sicut saluarella est ramus basilice: & tamen. ppter nō est eius solius ramus: ita vena que est inter pollicē & indicē sit ramus cephalice qd est manifeste falsū: vt sumitur ex anathomia & est de iniectione Auic. lib. primo. fen. p. ma. c. de anathomia venarū. & pōt sumi ab eodē fen. quarta. cap. de flobothomia. & ab alijs auctoribus medicine. Ramus vō vene cephalice est vena que dicitur funis brachy que nō est in manu sed est in syluestri parte brachy inter cubitū & raserā: ideo qd velle flobothomare ramū cephalice flobothomaret funē brachy in loco illo & nō in manu. f. non circa loca. digitorū & pectinis manus: sed qd vena dicta funis brachy est ibi super musculos: vñ tūc de corū punctura in flobothomia: ideo forsan eius flobothomia nō est in vīu. Quauis tamen earum flobothomia nō directe conferat: indirecte tamen pōt cōferre: qd euacuando sanguinem a vena basilica cui ipā associat mediante vena cōi vel in coniunctione cū vena cōi: euacuat etiam ab epate: sic pōt eē cā minoratiōis sanguinis in epate & remissionis feruoris in eo quādo debite fit. Si ergo obthalmia hēat materiam suā ab epate poterit illarū venarū flobothomia cōferre. Similiter est iste vene euacuāt a vena cōmuni cuius euacuatione materia a capite pōt euacuari per coniunctionē cōis cū cephalica. ¶ Sed tu diceres qd ergo in passionibus epatis nō flobothomamus istas venas: sed flobothomamus saluarellas: & nī saluarella & vena pollicis sunt rami vene cōis. ¶ Dicendū qd hoc est ppter duas cās. Una qd aliqua maior distātia est saluarellarū qd venarū que sunt inter pollicē & indicē: ideo ad lōgins erabit sanguis ab epate p istas venas. Scda causa est qd melior qd inter pollicem & indicē videt qd arteria sit magis manifesta: cuius signum est qd auctores ibi docēt eam flobothomare: vt Auic. c. de flobothomia auctoritate. B. 2. ideo ppter illius arterie timorem forsan nō flobothomaf: ideo credo qd flobothomia istarum venarū cōferat in passionib. epatis. cuius signū est: qd flobothomia arterie ibi existētia pferit ēt in doloribus illarū partū epatis: vt sumitur a. B. in lib. de flobothomia vltimo ca. ¶ Notandū tñ circa p̄dicta qd cū vena in nobis ramificens sicut arborū radices vel sicut riuī qui hortos irrigat: vt sumitur ab Ari. tertio de partibus animalium cap. 12. als. c. 5. est possibile qd p̄m diuersitatem hoīum rami istarū venarū sint diuersi: Si ergo eēt alijs a cuius vena cephalica ramus protenderet recte sup. manum ad locū inter pollicē & indicē: tūc flobothomia istarū venarū. f. inter pollicē & indicē: sibi pferret: tñ plus appet qd ramus cephalice associat vel appropinquat ramo tendente ad saluarellas qd aliterius vene manus: & ppter istud forte quidā oculiste flobothomāt saluarellas in passionibus oculorū. Et quibus soluuntur contraria.

¶ Et opz quidē vt vīus patiētis obthalmia nō cadat super albedinem & super radios: imo sit quod substat nigrum ei & quo ipse circūdat nigrum & viride: & super faciem eius suspendatur pānus penitus niger apparēs oculo eius. Et niger quidē sit in dispoñe egritudinis: & celestis in dispoñitione sanitatis.

¶ Hic. A. ponit regimen in obthalmia per aeris rectificationē: nō quidē per rectificationē eodē: qd precipiat cauēri a ventis puluere & fumo: qd hoc supponit vt notū ex supra habitis: sed ponit re-

Super tertio

gimen per rectificationem ppriam que est circa colore: & vult qd nō inspiciat res albas sed nigras aut virides. Et qd forsan aliquis diceret qd eodem mō se haberet oculus ad hos colores: dicit qd color niger plus cōfert in dispoñitione egritudinis. sed celestis. i. viridis plus pferit in dispoñe sanitatis &c.

¶ Dubitat an in passionibus oculorū debeamus inspiciere tenebras: sa nigra vel virida. ¶ Uides qd nō: qd oculus posset eē debilitatus ppter tenebrā: vnde multū in tenebris morātes nō bñ vident postea: vt. 4. de accidenti & morbo. c. 6. sed in passione a tenebra nō debemus inspiciere tenebrā. Itē illud qd fugat spūs ab oculis nō cōuenit in passione oculorū: qd spirituum presentia stat virtutis fortitudo: qd spiritus & calor sunt eius instrumentum: vt. A. primo can. fen. 2. c. de signis complonū. sed tenebra fugat spiritū: qd sibi cōtrariatur. spiritus. n. est de natura lucis: vt ab Auic. sumitur p̄m mo de virtutibus seu medicinis cordialibus cap. 2. & sexto de naturalibus. 3. particula. cap. vlt. ¶ In cōtrariū est. A. & Rasi. 2. cōtinentis in pluribus locis. ¶ Dicendum qd debilitas vīus: aut est per viā resolutionis: aut per viā multe aggregationis spūm. Sigdem sit per multam aggregationē & cōstrictionem sicut fit in hominibus diu carceratis in tenebris: tūc eis nō debemus appropriare nigra tenebrosa imo lucida. Sicut. n. nigredo & tenebra fuerūt causa defectus in vīu ppter multā aggregationē: ita lux erit causa curatiua reducēdo spiritum ad sparsionem & dilataciones. ¶ Notandū qd ei qui erit tenebras nō debet subito lux appropinquari & vehemens lux: qd ex hoc per subitam mutationē ad cōtrarium noceretur & perderet vīsum sed paulatim & gradatim debet fieri. Et ideo Dionysius tyrānus carceratos suos cecebat subito de obsecro mouens ad cameram lucidā: vt ponit Salenus. 10. de lunamēbroz noue translationis quarto cap. huius autē causa dicitur quarto tractatu. Si vō debilitas vīus fuerit ppter resolutionē spirituum: tunc cōpetit aspectus rei nigre vel viridis: & qd in obthalmia nocumētum spiritus vel vīus sit maxime per viā resolutionis ppter colorem vel calorem vel ppter vtunq. ideo in obthalmia cōuenit intuitus ad res nigras vel virides & nō ad albas. huius autē causa est qd cura fit per cōtraria debilitati: ergo que est per resolutionem resistimus aggregando: hoc fit per nigrū vel viride que habēt cōgregare sicut albū habet disgregare: vt. B. 4. de accidenti & morbo ca. 2. Et quibus cessat ratio prima. ¶ Ad secundā dicendum. p̄mo negando maiorem qd spiritus qui fugatur ab oculis ex nigro est spiritus vībilis nō autem spiritus naturalis vel vitalis. modo patiēti obthalmia est vīle qd spiritus vīuus recedat ab oculo versus cerebrū ad hoc ne per sui p̄sentia oculis in videndo laboret: & tunc remanebunt naturalis & vitalis ad digerendum & expellendum materiam. ¶ Et qd hanc solutionē posset instari: nam spiritus vitalis sequitur in suo motu animalē & contra: vt sumitur ab Auicē. prima fen. huius ca. p. de somno & subter. ideo oportet dare aliam solutionē. f. qd plus est iuuamētum qd sit in phibitione resolutionis per intuitū ad nigrū qd sit nocumētum alicuius fuge spūs vībilis.

¶ Dubitatur secundo quare oculis egris plus cōfert intuitus ad nigrum sed sano plus cōfert intuitus ad viride celestinum. ¶ Respōdet Dynus qd cā est qd color nigre debilitat mouet: sed celestinus fortiter: & qd in egris virtus est debilis: ideo cōuenit intuitus ad re debilitat mouētē: & hic est color niger. Sano autē qd virtus est fortis mouet: & hic est color viridis. ¶ Hic tamen modus dicendi subtiliter intuenti nō est cōueniens: sed qd redargutio eius faceret transire ad mās nimis extraneas: ideo omitto. ¶ Aliter ergo dicendum est: ppter quod sciendum qd color niger est fortiter p̄gregas vel ad multum cōgregans. Sed color viridis est cōgregans minus qd niger: ideo mediocriter dicit p̄gregare. & causa est: qd color niger est extremus respectu albi & lucis: sicut igitur lux & albedo vltimē disgregat: sic nigrum & tenebra vltimē cōgregant: sed color celestinus est de coloribus medys participās de luce: ideo remissē cōgregat: vt sumitur ab Ari. 3. parti. de p̄oble. p̄oble. 19. ¶ Alterius cōsiderandum qd homo infirmus ex obthalmia est multū disgregatus. i. resolutus in vīu & vībili spiritu: sed homo sanus respectu infirmi est parum disgregatus vel parū disgregat. Et qd bus sequitur qd egro oculo qd multum disgregato competit remediū multum aggregans: & hoc est nigrum & tenebra. Sed oculo sano qd nō tāū disgregatus est competit res minus p̄gregas: & hoc est color celestinus. i. viridis: & hoc est qd. A. dicebat. Et niger quidē sit in dispoñe egritudinis: & celestinus in dispoñe sanitatis. Est et nīle sicut de frigida medicina que cōpetit febriēti: sed minus frigidā res cōpetit sano. nō enim sanus indiget forti ifrigidatione sicut si esset febrilis. Et hec que dicta sunt sumunt de mente Sal. quarto de accidenti & morbo ca. de causis delitice. c. 6.

¶ Tertio queritur quare. A. videt contradicere sibi. p̄mo eni dicit qd patiēti obthalmia: inspiciat res nigras & virides: & postea dicit qd

bielz q niger fit i dispoñe egritudis z viridis in dispoñe sanitatez
q viridis nō cōuenit patiēti obthalmiaz: qz nō est sanus. Cūltē
ri diceret aliqz qre Aui. dixit in dispoñe egritudis z nō dixit egrit
tudine. Cū primū dōm q in obthalmia vel est multa resolutio
spirituum: vel nō fit multa. Siquidē multa resolutio fiat tunc con
uenit inspicere nigrū colorē z tenebrosūm: qz ista poterunt resistē
re multe resolutioni. Si autē nō fiat multa resolutio: tūc sufficit co
lor viridis: qz in obthalmiis cholericis z sanguineis multa fit reso
lutio ppter calorem materierum z ppter fortē dolorem. In obthal
miis vō melancholicis z flegmaticis nō fit tanta resolutio: ideo co
lor niger solum cōuenit in obthalmiis calidis: color vō viridis cō
uenit in frigidis. Et ideo auctores cōsiderantes qñqz multam reso
lutionē in obthalmia dixerunt q cōuenit color niger. cōsideran
tes vō qñqz q pōt fieri pauca resolutio z pōt fieri multa dixerunt
q cōpetit color viridis vel niger. vnde Rasis. z. cōtinen. cap. i. pa
tienti obthalmia est ponenda pecia de pāno nigro super faciem. z
pōt in fine capituli. patientes dolorem oculorū debent habere in
manibus pānos virides z nigros. ¶ Notandum tñ q iudicio meo
qñ aliquis in passionibus oculorum est multū resolutus z debilita
tus in virtute qz visus nigroz seu visus supflue nō est utilis qz pau
cum spiritū qui remāst cōgregat z repellit: ideo forsan aliquan
do facere cū inspicere viridē esse vtile sicut videmus in simili q
in hōie febriē iam multum resolutū nō possumus vti vehemen
ter extinctis qbus ytebamur quando ipse erat in via resolutionis.
¶ Ad aliud questū dōm qz color niger z viridis nō pueniunt rōne
obthalmie vt obthalmia est cū sit apostema cui color nō pōt sed
cōueniunt sibi rōne dispoñis cōsequētia que est spirituum resolu
tio: ideo dixit in dispoñitione egritudinis.

**Et oportet vt sit domus in qua habitat ad tenebro
sitatez Declinans. Et oportet vt ad ipsum attrahatur
sommus. Est enim medicamen bonum.**

Cū dicit Aui. ponit regimen patientem obthalmiam per somnum
z vigiliam. ita patet textus.

bu 14. Dubitat in quo tempore plus pueniat somnus in obthalmia: an
in principio vel augmento vel statu vel declinatione. ¶ Videlz qz
in statu z declinatione: ille vñ de somno in obthalmia z de febribz
mālibz. Sz in febribz mālibz magis puenit in statu z declinatione: vt
appet in cōmēto afo. scē pteu. afo. i. In quo morbo zc. 7. 4. cañ.
sen. z. cap. de signis ex somno z vigilia. Itē nō videt qz somnus cō
ueniat: qz somnus replet caput: qz somnus phibet resolutionem:
vt Bal. iz. terap. ca. 3. ¶ In dñm est Aui. ¶ Dñm ppter qd opor
et pmittere qz tēpora in obthalmia distinguantur duplī. f. ex par
te accidentiū z ex parte alterationis materie. Ex parte quidem ac
cidentiū: qz obthalmia est in principio quādo dolor inchoat z ru
bor z tumor z similia: sed est in augmento quando dolor auget: est
in statu quādo dolor vltimo stat: sed est in declinatione qñ dolor de
clinat. Sz distinguuntur tēpora in obthalmia ex parte alterationis
qz qñ materia est cruda est principiu: quādo est in via digestionis
est augmentū: sed qñ est digesta est tunc status: qñ euacuat hoc
digestū declinatio. Ista autē tēpora in obthalmia se habent quasi
sint in pleureis. nam nō oīa coincidunt simul: imo qñ obthalmia est
in statu quo ad materie bonā digestionē: tunc est in declinatione
quo ad accidentia: z qñ est in augmento quo ad alterationē mae: vel
quo ad fluxū mae: tunc in statu quo ad accētia. f. caloris z doloris.
huius autē cū sumit primo ex nā generali egritudinis. Scđo sumi
tur ex natura loci patiētis. Primo qd ex natura generali egritu
dinis que est apostema. nam morbi de materia apostemosa nō ha
bent tēpora distincta ex alteratione materie simul cum tēporibus
distinctis ex parte accidentiū. apostemata enim habēt praua acci
dentia cū materia est in fluxu ad mēbz z in via sanationis. facta
autē sanie accidentia remittunt iuxta ¶ Dip. afo. 4. 7. z. particula. cir
ca generationē sanie doloris z febres zc. ergo declinatio quo ad
accidentia pcurrit cū statu quo ad alterationē materie: sic etiā erit
in obthalmia cū obthalmia sit apostema. Scđo declarat ex parte
nature loci: oculus enim quantū ad cōiunctiuam in qua sit obthal
mia est mēbzum panniculare: vnde mā ibi contenta resudare pōt:
z ideo apostemata oculi assimilantur in hoc apostematibus inte
riorum membrorum. vt in commento afor. iz. partic. i. ¶ parotis
mos z consistentias. quemadmodū enim ab apostematione epa
tis z costarum pōt materia resudare: ita z ab apostemate coniu
ctive oculi qd apostema dicitur obthalmia: tunc ergo in obthal
mia erunt accidentia fortia: quando materia multū extendit pā
niculū z minus de ea expellitur vel resudare pōt. Sed tunc acci
dentia erunt remissa quādo materia magis expellit. Sed quādo ma
teria faciens obthalmia est digesta: tunc magis est parata expul
sioni z resudat magis per poros oculi: ergo tunc accidentia remis
sa erunt. cōcurrit ergo status quantum ad alterationē materie

cum declinatione quantum ad accidentia eodem modo sicut de pleu
resi dicimus. Et intelligo hic per digestionē nō solum quando ma
teria sanatur: sed etiā quādo disponitur bona dispositioe qua sen
sibiliter vel insensibiliter resolutur: qz istis modis pōt obthalmia
terminari ad bonū sicut pleuresi. Quare autē in febribus cōtinuis
talitē tēporū distinctio nō fiat: nō est pñtis phideratiōis. ¶ Istis ha
bitis dico qz in obthalmia somnus pferit ppter quinqz iuuamēta que
facit. Primo qz in somno sedatur motus oculi fm locum: vnde nō
sic trahitur materia z nō sic dolet. mouere enī oculū sub palpebra
causat dolorem. ppter occursum oculi repleti ad palpebrā. Scđo
qz phibet ysum proprie operationis. f. visionis in qua oculus ifir
mus fatigat z sic nocet. Tertio qz somnus quietat materias si
cut vigilia mouet: vnde somnus quieti vehementer similis existit
vt Aui. sen. z. primi libri: h per accidēs quādoqz sit causa cōmotio
nis humorū: vt ppter reuocationē caloris sup aliquos humores
intrinsicos malignos quos agit calor reuocatus: vt sumit in cō
mē. afo. i. z. parti. z in cōmē. afo. 66. 4. pti. In febribus ex somnis.
Quarto z si somnus mouet hūores mouet versus ius nō ad extra
sic est motus maez ad oculū. Quinta qz sedat dolorem: qz somnus
est de causis sedatiuis dolorū: vt pmo cañ. sen. z. 7. 4. specialiter tñ
in materia cholericā z melica facit iuuamētū. Sexto qz somnus
cum humectet resistit in hoc acuitati cholere z siccitati melie.

Cū gbus soluit rō scđo: cuz dicitur somnus nocet: qz replet ca
put. Dñm qz est maius iuuamētum quod facit ex predictis rebz
qz sit nocumētū. phibitionis resolutionis. difficile enim est inueni
re qz multū proficiat: noceat autē nihil: vt Bal. ii. theoz. 9. caplo. Dico
scđo cum querit in quo tempore magis cōferat somnus: vel qz in
telligis de tēporibus distinctis quantum ad accidentia vel quantum
ad materie alterationem. Siquidē cōsideras tēpora obthalmie
quantū ad accidentia: hoc nō est nisi qz puocatio somni sit ad ac
cidentiū sedationē z maxime accidentis qd est dolor: tunc dico qz
sommus ratione doloris plus cōuenit in statu quo ad accidentia: z
plus cōuenit quādo dolor est maior. Ratio est: qz tūc plus est vi
lis somnus quādo plus querit accidentia. f. doloris remotio: s. hoc
est in statu. f. quādo dolor est vehementior. Maior est nota: qz de
vilitatibus somni est sedare dolorem: vt dictū est. Si autē tēpora
obthalmie cōsideret vt distinguuntur ex parte alterationis mate
rie: tūc dico qz somnus plus cōuenit in principio z augmento: vigilia
autē plus cōuenit in statu z declinatione. Rō est: qz somnus ppter ad
digestionē facit: vigilia autē ad euaporationē: vt. iz. terap. cap. 3. ¶ Il
lo ergo tpe somnus est vtilior in obthalmia quo digōne materie
magis egemus: z illo tempore vigilia est vtilior quo magis egem?
resolutionē: sed in pñ z in augmento magis egem? digestiōe mae
cū mā sit cruda in pñ z in augmento nō fit pfecte digesta. In sta
tu vō egemus resolutionē z euacuationē mae ad extra cū sit iā digesta
in statu: z p pñis in declinatione: ergo somnus in principio obthal
mie z augmento plus pferit: per pñis vigilia nocet: sed in statu ecō
tra erit z in declinatione. vnde. A. tertio cañ. sen. iz. tracta. z. c. de cu
ra nausae tunc satietatis. somnus nocet vbi egent supfluitates ex
pulsionē: z vigilia nocet vbi eget materie digōne. ¶ Notandū tñ
qz per accidēs in pñ z augmento obthalmie posset somnus noce
re: z hoc cū in corpore esset superflua repletio quaz a resolutionē
phiberet: aut essent multi humores mali nō apti digeri quos incita
ret. s. vt vigilia in statu z in declinatione posset nocere: qz corpus
esset nimis debile z nimis resoluibile: vnde ppter vigiliam virtus
plus noceretur qz si dormiret. noceretur. f. in expulsiōne materie.
Ista autē sunt iudicia particularia z existimatiua. ¶ Ex quibus ap
paret qz obthalmia in qua plus cōferret somnus est cholericā: z
hoc ideo qz illa obthalmia de se est vigilatiua. ppter cholera: est
etiam acutissimi doloris z est de humore sicco. somnus autē omni
bus illis prodest. Sed in flegmatica hz conferat inquantum ad di
gestionē: iuuat inquantū tamen retinet vapores flegmaticos qui
sunt grossi z multi nō sic cōferet: nec etiā est tanta eius necessitas
propter dolorem cū non sit sic acutus dolor. In melancholica autē
sepe sicut in flegmatica dñm est. In sanguinea autē medio modo
si attente cōsideres. ¶ Ex quibus soluitur ratio in cōtrariū. tu di
cis. simile videt de obthalmia z febribus materialibz. Dñm qz nō
est simile: qz ille fluit de mā in toto corpore que in pñ motus suffo
cat calidū: vñ somnus nō puenit: s. obthalmia fit de mā in pñcula
vna determinata. ¶ Sz tu dicēs: sicut se bz virtus totius ad mate
riā totī: sic virtus partis ad mām pñis: qz sicut virtus in toto ledit
a somno stāte mā in toto: ita virtus oculi ledet a mā oculi tēpore
somnia facti in pñ. ¶ Dñm qz similitudo nō tenet. nam qñ in pñ se
bz calor in toto suffocat a mā nō est aliqd membrū a quo possit
subiliū recipere. Sed quāuis in pñ somni calor oculi quodāmo
do sub materia conculcetur: tamen qz vigoratur ex hoc in corde z
in cerebro: suscipit tamen oculus iuuamentum. Aliter etiam pos
set solui ratio distinguendo in obthalmia tpa particularia z vñ

Gentilis

uersalia sicut fit in febribus sed esset nimis longam.

Et expedit ne pili pmittantur plongari: qm̄ valde sunt nociui obthalmie nisi fuerint pili in radice soluti, illud enim confert in quantum ericant humiditates at-
trahendo ad nutrimentum eorum.

Superius Aui. posuit canones in regimine obthalmie quantum ad sex res nō naturales: hic ponit canones in regimine eius quan-
tum ad quādam speciales res que possunt rebus non naturalibus
annecti. Et primo ponit canonem vnum circa pilorum remotionē
vel diuisionem. Secundo ponit canonem circa balneum et vñs vi-
ni. ibi. (Et cum corpus.) Tertio ponit canonem circa situationē ca-
pitis. ibi. (Et ex eis quidem.) Considerandus autem q̄ duo pmi
can. possunt reduci ad rez non naturalem que est euacuatio. nā ad
hoc dirigitur: vt Aui. innuit, sed tertius canon reducitur ad regi-
men in quiete: q̄ est de modo quo habens obthalmia debet cum
capite quiescere. Et aliter posset dici. Dicit primo q̄ pili habentii
obthalmia nō debent pmiti. plongari: q̄ sunt nociui obthalmie.

Circa quam partes est notādū q̄ p pilos possumus intelligere pi-
los palpebre: et possumus intelligere pilos capitis. i. capillos. Quā-
tū ad p̄mā expōnē dubitat quid Aui. vult dicere nisi fuerint pili so-
luti in radice. / Dm̄ est ad hoc dupl. Primo sc̄. ppter quod est
sciēdū q̄ pili palpebrarum longi videntur remoueri debere in
obthalmia: quia de eis est timor ne inuerfentur ex quo fit aliqua
punctio in oculo. sunt autē apiti ad inuerfationes versus oculum
quādo sunt magni. similiter lippitudines et res que oculo apponū-
tur habentes viscositatem illos pilos inuiscant et reflectūt versus
oculum. bene ergo precipit Aui. q̄ pili palpebrarum nō permittā-
tur stare lōgi sed remoueant: tamē duobus modis possunt remo-
ueri. Uno modo ex toto euellendo eos cuj tenaculis capientibus
pilos. Alio nō possent pili palpebrarum remoueri nō ex toto sed
radi. i. scilicet ita q̄ radii pili remaneant in palpebra. Remotio pilo-
rum palpebre per totalem euulsionē non est conueniens propter
duo. Primo q̄ euulsio totalis causat dolorē et cōmōtionē in oculo:
videt est cā attractionis materie ad euz. Secdo q̄ materie que
confluēbat conuerti in pilū que est materia superflua nō habet
in qd̄ cōuertat: et tō retenta pōt nocere oculo. / Sed tu dices ista
mā exire poterit per porū vñ fuit euulsus. / Dicendū q̄ iaz ille po-
rū est oppilatus et cōstrictus vel cōclusus p̄ mām que erubert
in pitibus oculorū: sed remotio eoz p̄ icfionē dimissa pte illoz cō-
fert. / p̄zio q̄ p̄hibet ne oculi tāgat. Secdo q̄ reliqua pars q̄ rema-
net attrahit ad se superfluitates que in pilū puerunt: et tunc si ite-
ri crescit tunc iterū incide. Et hec videt sententia. A. euz dicit. Ex-
pedit ne pili pmittantur plongari: qm̄ valde sunt nociui obthalmie
scilicet cū inuerfant et pungunt nisi fuerint pili soluti. i. radii vel incisi.
in radice. i. iuxta radicē: q̄ radii d̄z dimitti. Illa enim. i. talis pilo-
rū remotio dimittēdo eoz radices cōfert in quantum ericant et c̄.
Secdo possumus istā sfaz exponere vt quidā alij dicūt. / Propter
qd̄ notandū q̄ pili palpebrarū sunt duoz modoz. Quidā sunt qui
generant a p̄n generationis ppter finē: et isti sunt viles in obthal-
mia. Et tō est: q̄ diminuūt de materia oculorū cōuertēdo in suum
nutrimentum: et maxime q̄ diminuūt materias fumosas que sunt
materie piloz. sunt enim pili in nobis ad hoc viles quēadmodū
etiā lupini in terris qui sugūt nitrositatē terrarū vt ponit Auer.
secido colligit. c. de iuuamēto piloz cap. 5. vbi dicit. mibi videt q̄
nature adducūt istum vaporem vt sit mā pili ad b̄ vt pilus trahit
illam malam materiam ex corpore ad mundificandū ipsum per b̄
sicut tu vides q̄ faciunt artificialiter laboratores terre qui quan-
do volunt q̄ ipsa fructificet semināt femina que habet attrahere
partē terrestrē adustā. Alij sunt pili qui in p̄cessu generant in pal-
pebris qui sunt superflui: isti oblongati reflectunt in oculum: et
ideo debent abici: hoc est quod A. vult dicere. nisi fuerint pili soluti
in radice: et nisi fuerint pili palpebrarū qui generant a principio na-
turalitatis. / hec expōitio secūda que fuit d̄ni mibi nō placet: quia
nō vadit ad tertū: q̄ pili palpebrarū quicūq̄ sunt si oblongati et
flectantur in oculum debent remoueri.

Dub^m 15

Quātū ad aliam expōnē factā de pili. s. q̄ Aui. intelligat per
pilos capillos: dubitat vtrum capilli habentis obthalmia debeant
remoueri. / Videt q̄ sic auctoritate Rasis. et continentis de cura
obthalmie vbi dicit. / Abrasio capitis valet obthalmie: et infra ra-
dantur capilli. et subdit auctoritate Rasis. Abrasio capitis in obthal-
mia est necessaria. / probat rationē: q̄ si in obthalmia oportet ca-
piti medicinas apponere: ergo oportet capitis capillos remoue-
re. / Alter. n. medicine non bene ip̄merēt: sed op̄ quādoq̄ ad ca-
put medicinas apponere vt notum est. / In cōtrariū sunt aucto-
res plurimi qui nō explicāt hoc fieri debere. Et probatur rōne: q̄
qd̄ est causa retentionis vaporū in capite nocet in obthalmia: sed

Super tertio

remouere capillos est huiusmodi. / Maior est nota: q̄ vapores re-
tenti augent magis obthalmia. sed minor est nota. nam vna est vti-
litas piloz capitis que est calefacere: et sic defendere ab impressio-
nibus aeris vt communiter ponitur: ergo illoz remotio erit causa
denfationis cutis. / Ad hanc dubitationē possumus dare duas so-
lutiones. / Prima erit clara scilicet q̄ in obthalmia vel expedit ad par-
tes capitis ponere aliquas medicinas: et sic expedit remouere ca-
pillos. et cā est: q̄ sup capillos possit nō imprimē. Vel nō expedit
aliquā medicinā extra applicare capiti: et tunc melius est q̄ nō re-
moueant. Et tō est in quantum est possibile vt capitis p̄feruetur sa-
nitas nō faciēdo in eo mutationē ab eo qd̄ cōfuerit: ideo si aliq̄s
p̄fuerit ire tōsus capillis: et modo sint sibi additi et icidat in obthal-
mia: cōueniēs est statim eos tōdere et reducere caput suū ad suam
cōsuetudinē nālem. Debet enim medici iuxta possibilitatē nō cōrū-
pēdo curā obseruare naturales cōsuetudines. / Et an. n. nature sit
cōsuetudinibus vt dixit / b̄p. fm̄ q̄ ponit. B. s. tera. in fine. cap. 22.
/ Alia solutio multū miranda quā ponit Rasis secūdo cōtinentis
de cura obthalmie vbi dicit. q̄ capilli capitis vel sunt plani: et isti
nō debent remoueri. vel nō sunt plani: et isti debent remoueri. et vo-
lēdo erponere dictū Rasis credo q̄ per capillos planos intelligit
eos qui crescunt: et in quibus homo curā bz pectinādo et lauādo ca-
put et isti nō debent remoueri: q̄ per eoz p̄tiam faciunt vtilitatem.
/ Primo q̄ fumositates capitis ad se trahūt. Secdo q̄ per eoz p̄e-
sentias tenet cutim capitis bene transpirabilē: et ex hoc p̄tingit q̄
humiditates capitis cōsumunt vel minuunt et extra euaporāt. / S̄
per capillos nō planos intelligit eos qui sunt adinuicē intricati
et quasi facti vt vellera lane: et qui nō crescunt nisi valde parū et de
quibus nō habetur cura: vnde multa inuadit tene in capite: et
istos capillos est melius remouere: q̄ per eoz p̄tiam caput magis
replet. Et hoc est qd̄ Rasis dicebat auctoritate Aui. Ut videt abra-
sio capitis valet obthalmie: et multitudo capilloz nocet nisi capil-
li sint plani: q̄ si sunt plani p̄sunt q̄ defleat et trahunt humidita-
tē capitis ad se: qui nō sunt plani replet caput nec p̄mittit defle-
care illud. Et b̄ vñ velle dicere Aui. hic accipies illud a Rasis. Expe-
dit ne pili. i. capilli pmittantur plongari. i. crescere: bz parā creāt. i.
longo tpe remanere in capite: qm̄ valde sunt nociui nisi fuerint pi-
li soluti in radice. i. nisi fuerint pili plani et p̄sunt pectinari: qm̄. n. pi-
li sunt plani. i. homo de eis curat. radices piloz. i. partes versus cu-
tim sunt oēs ad lūtem solute et bene separate: ita vt cū digito pos-
ses ad quācūq̄ radicē capilli puenire qd̄ nō p̄tingit in hoibz qui
nō habet eos planos imo habet eos tuolos et adinuicē insertos.
/ Ad iducra in istū d̄m q̄ reliq̄ auctores nō sic minuit in eis ca-
nones posuerūt sicut Aui. fecit. et Rasis in p̄tine. / Ad rōnez dicē
dū q̄ quāq̄ plus eligimus q̄ alij vapores teneantur q̄ velimus di-
mittere appositionē medicinā et ad caput vñ op̄ capillos abijci.
Vel aliter q̄ illud verificatur in habentibus capillos planos: et ta-
men in istis si necessitas positionis medicinarū ad caput viget
eleuabimus capillos.

Secdo dubitat vtrum si medicē deliberant remouere capillos de-
beat eos radere vel tondere forpiciibus. / Videt q̄ debeant radi-
q̄ oēs auctores et Rasis in scdo cōtinentis dicunt q̄ fiat rasio. / In
p̄trariū. A. eniz vult q̄ abrasio cū nouacula cutim dep̄ssat vt ap-
paret. 4. ca. fen. i. c. de sermone rigoris horripilationis et c. fen
z. c. de regimine p̄ualecentiū. / Dm̄ q̄ post capilloz eleuationē
vel nullā vis capiti inouationē iponere sed solus remoues eos q̄
nō sunt plani vt dixit Rasis: et tūc est melius q̄ tondas et nō radas:
cā est: q̄ capilli illius nō possent mollificari cū aqua: q̄ supponit
q̄ capiti eius nihil debeat applicari: et tō rasio scda eet sine aliqua
mollificatione capilloz. ista autē rasio est aspera et quedā fricatio: ta-
lis autē ip̄ssat cutim: vt B. 3. de regimine sanitatis. et Auer. colligit
6. ca. 6. 7. Si autē capillos leuas vt medicamina aliqua ponas: tūc
siue radas siue tōdas nō est multū cōsiderādū. nā vel lequeras i cu-
ra et ponis capiti medicamina resolutionē: et tūc si radisti remoue-
illa oppilatio quā idurit abrasio. Sicut et de rebz ip̄is quas debes
apponere potes facē decoctionē: et cū illam mollificare capillos et
postea radere. Si et debeas subseq̄ q̄ medicinis rep̄cussis sup
caput nō est magna vis si capillos radas: q̄ et decoctiones potes
facere rep̄cussū et cū illa mollificare capillos. v. g. decoctio rosaz
vel aqua rosata: et ideo auctores medicine debentes post capilloz
remotionē capiti apponere resolutionē nō dubitauerūt rationē fa-
cere. et tō Aui. cā cōcessit tertio lib. fen. i. c. de soda in febribus. B. et
13. terapen. vlti. ca. nō curauit siue radas siue tondas caput cui de-
bebat appropinquare rep̄cussū. in summa tamen vt apparet secu-
rius est tondere q̄ radere. Et q̄bus appet solutio ad cōtraria.

Tertio quereret alijs vtrum patienti obthalmia posset p̄cedi capil-
lis pectinatio. / Et d̄m q̄ vel ē in p̄n curus n̄ae ad caput et oculo-
z: tūc nō d̄z p̄cedi. et cū fricatio cū pectine mouet mās ad ca-
put. vel est in declinationē et corpus ē mudificatū et paucorū humoz
et tūc

Dub^m 16

Dub^m 17

Du¹⁰⁰ 18¹⁰⁰DuTM 10^{WT}Du^m zo^m

Bentilis

ru' d'p'o. Si idicatio sumatur ex m'a: tuc vel m'a est grossa sicca: z tuc co'p'it vinu' cum aqua: ga magis humectat: z maxie si m'a sit aliquid calida d'z aqua iponi: q' tuc pot' et aliquid ifrigida: re: vt sumit a' d' hui. 4. can. fen. 1. cap. de cura tertiane. Vel m'a est huida sicut est m'a flatia: z tuc co'p'it vinu' magis puru': q' magis calefacit z ericcat q' si aqua misceat. Et alir si vis m'am plus resol uere op'z q' fit vinu' puru'. Si aut' n'o intendis sic ad resolutione' sed ad t'perand'a ariditate' d'z esse aqua mista. Si aut' idicatio sumat ab accide'te. v. g. a vigiliis supfluis d'z dari vinu' lymphatu': q' plus puocat somnu' humectado: z ideo Bal. dedit vinu' mistu' aqua pp duas cas predictas. p'mo q' obthralmia illius erat de m'a grossa sicca. Scdo q' voluit somnu' inducere. vnde subdit grauis somnus sibi venit. Si aut' medicus p'sideret in datione vini d'p'ones p'ticu lares m'eb'z. v. g. in stomacho debilitate' in digerendo: tuc d'z dari vi nu' puru': q' magis digone' debile' iuuabit: vt sumit a' Bal. in comen to f'co regi. acu. 23. cometo. 2. 35. Et multa alia accide'tia z d'p'ositi o'es p'riculares m'eb'z z co'suetudo z etas z regio z similia pos sent p'siderari in obthralmia: ex q'bus sumeret idicatio de datione vini puri vel aqua misti. Ad r'one'm p'maz d'm q' l'z vinu' cu' pau ca aqua sit velocis penetratio: t'z q'q' querimus plus q' conse rat p' virtutem maioris resolutionis q'uis non sic cito penetret. Ad secundam r'one'm que est in contrarium dicendu' q' q' hui. co'cedit vinu' purum in obthralmia calida z frigida facit hoc inten dendo plus ad resolutionem illarum materierum.

Dub' 21 Tercio dubitat: q're hui. singulariter reperit de balneo sermo ne dicet. z balneu' q'de post zc. d'm q' balneu' quoda' m'o est vni uersalius ad o'em m'am q' vinu'. Vnu' eni' l'z p'ferat et in omni m'a: no' t' p'fert sic in materia calida acuta sicut co'fert balneu'. nam in m'a calida subtili' vinu' no' co'p'it nisi p'pter id q'd' resolu't: sed bal neu' resolu't z acuitate' remittit. In materibus et frigidis z humi dis l'z vinu' videat plus co'ferre: t'z balneu' multu' co'fert calefacie do z ericcatio p' via resolutionis. z ideo Desue dicebat. balneatio nis i'p'essio omnibus oculorum doloribus co'fert. quauis t'z balnei sit multa vtilitas in doloribus oculor: regit t'z eius approxima tio p'ditiones: z ideo hui. repetit z fiat post edones: z t'z sit est meli' medicame' ad obthralmia: q' ad o'em obthralmia p'fert: vt dictu' est. Et forsan voluit hui. q' ad dandu' vinu' regimus plures co'ditiones q' ad vsum balnei. In dando eni' vinu' op'z q' corpus sit mundu' ma teria digesta z pauca in capite: z q' i'a fluxerit. Sed ad vsum balnei forsan voluit q' sufficiat corpus e'e euacuatu' q'uis ma' no' sit sic di gesta nec o'ino pauca: z i'o dicit balneu' post edione'm est meli' me dicamen ad obthralmia. Et l'z forsan que dicit aliquid possint ve rificari: t'z affirmative dico q' certissimus vsum balnei in obthral mia sit q' materia est pauca euacuato corpore: z materia eti'a est digesta. v'z Rasis. z co'm'etia. q' materia erit digesta z corpus est totu' mundificatu' balneu' est de magis iuuantibus rebus patienti. Id. 13. terap. vlti. ca. C'ultimo p'siderandum q' i'fa que dicit. z p'p'ie si fuerit zc. pot' dupliciter exponi. Vno m'o q' hui. determi net hic modu' balnei. Balneu' enim quoda' est totu' corpore vel ma iori parti eius co'e vt illud q'd' fit in tina. quoda' est particulare ad solu' oculu' sicut cu' ponit sp'gia cu' aqua calida sup' oculo: z ista est vna materies fom'etationis vel vaporatiois. in v'su balnei comu nis totu' corpore est magis timedu' q' in v'su balnei particularis ad solum oculu': vt de se notu' est. Voluit ergo hui. dicere q' l'z bal neu'm in obthralmia post euacuationem sit melius medicame': p' p'ie t'z illud balneu' est melius q'd' dicit euaporatio facta ad oculu': q' sedat dolore'm nec in eo est tanta suspitio. Alio modo pot' expo ni q' hui. ponit vnu' signu' quo cognoscimus q' secure possumus balneare patiente' obthralmiam: z per co'sequens q' corpus est mun dificatu'. Est aut' hoc signum sumptu' ab effectu vaporatiois. na' si euaporatio no' sedat dolore' sed auget significat q' in corpore est re pletio. vnde trahit de materia plus q' per euaporatione' resoluat: vt sumit in comento afo. 6. p'ticu. Dolores oculorum zc. z tunc cer ta o'ino deliberatione balneu' no' co'p'it. Si aut' euaporatio sedat dolore' significat q' corpus no' est plenu': z q' m'a circa oculu' est euacuatio z resolutione' d'p'osita: tuc eni' i'dubitate' iudicare potes q' balneu' est p'p'ie pueniens: z hoc est q'd' in toto sermone itelligit cu' dicit. balneu' post euacuatione' seu euaporatione' est melius medi came' in obthralmia: z p'p'ie si euaporatio fuerit sedans dolore'm.

C Et ex eis quibus op'z regim'e esse in obthralmia z res liquis egritudinibus oculi materialibus est eleuatio puluinaris z cautela descensionis eius.

C hic hui. ponit tertiu' can. q' est de m'o gescendi vel situadi caput patiens obthralmia z alias egritudines oculi materiales. C'consi derandu' aut' q' littera que dicit. Et cautela descensionis eius: dupli ceter pot' exponi. Vno modo q' hui. velit q' patiens obthralmia ca put eleuet super puluinari alio: ita q' stet cap' te alio: ad b' vt ma-

Super tertio

teria versus caput no' curat: cu' hoc tam'e q'd' caput eleuatur debet cautelose situari circa descensione' ad partes colli. na' per mala si tuatione' colli capite eleuato z corpore reliquo depresso accide't multotiens q' homo incurrit dolore' colli. sicut potest sumi ex hui. p'mo can. fen. 4. c. penulti. Alio m'o pot' exponi. p'pter q'd' notandu' q' duplex situatio d'z attedi in capite patiens obthralmia. Vna co's scilicet q' stet capite alto. Alia sp'alis. f. q' stet super oculo opposito oculo patienti z no' iaceat super oculo patiente ne illuc m'a declinet. Vnde Rasis. 9. trac. Almasois. c. de obthralmia dicit. Caveat ne su per oculu' i'firmu' dormiat. Et b' vult dic'e. Al. cu' dicit. Et cautela de scensionis ei'. f. puluinaris. i. caueat descensio in puluinari: z p' p'is in oculo: q' puluinar ab ea p'te desc'eat a qua p'te oculus vt caput su per eo iacet: g' caueat ne a p'te infirmi oculi puluinar desc'eat. i. ne iaceat ho' sup' oculo infirmo. Tercio m'o posset exponi vt dicat cautela zc. i. caueat ne puluinar desc'eat: sed sit altu' vt dicit.

C Dubitat v'ru' patiens obthralmia debeat iacere super oculo infir mi movel sup' oculo sano. Vt videt q' sup' oculo infirmo: q' Rasis scdo p'tinetis p'cipit sup' oculo h'ite dothoz debere dormiri vt infra vt de' tra. scdo. ca. 2. Vt videt q' sup' oculo sano auctoritate' Rasis. 9. trac. Almas. c. 15. de obthralmia vbi dicit. Caveat ne sup' oculu' infir mu' dormiat. Vt q' sup' neutro debeat iacere sed supinus aucto ritate' Jesus. c. de obthralmia. c. 35. vbi dicit. p'p'ie q' dormiat su pinus. V' d'm ad hoc q' m'a obthralmie vel alteri' egritudinis ma terialis oculi vel est in fluxu vel i'a fluxit. Siquidem est in fluxu ad oculu' vnu' vel est aliqua suspitio q' ad oculu' aliu' fluat vel non est. Siquidem sit suspitio q' fluat ad aliu' oculu': tuc i'firmus d'z dormire altus supinus. Et r'o est: q' si dormiret declinad' ad parte' sana' fa ceret materia illuc fluere citius de qua suspitio est q' fluat: si dor miret sup' egra' d'p'osit eam magis ad fluxu'. Lognoscis aut' q' de alio oculo sit suspitio: q' vides q' ho' est debili' oculo ex natura: z q' co'fuevit q' egrotat in vno oculo et in alio egrotare: z q' vi des aliq'd' p'n' oculu' ruboris z p'actiois in oculo sano. Si aut' no' sit suspicadu' de fluxu m'a ad oculu' sanum pot' super eo dormire. C'Sciendu' t'z q' tutius credo q' sup' neutro oculo a p'n' fluxus ma terie quiescat: s'z solu' alto capite appodiado occipitiu'. Et r'o est: q' semp' debemus esse suspecti q' m'a l'z incipiat ad vnu' oculu' fluere: t'z q' disponat ad fluxu' ad aliu' oculu'. Et hoc ideo q' oculi multum adinuice' co'cant: vt vno patiente alius valde patet passio. C'icet aut' p' in p'p'ingate: vt homo trit alia aialia minima vel paru' bz distans oculo: vt ponit Aris. p'ble. 10. p'icula. 15. p'ble. Scdo co' cat in alligatia venaz intrinsecaz z extrinsecaz ad eos venietiu': vt anathomia ostendit z maxime apparet de intrinsecis venis. Ter tio co'cat in alligatia adinuice' neruoz obiticoz: ex q'bus co'uenit q' patiens in oculo vno a ca' intrinseca frequer fit passio in alio: z i'o securius est no' quiescere sup' aliquo neutro latere: z hoc co'sidera uit Jesus cum dixit. p'p'ie q' dormiat supinus. f. alto capite: vt ipse ponit. Si aut' materia i'a in oculo generit z corpus sit mundu': pot' q'q' iuuatiu' est: si sup' oculo infirmo dormiat. z ca' est: q' reflexio facta in calore circa p'tes oculi m'a digerit z resolu't. sicut et d'rimus q' dormire sup' v're iuuat ad digone': vt sumit ab hui. p' can. fen. tertia ca. de regimine p' somnu' z vigiliis. Et ex b' accide't q' multi patiens in oculis q' de nocte dormierit super oculo infir mo super puluinari molli q' in mane surrexerunt cu' multa lippit u'dine circa oculum z sanati vel meliorati sunt: z hoc q' m'a erat i'a fluxa circa parte' oculi. Et quibus soluunt co'traria i'ducta.

C Et op'z vt ex toto elongetur oleum a capite patien tis obthralmia: q'm i'p'm est magis vehemens nocume'ti: z distillatio olei z sit oleu' rosatu' in aure est valde magni nocumenti. Et quandoq' magnificat obthral miam adeo vt stringat tunicas.

C Ja posuit cura obthralmie quatu' ad int'etione' vna que est rectifi catio regiminis in sex rebus no' naturalib': z in hoc multa iclusit hic ponit cura obthralmie quatu' ad alia int'etione' que est phibi tio cursus m'a'e z tractus ad p'nu'. Et p' ponit res in hac int'etio'e co'uenientes doces eas euitare. Scdo ponit regulas z circa hoc pue nietes. ibi. (z. si fuerit m'a). Tercio annectit canone' vnu'. ibi. (L'q' prolongat). C' Circa p'ma parte' considerandu' q' hui. duobus mo dis prohibet oleu'. f. ad caput z aure ne. f. in ea i'stilet: z assignando cam dicit q' magnificat obthralmiam: vnde tunice oculi frangun tur vel extenduntur. i. p'pter multam materiam.

C Dubitat v'ru' oleo rosato possumus vti in obthralmia. Vt videt p'mo q' possum' eo vti ad caput: q' obthralmia pot' fieri de m'a ca lida ad caput attracta: sed oleu' ro. capiti appositu' in hoc maxime p'fert. p'mo q' co'plexione' temperat. Scdo q' a capite m'am re pellit. Vnde hui. scdo can. c. de oleo. Oleu' ro. est bonu' valde i'sta mationi cerebri: z in principio apparationis apostemat. z supra fen. 1.

fen. i. sepe hoc inuit. Idē videt eē de intentione. B. 13. tēra. Vltimo cap. q. si caput habeat cōplonem malam calidā: vnde mittat oculis acie. i. calidū 2 acutū reuma: non opz capiti ponere medicinas acutas calidas sicut synapim 2 afodillū: vt ponit trālatio arabica: sed vt dū est oleo onfancino 2 hispano 2 rodino 2 rosato oleo. Itē Hilbertus lib. 3. de doloribz oculorū. docet in mā frigida applicari frōti oleū laurini 2 nardinū: ergo in mā calida posset applicari oleum ros. nō. n. videt magis rō de vno qz de aliu. Scdō vt qz possumus vti oleo ro. super oculo de mente Rasis scdō ptinen. in pluribus locis. Vnde auctoritate Isaac docet miscere oleū rosatū cū lacte 2 oculis imponi. Idē sentit secūdo Viatici. pmo cap. vbi vitellū cui cū oleo rosa. docet supponere. 2 Auic. infra in hoc cap. Itē Auic. supra. cap. de cura pcurbationis. docet apponere lanā infusam in oleo rosato. Tercio videt qz oleū ro. possumus in aures instillare: qz illud qd pōt dolōē oculi mitigare cōuenit in cura obthalmie: sed distillatio olei rosati in aurē est hmo: qd probat. nā si in oculo sit doloz de materia frigida vt de aliqz ventositatē grossa. si in aure ponat aliqz medicamen calidū dissolutū vti vitellū pferet 2 mitigabit doloz: vt. B. 12. terapē. vlti. cap. vbi dicit. Scire vō opz pharmanā qd est diacastoreū. i. p castoreū nō solū aurium doloz mitigare: sed oculorū 2 dentū instillatū in auribus. Vult igit B. 12. qz castoreū medicame si in auribus distillet mitigabit doloz oculorū factū a ventositatē frigida grossa vt ipse ibidē inuit: ergo eadē rōne oleū ro. instillatū in auribus mitigat doloz factum a materia calida. Amplius si oleum rosatū noceret positiū in aures: hoc esset qz sui frigiditate cōstringeret materias: vt vī. A. sentire: s; ex hoc nō dōz phiberi. pmo qz nō est multe frigiditatis: imo ponit quasi tēperatū in frigiditate: vt Auic. 2. can. c. de oleo auctoritate B. 12. de simplici medicina. c. 4. scdō distillat. Scdō nō dōz ex hoc phiberi qz nos videmus qz in materiis calidis veniētibz ad oculū auctores piciūt qz p nares trahant medicīne frigide. Vñ Soar lib. 8. c. de repletionē cōiunctū cū apostemate. c. 29. dicit. Et si in naribus inieciēs colyriū de membris videbis iuuamen. Sed loca naribus sunt ppinquiora oculo qz loca auris. Si ergo oleū ro. stringit materias in oculo positiū in auribus: multo magis faciet hoc venire membris positiū in naribus. Tercio qz membris est medicīa frigida in secūdo gradu fm Serap. vel in tercio gradu fm Albumasar in suo de simplicibus cap. de medicinis oculorū. In pūi predictoz est. A. hic vt infra. c. de rupturis conee. Itē Soar trac. s. c. 3. dicit qz ingiere cū oleo aliquo phibitū est in oī mēbro in quo cholera dominat: sed in aliqua obthalmia pōt dominari cholera in capite vel in oculo: qz inuicē nō erit fida nec in capite ne in oculo. Ppter solutionē istaz pditionū est pferendū. pmo qz in oleo duo pferamus. Cūqz est ipsius oleagineitas. i. sua substantia sua viscositas. Aliud est sua virtus quam bz ex rebus scit mistis sicut est virtus spiciatū 2 frigiditā in oleo ro. 2 virtus resoluenti in oleo camomille. Dico igit qz oleū quodcūqz ex parte sue oleagineitatis nocet in obthalmia: siue sup caput siue sup oculos siue in auribus. Rō est qz ex hoc oleū bz oppilare 2 retinere vapores qui transpirant vel trāsparent per poros capitis 2 per aures 2 hoc multū facit oleū per sui viscositatē subtilē 2 adherentē: 2 qz non resoluitur cito a poro nemo illū diu obturat. 2 iō Auic. qz timet ab oleis talē oppilationē docet facere iniectiones 2 postea abstergere vt plus remaneat virtus olei qz sua corpulētia. singulariter etiam oleum nocet oculis oleagineitate qz est mordicationis: vt supra declaratum fuit. Si aut olea considerent quantum ad prias virtutes vt sic pnt conferre 2 possumus eis vti. Ad cuius declarationem est intelligendum qz obthalmia vel est futura fieri: vel sit actu: vel iā est facta. Si qd sit futura tunc in regimine corporis huius possumus super caput 2 in auribz apponere olea vel calida vel frigida fm qz dispō idicat. nam potest obthalmia esse futura fieri: qz alicuius corporis complexio est frigida multū: vñ timetur ne in eo flegma admetur 2 postea fluat ad oculum 2 in tali corpore. Vel flegma iam est in capite cōgregatū: s; ad oculos ice perit fluere: 2 hoc tu cognosces per signa repletionis flegmatis fm caput que habes supra sen pma: 2 in tali dispositionē nō puenit aliqz oleum capiti apponere: qz nō oleum frigidū in cōplexione: qz noceret ppter frigiditatem cerebrī: nec oleum calidū: quia eliquaret illā materiā 2 faceret eam versus oculum fluere. vel in capite istius nodum materiā est cōgregata: sed suspicaf qz congregat vel pauca materiā cōgregata est. vel si fuit multa purgasti eam: 2 tūc dico qz caput eius totū possumus inungere cū oleis calidis resolutiuis illius pauce materiē: qz enim pauca est non timetur de illius eliquatione. Confert etiam talis inunctio quia malaz complexionem frigidā capitis rectificat. Vnde supra Auicem. in foda frigida cū oleo ruthe docet caput inungere: 2 quādmōdū dixi de vinctione capitis: ita dōz intelligi de distillatione in aurē: sed sup oculo nō est curandū aliqz ponere: ex quo nōdū aliqz obthalmie icepit

nisi forsan in oculo esset aliqua dispositio per quā paret ad attrahendum vel recipiendum illam mām: tunc enim poteris sibi instillare cum eo quod sibi conuenit. potest etiam obthalmia esse futura ex calore capitis attrahente vel generante materiam calidā: 2 in hoc dico qz si sit timor de obthalmia: qz caput suo calore materiam trahat 2 nodū traxerit: vel qz materiam debeat multiplicare 2 nodum multiplicauerit possumus vti oleo rosato super caput: 2 instillando in aures ad rectificandū malam cōplexionem calidā que in capite est: 2 ad hāc itentionem etiam Galenus dicebat vti oleo rodino ad caput. vnde ibidem ponebat. Aliquādo quidez cerebrū mittit reuma: 2 oportet quidez hanc crasim corrigere epithimatis. i. ipositionibus totius capitis. Et Rasis. 2. pti. secūdo capto. quando morbus oculorum est proluxus 2 in corpore non est superfluitas debet curari caput: qz si acquirit malā cōplexionem calidam balneetur cū aqua dulci 2 oleo rosato ad alterandū cōplexionem pungitiū humoris. Si aut generauerit cerebrum iam materias in capite vel traxerit siue sint pauce siue multe: dico qz nō est tutū vti rebus ifrigidantibus 2 stipticis vti oleo rosato: nec super caput nec in auribus. Ratio est: qz talia bz inuenit remittendo calorem cerebrū: nocent qz materiam premunt que non minus poterit ire ad oculos qz ad aliam partē: imo magis qz presupponitur qz isti sint ad obthalmiā preparati. Vnde vidi multoties in frenesi in qua cogimur vti repulsiuis qz superuenit obthalmia in ambobus oculis vel vno ppter materie expressionem. Et iō textus B. 12. statim allegatus debet sic exponi. Aliquādo quidez cerebrū mittit. i. mittere pōt reuma. Et opz quidez hāc rē. ante qz materia in capite adunet. Et pōt cōtinentius fieri hec expositio: qz post qz mā est in capite que ad oculos dōz fluere: tūc nō est itēio ad corrigēdū malam cōplexionē cerebrī pma qdum ad opus: s; est itēio ad euacuandū mām a capite: 2 phibere ex hoc ne ad oculū vadat 2 ea euacuata cōplexionē rectificare. Et qbus apparet qz multū differt vñs oleorū calidorū resolutiū 2 frigidorū repulsiū tū sup caput in mā que est futura fluere. Nā si sit mā calida pauca vel multa pgregata circa pres capitis nō possumus secure vti oleo rosa. nec alio repulsiuo ad caput nec in auribus: 2 hoc timore expressionis versus oculos. bz minor timor sit cū mā est pauca. Sed in mala cōplone frigida capitis: si aliqz de mā frigida sit in capite: dūmodo sit pauca securius possumus vti oleis resolutiuis. Cūso qualiter olea se habeant 2 obthalmiam futura: videndum est de obthalmia que actu sit de qua plus curaf. Dico igit qz in obthalmia q actu sit possumus sup oculo ponere oleū rosatū. Rō est: qz pōt repercutere mām 2 oculū pfortare: 2 hoc pprīe qm mā est calida: 2 qz oleū est de mordicationibus opz cautelose illud applicare oculo. Et p ex pte loci: qz securi est clausa palpebris supponē. Scdō ex pte reze cū qbus miscet: qz misceat cū rebz remouētibz mordicationē sicut multi auctores miscere docent cū vitello oui: vt Rasis scdō cōtinentis. ca. 2. auctoritate Joānis. bz vitellus oui cum oleo ros. pueniat in declinationē obthalmie calide: vt a Serap. sumitur trac. 2. i. c. Aliqz docemur miscere cū lacte sicut ibidē docetur auctoritate Isaac. Tercio ex pte modi quo fit applicatio: quia docet qnqz ifundi lana vel bōbyr. s. expisa: postea iponaf in oculo: que oia dabat itelligi Rasis in hoc sermone scdō pñe. 2. c. Solia violaz recētū cū lacte iuuēcule 2 oleo ros. madafacta bōbyr in eo supponaf oculis. Dixit igit supponaf 2 nō dixit instillet. Dico tamē qz nullū oleum possemus apponere capiti: nec in aures distillare qm obthalmia est in fieri. nā vel apporimaref aliqz oleus calidū in virtute vel oleū frigidū. pmo qd oleum calidū nocet siue sit calida siue frigida. nā mām fluentē agitādo 2 eliquādo facit magis fluere: 2 cū hoc poros magis obturat qd est cōe nocumentū oī oleo. posset tū mā frigida esse pauca: ita qz per viā resolutiōis traheret ad pium 2 phiberet a fluxu ponēdo aliqz oleū calidum in aures vel ad caput: 2 hoc relinquit estimationi. Nocet et oleū frigidū quia mā esset calida. Rō huius est: qz exprimit eā versus oculū nō minus qz versus aliā pte. res enī debētes repercutere debēt occurrere a pte ad quā mā vadit: nō aut a parte a qua mā venit. Cum ergo mā fluat a capite vñs oculos nō est pueniēs capiti applicare oleū ros. qz ex hoc mā magis in oculis fluit. Et qz ēt appet qz oleū ro. si tūc ponaf in auribz vehementer nocet. Nā auris cōiucat cerebrū versus prem posteriozē: qz neruus auditus oriē a quo pari neruoz: vt Auicē. ponit pmo can. fen. i. cap. de anathomia neruoz cerebrū: oleum ergo rosatū repellit mām ita ad partē anteriorez cerebrū sicut ad posteriozē 2 magis ad anteriorez: qz mā habet illuc cursum: hoc ergo est qd Auicē. voluit dicere. 2 distillatio olei in aurē: 2 si sit rosacū ē magni nocumentū: qm magnificat obthalmiā. s. p impulsione materie versus oculū 2 cōstrictionē vapoz. Ex qbus ēt appet qz quāto in capite 2 corpore est maior repletio: tāto istoz oleorū appositio 2 distillatio in aurē magis nocet. Cūso de obthalmia fiente oportet videre de obthalmia facta.

Gentilis

Dico qd si obthralmia fit facta ita qd tota itetio mediet fit ad mām que est in oculo z non fit itetio ad caput nec ad alia membra: tūc non expedit capiti apponere aliquod oleum nec aliquod medicamen nisi forsan noua surgeret intentio pteusua de qua prius diximus: nec et ad resolucendum illam materiam ab oculo est necessarium vltimum aliqd oleum ponere in oculo: z hoc qd auctores fecerunt colyria appropiata in resolutione materierum ab oculo z alias medicinas que suo loco apparebunt: ideo nō expedit vti oleis. ad hoc quidam tamen vtuntur oleo balsami in resolutionibus materierum vt post declarabitur.

C Sed circa predicta dubitatur. diceret aliquis quare oleum rosa non posset poni ad frontem ad repercutiendum sicut possunt ponī stiptica alia: vt Auicē. ponit z precepit supra capitulo de canionibus vniuersalibus curationis oculi. z infra etiā ponet. Ad hoc respondetur infra. Notandum tamen qd cū loquimur de oleo rosato precipiendo eius visum aut prohibendo: intelligo de oleo rosato communi z visuāli quod fit in communem descriptionem Nicolai. in alijs enim oleis rosatis possent esse alie virtutes cum quibus possent aliter iuuare vel nocere quas ex illorum oleorum compositione consideres sū diuersos auctores. Ad rationes in contrarium apparet solutio. Ad primam qd concessum est qd capiti possumus quandoq oleum rosatum applicare. Ad Hilbertum dicendum qd olea calida docet applicare fronti quando materia frigida est pauca: cuius signum est: qd vomitus z euacuatio: neq vult precessisse. Ad tertium concessum est. Ad quartum dicendum est dupliciter. primo qd in dolore oculorum humoralis nō competit appositio rei calide in auribus: sed in dolore de materia ventrosa. scilicet que non habeat materiam multam a qua eleuetur. Vel aliter qd non est simile de appositione frigidorum in auribus z de appositione calidorum quando materia est in fluxu ad oculos: quia olea frigida premunt materias in cerebro z mouent eas versus oculum quantum que sunt non esset vehementer multa: vnde nocumentum habuit ille de quo recitat in libro de mirabilibus Rasis. Sed oleum calidum stillatum in aurem in materia frigida si fit pauca pot facere aliquam diuersionem ad contrarium per viam resolutionis. Ad quintum dicendum qd oleum rosatum prohibetur: qd frigidum repercutiunt. Cū dices non est frigidum multum. Dicendum qd verus est: sed est tantum frigiditas qd pot materiam repercutere: z non est dubium qd magis noceret si esset magis stipticum z frigidum: ideo. A. dicebat. Et si sit oleum rosa. quasi dicat qd de oleo rosato nō videretur qd deberet nocere z tamen nocet. Et cū dicitur qd auctores precipiunt frigida z repercutiunt per nares. dicendum qd ipsa sunt conuenientia qd per aures: qd occurrunt materiabus ex parte conuenientia. vnde magis possunt ab oculo repercutere versus intrus. Ad Auenzoar dicendum in contrarium qd timet olei viscositate adherentem. suus etiam sermo est valde mirandus.

C O si fuerit materia procedens ex membro: tunc oportebit vt euacuet mebrum illud z trabat ad atrarium partis cuius qualibet re. s. per clystere aut flobothomiam z alia. Et fortasse non sufficit sōmia ex cephalica z est necessaria sōmia arterie timporis z auris ad abscindendū viā p qua aduenit materia: z illud qd materia aduenit oculo per arterias extrinsecas.

C hic Auicē. ponit tres conuenientes in prohibitione cursus materie z tractu ad contrarium. Et primo facit hoc. Secundo quoddā declarat. ibi. (Lunq voluntas.) Considerandus qd Auicē. duo docet facere. primo scilicet euacuare membra: si a membro fuerit procedens z nō fuerit p viam pgestionis in oculo. Secundo docet incidere arteriam. per primam operationem duas intentiones perficimus: qd trahimus materiam ad contrarium. Secundo qd cursus prohibemus. v. g. si epar mittit sanguinē ad caput z oculos opz te flobothomare venam epatis: ex qua flobothomia trahitur materia ad contrarium sui cursus: ex hoc prohibet etiam ire ad oculum z est quasi vnus actus. Et eodem modo si cerebrū est mittens flobothomamus venam cephalicam. Et qd stomachus z partes intestinoz possunt quandoq esse membra mittētia: ideo quando euacuamus z diuertimus cū clysteri. Similiter et qd alie materie a sanguine possunt esse ille que ad oculum vadunt: ideo qd euacuamus z diuertimus cum pharmacia. Et qd aliquādo diuertimus cū ventosis cum scarificatione: aliquando sine: aliquando etiam per frictiones z ligaturas sine euacuatione sensibili a membro: ideo Auicē. dicit cum qualibet re. s. per clystere aut per flobothomiam z alia. Dico secundo qd Auicē. docet aperire vel incidere arteriam timporis vel auris. z per hanc operationē principaliter habemus

Super tertio

prohibitionē cursus materie ad oculū: qd clauduntur via vnde currit: non autē ex hoc habet manifesta diuersio ad primum: sed aliqua diuersio possit dici. Notandum tamē qd Auicē. dixit fortasse: qd possibile est qd per flobothomiam solas cephalice materia fit tracta ad contrarium: z facta sit prohibitio cursus vt non idigamus incidere arteriam. Si ergo materia que fluit ad oculum fit multe renouationis vadens ad extrinsecas arterias: z ille arterie sunt quasi dilatate z disposite ad portandū materias sicut ductus portant aquam: vt sumitur a Rasi secundo continentis secundo capitulo. oportet incidere eas: qd flobothomia non sufficit de cephalica nec de alijs venis zc.

C Dubitatur: vtrum in obthralmia quādo clysterizamus debeamus facere clystere lenitium solum vt ex castia z oleo communi vel violato z zucchero rubeo vel aqua ordei z cōsimilibus: an debeamus facere clystere acutum: vt cūz biera z benedicta: aut acutius vt cum agarico vel centauria vel colloquintida z similibus. Vel dicitur qd lenitium clystera sint fēda auctoritate Mesue ca. de obthralmia. vbi dicit. lenificet natura quantum possibile est cū facilitate. Itē qd magis agitat non cōpetit: s. clystere acutū est tale cū i. flāmet. vnde etiam prohibetur in frenesi principio z conceditur lenitium: vt Mesue. cap. de cura frenesi. In primum est Rasis. z. cōtinē. z. ca. vbi dicit. purget vter cū medicina violēta vel clysteri riuolento. Idē ē infra ponit clysterizare cū clysteribus violētis. Dicendum qd in obthralmia cūz clysteri: vel intensius ad secum educationem z sic sufficiunt clystera lenitium: vel ad materierum diuisionem z euacuationē z sic potes vti clysteribus fortibus. Notandum tamen qd securius possumus vti eis quando materia est digesta: vel aliquāter digesta qd omnino in principio: z hoc ideo qd mā magis est apta euacuationi z minus timetur sua agitatio: ideo Sal. 13. terap. ca. 9. tertie distin. In materiabus circa epar faciebatur clystere acutum maxime in declinatione digesta mā in principio tamen vtrum non sic tute: z hoc esset quādo non possemus aliter euacuare: vel qd materia esset multa: vt cū alijs cōitionibus videmus clysterioz indigentiam. Ad primum dicendum qd Mesue loquitur de lenificatione ventris qua intenditur intestinoz munificatio. Ad rationem dicendum ad presens qd non est simile de frenesi z obthralmia: quia cum frenesi est febris cōtinua: ideo de inflammatione ex clysteri acuto magis timetur: per psequens de agitatione materierum.

C Lūqz volūtas adest incidēdi arterias capitis: opz vt radat caput z p. sideret que illaz paruaz arteriarū sit magis pulsans z maior z calidior z incidat z pueniat ad finem in eius extirpatione sit ex eis que inciduntur z sunt paruē nō magne: z quādo inciditur illa que est sup tempus opz vt liget in primis: deinde abscindat postq eligat illud cuius preteritū rememoratio. s. vt sit post euacuationē z abscindat maior minor z calidior earum: z opz ante incisionē vt stringat qd est in ea inferius cum filo firmo in longitudine z dimittatur ligatura in ipsa: deinde incidatur qd est post ipsam. Et cū putrefit l3 vt afferat strictura: z ipsa quidem est necessaria in ea que est maxima. In parua sō sufficit vt p. funde scarificet quatenus currat qd in eis est de sanguine. Illud enim qd qd p. primum est inuamēto ventosorum in nocra z positioni sanguisugari sup frontem.

C hic Auicē. declarat quoddā qd ipse dixerat. fortasse opz incidere arterias quare vult ostēdere modū incidēdi eas z cōditiones que requirunt. Et p. facit hoc. Scdo qd qd nec flobothomia nec incisio arteriaz sufficit: ostēdit quid sciendum. ibi. (Et qd nō sufficit.) Ad intellm pme pte p. sideratū qd Auicē. in incisione arteriaz ex pte in gñe nos docet tria. primum est quas arterias debem incidere. Scdm qd debeamus incidere. Tertium quādo fieri ista incisionē. p. dico qd docet arterias qd debem incidere. Notificat aut istas arterias ex tribus. p. ex parte situs: qd sunt circa pres timporis vel auriū: z b. certificat visu z tactu: vñ docet radere caput vt totus p. cessus arterie melius appeat. Notificat eas scdo ex quāitate: qd tam pua arteria qd magna pot incidere diuersimode tū vt apparebit. Tertio notificat eas ex motu: qd p. siderari qd sit magis pulsans z que magis appareat dilatata: z illa est incidenda: qd ex hoc significat qd mā portat ide ad oculū. Scdo Auicē. docet qd debeamus incidere istas arterias. sunt aut quatuor cōditiones in hoc attendende. Una est qd flobothomia z alie euacuationes nō p. uentur.

rint. Et hoc significat primus motus et innatio ad oculos: unde Aulic. foras se non sufficit homia et est necessaria homia arterie et. vel incisio vel homia ut apparebit. / Secunda conditio est quod quando tu incidis arteriam corp' sit plus sufficienter evacuata. Ratio est: quod si corpus esset plenum posset propter dolorem et commotionem factam in loco incisionis multa ad caput trahi que per illas venas et arterias disruptas fluere: unde dicit. Ut sit post eionem cui eionis preterit rememoratio. s. statim supra: vel preterit ex. can. vniuersi pmi libri: quod eatio particularis et sequi post vsem. Incisio autem vel extractio arterie timporis etiam est. Unde Rasis 2^o ptine. Et hec. s. incisio venarum timporis et fieri post eionem totius corporis. / Tertia conditio est quod materia ferat ad oculum per arterias extrinsecas: quod si per intrinsecas. s. intra os capitis ferat illa incisio non profert. Unde Rasis 2^o ptine. ca. 2. Si materia spargit per venas oculum: que descendunt super nervos. s. obiticos non valet hec cura. B dicit hic Aulic. quod materia venit oculo et. / Quarta conditio est quod in capite non sit fortis dolor: quod agitando materiam posset dolorem illi augere: vnde alia mala accidentia fieri possent. hac conditione ponit Rasis secundo ptine. cap. 2. dices. Ibi sicut accidit fortis in morbis oculorum non curat patiens quod extractione venarum timporum donec mitiget sicut: quod inducet patienti magni nocumtum. / Tercio Aulic. docet quod si fieri ista incisio. nam arteria que incidit aut est parua aut est magna. Siquidem si parua potest toto extirpari. i. magni fructus de ea potest erui: unde Aulic. perueniat ad finem eius in extirpatione: si est ex eis que incidunt et sunt parue. Si vero sit magna non potest extirpari. causa est quod maior de illis arteriis est principium multorum aliorum ramorum: vnde posset capiti nocumtum fieri per remotionem vie spirituum et sanguinis arterialium: etiam magni fructus arterie maioris non posset amputari et extirpari sine magno labore et dolore. sufficit igitur quod incidat ita quod pars a parte preparet: et sit liganda sicut dices. hec dicta inuunt hic Aulic. et Desue cap. de obthalmia. 2. Bal. 13. tera. circa finem.

Circa predicta sunt dubitationes. Prima dubitatio vtrum medicus debeat facere vnum sive osum in incidendo arterias timporum vel arterias circa aures. Et ob id quod vel inuenit istas equaliter pulsantes vel inaequaliter. Si equaliter ita quod non possit comprehendere quod per vnam eorum plus ferat materia quam per aliam: dico quod plus de illis arteriis timporum quam circa aures. Ratio est duplex. Una quod ille arterie sunt vie magis appropriate partibus oculorum et immediatus portantes ad oculos. Secunda ratio: quod in incisione arteriarum timporum non timeat sterilitas: timeat tamen in incisione arteriarum post aures: vnde in vna sentiat plus motum et cursum materiam quam in alia: dico quod si arteria timporum sentit magis pulsantem: et per eam magis ferat materia illa de incisione. Et si sentit quod per arteriam post aures magis ferat materia de incisione illa que est post aures. hec est sentia. B. 13. tera. cum dicit. Oportet radentem caput tangere arterias que posterius sunt alterutras aures et que in fronte et sunt timporum. Quod cum earum vobis tibi appetit calidior alius esse et magis pulsare illas incide. Ecce igitur quod Bal. non facit vnum de loco arterie: sed vult quod illa incidat que appetit calidior: et magis pulsantem: quod per illam ferat materia: et quod arterie timporum plus coicant oculis quam ille que sunt post aures: ideo coiter medicus plus incidit arterias timporum quam post aures. / Notandum tamen quod medicus estimatio aliqui posset videre maiorem utilitatem in incisione arterie post aures quam timporum: quod velle facere aliquam diuersionem a partibus oculi plus quam faceret incisio vne post aures: hoc autem stat in sua estimatione.

Secunda dubitatio est vtrum debeamus incidere venas non pulsantes timporum vel post aures. Et vtrum non: quod auctores coiter arterias precipiunt incidere. / Amplius Bal. 13. tera. volens assignare rationes que incisione faciendone circa timpora vel aures debemus ligare de filo serico fortis: dicit quod hoc est: quod in arteriis primus est motus. vnde si non ligant incisio aperit officium in venis autem cum sunt incisae potest claudere officium sine ligatura facta cum filo. / In primum arguitur: quod Azaruius in cap. de febre absolute dicit. Incidantur vene timporum. Rasis etiam. 2. ptine. sepe incidantur vene. Confirmat rationem quod materia potest per venas fluere sicut arterias. / Dicendum ad hoc quod in incisione harum venarum semper cum incidit arteria sit incisio vene: sed non semper cum sit incisio vene sit incisio arterie. Ratio est hec: quod sicut apparet per Bal. 16. libro de utilitate particularum cap. 10. de distributione arteriarum. vene et arterie quando distribuuntur ad aliquas particulam semper mittunt ramos aliquos circumadiacentibus corporibus: sed vene mittunt ramos multos et magnos. Arterie vero mittunt ramos pauciores et minores: causa est vnde ipse subdit: quia omnes partes indigent nutrimento: non autem omnes indigent mensuratione et euentatione caliditatis per pulsum arterie vnde particule frigide. Ex quo concluditur quod vbi cumque est arteria circa particulam extrinsecam ibi est vena: sed non vbi est vena circa partes exteriores ibi est arteria. Pauci enim quidam rami venarum circa cutem reperiunt sine arteriarum ramis: unde dicit cap. de

utilitate venarum. vbi cumque videris vas arteriosius ibi necessarium est vena. paucis. i. quibusdam venis diuisis ad ea que circa cutem sunt corpora absque arteriis. / Cum igitur arteria circa timpora et circa aures non sit sine vena: et ramus arterie sit subtilior quam vene et sit et magis profundus: sicut et appetit in arteria brachii non poterit medicus distingere arteriam a vena: cum incidit arteriam necessario incidit venam. Dico tamen quod non semper cum sit incisio vene sit incisio arterie: quod si inueniret aliquis ramus vene in timporibus qui esset calidus et non pulsans diceremus quod per illam venam portat sanguis ad oculum: et ideo incidendo illam incidemus solum ramum vene et non arterie. / Sed tu dices si cum illa vena est arteria et solum plenitudo esset in vena posset cognosci repletio an esset in sola arteria vel sola vena. / Dico quod si vena esset plena et esset iuxta arteriam sentiret pulsatio arterie pro plenitudine in vena: et si arteria non esset plena: sicut et isto modo sunt dolores pulsantium: vnde apparet secundo de iteris. ca. 3. Ex quo accipias quod si vis cognoscere venam non associatam arterie sola esse plenam sine arteria: et quod sola vena sit illa per quam fit transitus materiam non potest cognosci nisi quod vides viam latam et calidam et non pulsantem. Sed repletio solius arterie vel solius vene associate arterie non posset forsan distinguere: si vides venam pulsantem latam et calidam hoc posset esse pro materia in sola arteria: vel pro materia in sola vena cui arteria associata. / Et quod apparet quod sola vena possumus incidere si aliqui reperit quod per illam sola materia ferat. Causa autem que auctores noiauerunt plus arterias quam venas est duplex. Una quod vtriusque materia que vadit ad oculos per venas ista vadit per arterias. Et ratio est: quod ista materia venit a partibus inferioribus ascendendo per ramificationem venarum et arteriarum. materia autem apta ascendere est materia subtilis que plus inuenit in arteriis. B est quod dicit Rasis. 2. ptine. ca. 2. Possibile est quod occasio pulsationis oculorum et earum dolorum sit ex sanguine calido ascendente ad caput: et multiplicat in ipsis vel propriis arteriis: et ex tunc querere sunt vene et. et incidunt. Alia causa est et melior quam rami que incidunt in timporibus vnde fronte vel post aures sunt rami satis magni et notabiles quod sunt rami venarum existunt cum arteriis. rami. n. valde parui venarum non sunt cum arteriis: magni tamen non vnde quod absolute ab eis. Et ideo incidendo illos ramos incidimus simul venas et arterias: sed dicit quod tunc vna incidit arteria propterea quod per pulsus iudicamus quod arterie appropriate. / Ad contraria apparet solutio. Ad Azaruium dico quod per venas intelligit venas et arterias: aliquando enim vno nomine nominantur.

Tercia dubitatio est: vtrum incisio venarum prestat quod materia vadit ad oculos per venas intrinsecas. s. sub craneo. / Et videtur quod sic: quod incisio illarum venarum prestat in passionibus capitis de materia intrinseca sub craneo: eadem ratione prestat in passionibus oculorum factis a materia intra craneum. Sed sic est quod illarum venarum incisio ad hoc coferat: quod probat primo auctoritate Aulic. supra qui in cap. de fode per coitate ad stomachum docet incidere arterias timporum: sed stomachus mittit materiam ad partes intrinsecas capitis: quod colligat sibi per nervos sexti paris. Item Rasis. 1. ptine. cap. 6. cap. de epilepsia facta a vaporibus stomachi. docet hominibus duas arterias que transeunt per craneum: sed iste non sunt nisi arterie exteriores que ramificantur per timpora et per partes aures. Sed epilepsia fit de materia intra cerebrum: s. homia istarum venarum. potest in materia intra craneum stantibus. Item Rasis. 1. ptine. ca. 10. in dolore antiquo capitis docet incidere venas amboque timporum. Sed dolores antiqui capitis sunt de materia intra craneum stantibus: vnde notum est: quod si passio non posset multum antiquari. Incisio igitur istarum arteriarum videtur vtilis: et quoniam materia veniat ad oculum a partibus intrinsecis. / In primum est Aulic. 2. Rasis. 2. ptine. vnde supra allegatum est: imo dicit in. 2. ca. satis in principio. si accidit ex venis que sunt intra craneum impossibile est eorum cura. s. per venarum incisionem. / Idem est de mere Desue ca. de obthalmia. Idem sentit Bal. 13. tera. in fine vbi dicit. Sed cum demum vasorum in profundo iacentius et desuper simul cum nervis ad oculos venientibus fuerit hec passio nihil boni. / Incisionis venarum possibile est gerere: ideoque difficile sanabilia omnibus talia reumata sunt. / Dico quod incisio arteriarum timporum vel aurium vel frontis maxime et per se prestat in passionibus reumatis oculorum factis per cursum materiam per venas exteriores. Ratio est: quod incisio vena prohibet cursum. Et quo apparet quod per se non prestat si materia veniat per intrinsecas venas: quod ex hoc non colligit per se ille cursus. Dico tamen quod ex quodam patet: et per accidens potest prestat. Et hoc propter duas causas. Una est quod trinitas illis venis diminuitur oculo nutritum: quod potest se puertere super materiam que venit ad eam a partibus intrinsecis et puertere magis causa. Secunda causa est: si locus incisionis dimittatur apertus et puerit in eo sanies tunc fit materia mudificatio per illam partem ex qua eione et mudificatio potest materia ab oculo diminui. Vel per ipsas partes in extrinsecas vel per coitate venarum que reeunt per viam commensuram: cui commensuram timpora coicant mediante puniculo extra craneum situato. Et quod oportet colligere quod si materia fluat ad oculum a venis extrinsecis: et solum velis cursum prohibere sufficit facere incisionem et statim regenerare carnem. Si autem vis quod de

Gentilis

ma que est circa partes oculi euacuet per locū incisionis: opz ge-
nerare ibi sanie: z ponere ibi medicinas attractiuas. Et iō Aui. cē.
supra cap. de cura fode per cōtātē docebat iponere in loco vbi il-
le vene cauterizant sarcocollā z crocū z aliq̄ stipitica. sarcocollaz
gdē z crocū ad maturatiōē z attractiōē: stipitica aut̄ pzo tūc ad
p̄hibendū fluxū sanguinis. Et per hunc modū pōt teneri q̄ caute-
riū z incisio illarū venarū p̄fert in egritudinib⁹ de mā sub craneo
z passionib⁹ oculorū etiā de mā ab intra fluente. Et per experien-
tiam ego vidi hoc z audiui a quibusdam expertis oculistis q̄ ipsi
inueniunt inuamentum in passionibus oculorū de materia ab in-
tra veniente per apertionem illarū venarū. / Et quibus sol-
vuntur contradictiones que vident esse inter auctores.

Quarta dubitatio est vtrū possimus incidere arteriā magnā in
tēpore vel post aures. / Et videt q̄ nōq̄ Aui. dicit q̄ p̄sideretur
que illarū paruarū sit maior: q̄ vult q̄ nulla magnarū icidi possit.
Amplius arteria magna est deferēs spiritus ad multa mēbra: sed
illa incisa oīa illa mēbra possent escari. / In paruarū arguit.
p̄lo q̄ Aui. cē. magna aut̄ parua docet incidere. Itē ligatura ar-
teriarū euntū ad mēbrū q̄ntūq̄ sit magna arteria nō facit nocu-
mentū: vt ponit Bal. i. libello de vtilitate pulsus. i. c. q̄ntūq̄ ma-
gna arteria capitis incidat vel liget nō videt q̄ inde debeat ēē du-
biū. / Dōm q̄ oēs arterie que sunt in timporib⁹: z post aures p̄nt
dici parue cōparate ramo earū qui est in collo a quo ipse ramifi-
cant. nā ramificatio arterie timpori z ēē circa aures ē ab arterijs
carotidis. i. subethicis fm q̄ ponit. B. i. lib. de vtilitate p̄ticularū
iz. ca. Arterie aut̄ que sunt subethice magne sunt: q̄ntū ad B. Aui.
hic oēs arterias timpoz z circa aures vocat paruas. si aut̄ iste ar-
terie intra se cōparent vna earū resp̄cū alterius d̄z dici magna et
minus parua. / Alterius p̄siderādū q̄ arteria dupl̄ pōt dici ma-
gna. Vno mō nāliter: q̄ est sicut stipes resp̄cū alteri. / Alio mō ac-
cidētāl̄: q̄ per cursū mae z repletionē est dilatata z facta mani-
festior. / Bis habitis dico q̄ arteria magna pp̄ cursū mae z re-
pletionē illa d̄z incidit siue sit cū B. magna nāliter: siue sit de paruis
nāliter. z rō est: q̄ talis incisio fit ad p̄hibendū cursū: sed cursū nō
pōt p̄hiberi nisi icidat via vñ currit mā. talis aut̄ est arteria ple-
na vt p̄supponit: z iō auctores nō p̄siderauerūt: an arteria sit ma-
gna vel parua ex nā: sed an sit repleta z per eā currat mā: q̄ illam
debes icidere. Logosifis aut̄ q̄ sit repleta: q̄ apper lara pulsans
z calida: vt Aui. pōit. vñ. B. i. z. ca. circa finē. opz aut̄ radēt caput
diligēt̄ rāgere arterias que posterius fm alterutraq̄ aurē: z que
in frōte z fm timpora. Quēq̄q̄ vñ earum tibi apparēt calidiores
alīs esse: z maḡ pulsantes illas icide. Ecce q̄. B. solū attendit que
arteria sit plena per quā fert mā. / Sed tu dices si per venas fer-
ras mā frigida quō potero illō cognoscere: q̄ mā frigida nō facit
apparere pulsationē nec calidiorē arteriam. / Dōm q̄ signa que
Aui. ponit significāt mām que fert ēē calidā: z B. q̄ vtrūq̄ illū illā
p̄tingit fieri a partib⁹ isferiorib⁹: vt supra dictū fuit. Et B. videt. B.
sentire p̄allegato loco. dices aliq̄ calidus sanguis z vaporib⁹ ple-
nus ad caput fert z supabūdat maxime fm arterias in quo vtilis-
simū inuentū ē a medicis arterie icisio. si aut̄ quicq̄ aliq̄ mā flegma-
tica per venas portaret: z nō ēēt alia via curādū etiā icisione fieri
opz: vt notū est: vel si mae fride infecissent arteriale sanguine: vt
serap̄ p̄mo breuiarij. 9. cap. / Cād p̄ia iuducta apper solo. Ad au-
ctōritatē Aui. iā est dictū. / Ad rōnē dōm q̄ per alios ramos. p̄ce-
dētēs a stipite poterit portari spūs z sanguis: z ēē per poros sicut
appet in his q̄ per icisionē vel ruptoriū ex hernia curati fm p̄es
isferiores testiculorū nutriri p̄nt: imo quicq̄ aliq̄ simile sp̄mati ab
eis resudat: vt ab vtroq̄ latē curati aliq̄ humiditatis emittūt in
coitu: quīs forsan illa humiditas non veniat a testiculis: z iō si ali-
qs ēēt infelix in mō ramificationis arterie z vene timpori: z iō p̄ ve-
nā iuxta obricū parū de nutrimento veniret ad oculus: iste posset
ēē in periculo per icisionē maioris arterie vel vene timpori: sicut
ego vidi hoīez cui post icisionē vene i timpore oculus icēpit qui-
ficari nutrimentū defectū: z in fine tot⁹ oculus est ericatus. Ego tñ
i excusationē medicī operātis dixi fuisse nō pp̄ icisionē: s̄ pp̄ ma-
litiā passionis in oculo. Et poterat B. defendē estimatio tñ plus in-
dicabat q̄ esset nutrimentū defect⁹ ex vene icisione. / Istud tñ raro
credo p̄tingere z nō posset p̄uideri ab aliq̄ medico: z iō nō dubitet
medicus ex hoc vbi nocumētū videt: sed secure icidat. / Ad rō-
nem in oppositū nō rīdeo: q̄ non est p̄tra nos: s̄ falsum ponat: vt
videat sermo. B. illud sonare: alia tñ est ibi sua occulta inētio.

Quinta dubitatio est vtrū q̄ ligamus arterias debeat fieri vna
ligatura vel due. / Quidē q̄ vna de itēione Aui. z videt p̄sonum
vñ. B. i. z. ca. / In d̄z Aui. cē. de cura obthalmie. vbi dicit.
si fuerit ex arterijs magnis liga cūz filo de sirico in duobus locis.
/ Propter solonē notādū q̄ diuersimode hodie arterie iste p̄ci-
dunt. Quidā solū icisionē faciūt cutis z arterie simul: z iplēt locū
icisionis rastiis de bombyce vel filis. Et qdā cū albumine qui inun-

Super tertio

dunt taskas. Et qdā vñ alij sunt q̄ solū cutim icidūt z arteriā acci-
piunt cū vncino vel cū digitis de qb⁹ fuit Iesus. / Haly tracta. vlti.
25. cap. Et sunt qdā qui incidunt eā: z vtrāq̄ partē cauterizāt. Alij
sunt qui ligant eā: z isti sunt duoz modoz. Quidā ligāt eā in duo-
bus locis: z in medio faciunt incisionē: vt docet Aui. cē. Quidā li-
gant in vno loco z faciunt incisionē sub ligatura versus oculū nō
versus stipitē arterie: sicut Aui. cē. docet: z hoc est qd̄ vult dicere.
Opz vt stringat qd̄ est in ea inferius in lōgitudine. i. fm longū cūz
filo zē. vel cū filo siricino in lōgitudine. i. cū filo siricino lōgo: ita vt
pendeat extra icisionē: z dimittat zē. vt arteria nō possit aperiri:
deinde incidat qd̄ est post ipsam. i. ligaturā. post. i. versus oculū.
Quidā vñ sunt qui cauterizāt cutim z venas sine alia incisione. Et
in cauterio qdā faciūt vim volētēs q̄ sit ex auro: vt Silbert⁹ lib.
3. / Hary vñ diuersitatē causas reddere esset pluri. / Tamē scien-
dum q̄ diuersitas est inter solā incisionē z cauteriū: q̄ cauteriū
est magis securū in p̄mo occurso a p̄hibitione fluxus sanguinis:
z q̄ p̄parat ad sanationē faciendū escari. / Inter ligaturā vñ vna
z duas est differētia: q̄ si vna venā versus oculū euacuare fac vñ
solā ligaturā vt ozificū vene incise versus oculū remaneat aper-
tum: vt illā venā possis euacuare si credis ibi sanguinē malū esse.
si aut̄ hoc nō vis fac duas ligaturas: vt Aui. cē. p̄cipit. In hac
aut̄ p̄cisione oportet vñū generale attēdere. p̄ximo q̄ quocunq̄
modo potes facilius expellere z sine maiori molestia fiat. / Oportet
scdō etiā attēdere inferius morē. Quidā enim sunt qui omnino ti-
ment cauteriū. Et quidā qui oīno timent ferrūz incidēs. hoc inue-
bat. / Haly. in sermone generali in thegn. tracta. 3. 137. cōmē. / Ter-
tio opz attēdere dispositionē rēpōis: in hōia enim estatis non est
tūti cauterizare: vt Aui. cē. inuit supra cap. de cura fode. p̄pter cō-
munitatē. / Et quibus apparet solutio ad cōtrariū. / Ultimo cō-
siderandū q̄ littera que dicit: ipsa necessaria est in ea que est ma-
xima: pōt dupliciter exponi. p̄mo vt velit dicere q̄ ipsa ligaturā
est necessaria in maxima obthalmia: z B. vt ex toto fluxus p̄bi-
beat. / In parua vñ. f. obthalmia sufficit vt p̄funde scarificet. i. ar-
teria: nec expedit vt liget z incidat: q̄ mā nō est multa. Scdō mō
pōt exponi: vt velit dicere: ipsa ligatura est necessaria in maxima
scz arteria: z hoc p̄pter timorē fluxus. / In parua vñ arteria suffi-
cit zē. quasi dicat nō expedit illā icidere: sed solū scarificare: z cū
vētosa inde accipere materiā. / Et quo appare quid vult dicere
illud enim. / In hoc enim Aui. cē. suadet vētosas quādoq̄ ponēdas
esse in nocra. i. circa partes colli. / Nocra enim est locus vbi collus
cōiungit humeris. / Suadet etiā sanguifugas ponēdas esse fronti:
q̄ tales vētose z sanguifuge p̄hibēt cursū z materiā euacuant.
/ Illud ergo. f. scarificatio venarū timpoz vel illud. f. incisio venaz
timpoz z maxime cū cauterio. p̄mū est in inuamentō vētosa-
rum zē. i. inuānt sicut vētose zē. q̄ p̄hibent cursū z materiā eu-
ciant a loco. Dicit aut̄ quādoq̄: q̄ cū debite sit z cū materia non
est multa nec vt forma scarificatione p̄funda mā educat: z nō ar-
trabat plus de materia q̄ sit illud qd̄ per scarificationē educit.

Et quando non sufficit illud qd̄ fit fiat flobothomia
ex lachrymalis angulo z ex vena frontis: cū tamē ven-
tose nocre sunt vltimi inuamenti.

Hic Aui. cē. ostēdit quid sciendū quādo p̄dicta remedia nō suffi-
ciunt. / Cād cuius intellectū cōsiderandū q̄. A. duo inuit. p̄mū
est quid est sciendū quādo p̄dicta remedia nō cōferūt. s̄. g. nec flo-
bothomia nec incisio venarū: q̄ debet aperiri vena lachrymalis
domestici: que est multū manifesta vena: vel vena frontis. f. pro-
pinqua supercilij. Et causa est: q̄ si ista remedia nō cōtulerint: si-
gnificat q̄ materia est multa circa partes oculi que poterit eu-
cuari apertione venarū p̄pinquarū. f. lachrymalis z frontis aut
vnius earū fm q̄ tibi videbit. / Secundū qd̄ Aui. cē. occulte inuit
est qdā remediū quo multū debemus vt iudicio meo quādo ta-
les operationes particulares facimus circa caput. / In istis mor-
bis malibus oculorū hoc remediū est appositio vētosaarū circa
collū. / In obthalmijs. n. que prelanē z in quibus incidimus venas
timpoz z flobothomias lachrymales venas vel venas frontis
est timendū cōtinuo de nouis tractib⁹ materiā ex oculū taz p̄-
pter operationē z cōmōtionē quā facimus q̄ p̄pter debilitatē z
aptitudinē oculorū ad recipiendū: z ideo est vtile sepe facere ap-
poni vētosas ad collū cum scarificatione vel sine fm q̄ tibi vi-
detur: a hoc est qd̄ Aui. cē. ibi inuēbat cum dixit: cūz tamen ven-
tose nocre sint vltimi inuamenti.

Cūqz prolongatur egritudo administrantur sicut in
quibus ponuntur es vstium et atramentum vstium: et
quandoz sufficit facere alcosol ex aloē solo.

Hic Aui. ponit quēdam caū. Et p̄mo facit hoc. Secundo quod

dixit complet et probat. ibi. Et cum prolongatur obthalmia. Et ad euentiam primi oportet quedam vocabula exponere. s. quid sit hies. est enim medicina oculorum dura in forma ossis dactylorum vel pedone scaboz. et troscis. etiam potest dici hies. Alcolof est medicina in forma pulueris subtilissimi. sicut ille qui est in radio solis. Colyriū est oē qd colando in oculo mittit. et id est hies qd alcolof potest dici colyriū qd aliq liquido miscetur et in oculo instillant. tamē alcolof hz ppiū modū appositionis. s. cū radio. Et scdo sciendum qd es vltum est rame vltum. et modus aduersionis ponit. Seruitoz 28. lib. Et facilius et melior vt videat est. qd accipiat limatura eris pars vna sulphuris pars octaua. ponant in pecia lutata cū argilla et permittat sicari. et post sepeliat in igne facto ex stercorebus aialū duob. dieb. et erit es vltum. Et ad sciendū hos modos cōburendi et lauandi et faciendi alias pparaciones opz medicū oculistā hēre libz pdictū. Virtus autē eris vlti est fortiter desiccatura et stipica cū acuitate. vt Aui. ponit. et Bal. 9. de simplici medicina cap. 35. Et atramentū est multiplex. vt ponit. A. vnde vitriolus et cinabū et atramentū scriptoz oia dicunt atramenta. in oib. autem atramentis est virtus ericatura foris et stipica mordicatura. sed aduersione remouet ab eis mordicationē. vt Aui. 2. cap. 5. cap. Aloes non est. Et qbus apparet qd iste medicine cōueniūt quādo obthalmia plonget. nam quādo factis pdictis remedijs permanet in oculis passio significatur qd mā est grossa difficilis resolutionis in partib. oculor. vnde indigemus medicinis foris ericationis. vt illa mā cōsumat et pbiat. etia in hac fori ericatione. qd pcurrit aliqua mordicatio ne trabat mā ad oculū et in hoc facit stipicitas istaz medicinarū. et qd aliq mā nō est vehemēter grossa. vti nō indigemus fori medicina sicut es vltū et atramenta. id sufficit puluis ex solo aloes. qd est minoris ipseffionis qd es et atramentū.

Dub^m 30^m

Dubitat vtrū aloes qd ponit in oculo debeat esse lotū. et cūz quo etiā debeat lauari. Et dñm qd vel vis mān magis ericcare et resolueret et minus oculū pfortare per stipicitatē aloes. et tūc nō debet lauari. Vel vis qd sit minus resolutiū et magis stipicū. et sic debet illuz lauare. Rō est. qd lotio accipit sibi partes subiles et dimittit grossiores stipicas. vt sumit a. Desue in suo de pfolatione medicinarū. et ab Aui. 2. cap. 5. cap. Res autē qd gbus lauat sunt diuerse. qd si vis remittit suū caloz laua cū aq pura vel cū aq ro. si aut vis addere in sua calefactione laua cū vino vel cū aqua feniculi. Sies autē in gbus ponunt es et atramentū scribunt a. Rasi. 9. Almafio. ca. de vngula. et 5. cañ. sumit. et tracta. et 2. et a Serap. 7. sue practice.

Et cum prolongatur obthalmia et non iuuatur ab aliquo. tunc scias qd in tunicis oculi est materia mala corumpens nutrimentum superueniens ei. quare recedens confuge ad aliq quod sit sicut abluta thutia permista lenitinis sicut cerusa et climia aurea abluta et amilo et paucio gummi.

Hic Aui. pbat hoc qd dixit et cōplet. Ad cuius euentiā est notandū qd Aui. posuerat qd in obthalmia quādo plōgat. debemus vti medicinis foris ericationis cū aliq stipicitate. et posuit exēplum de ere vltō atramento et aloes. Vltū ergo Aui. pbare. pxiūmo qd tales medicine ericature cōueniūt. Scdo vult ponē alias medicinas cōueniētes. Ad pbādū autē arguit sic. quādo in oculis est mā mala habitata ita qd corripit nutrimentū veniēs ad oculum quāuis sit bonū. opz vti medicinis que materias illas ericēt et oculū pfortēt. sed tales sunt medicine ericature cū stipicitate cōfortatura. sed quādo obthalmia plonget et nō iuuat per eūnes et flobothomiā et incisiones venarū. hoc nō est ppter aliud nisi qd in oculo est mā mala. ergo opz tales ponere medicinas. Ex qd aparet qd merito Aui. istū cañ. et pcedentē hic posuit. Medicus. n. oculistā qd curauit obthalmiā cūz pbarmacijs et flobothomy et incisionib. venarū timpoz et cū colyris reperculsiuis et sedatiuis dolorib. et etiā resolutiuis cōmuni. credit fecisse totū qd expedit. vnde turbat qd oculus nō psequit sanitatē perfectā ex sua cura. Vult igit Aui. nos docere rectū modum operationis post rātas res factas in obthalmia. qd opz oculū pfortare et rectificare suam malā cōplexionē et mān infixaz ericcare. Et ideo etiā Rasi. 2. cōtinentis. cap. 2. dicit qd post incisionē arteriaz vt nulla videat via cursus materiē ad oculū ad huc multiplicat reuma in oculo. B est ppter malā cōplexionē fixam in oculo que nutrimentū corripit. Et scdo pñdendū qd Aui. hic ponit alias medicinas pueniētes in obthalmia plongata sicut thutia cerusa et c. ppter qd notandū qd ex medicinis cōueniētib. in hoc qdā sunt leuiore et securiores sicut medicamen qd hic Aui. ponit. Quedā sunt fortiores sicut illud qd supra posuit. Videns igit Aui. medicamē qd superius posuerat fortis esse ericationis. voluit hic ponere leuius medicamen quo securius vti possumus. ideo ab eo est incipien-

dum. vnde dixit. cōfuge ad aliq et c. quasi dicat. dimittis flobothomiā et alys eūionib. p. ad qd venias sit medicamen de thutia et c. differt etiā hoc medicamē a porz. qd istud puenit in mā magis modicatura que hz fecit aliq de caloz malo et acuitate. Sed si mā sit humidior et grossior tēdens ad frigiditatem vtilius esset medicamen de ere vltō et atramēto et aloes. Et tertio opz hic qdā generalē attēdere qd quādo cōponimus medicinas pro oculis. aliq per eas volumus eandē operationē sicut per es vltum et atramētū intēdimus ericcare. Aliq vna miscet cū alia. qd volumus pxiū operationē sicut in augmēto obthalmie admiscem. stipica et resolutiua. sicut qd facim. colyriū ex cerusa et farcocolla. Aliq miscet vt vna alterius remoueat malitiā sicut medicine viscofe miscet cū acui. vt eaz acuitas remittat. sicut ponit cerusa cū viride eris. Aliq vō vt penetrādo innēt sicut crocus et succus rasi. ni et balsamus. Admiscet qñq alys medicinis oculor. ppter istaz intentionē. hz etiā hēant alia iuuamēta. Aliq miscet vt resistat ei qd oculus posset incurere de nocumēto ex medicā cōposita. vt si medicina esset attractiua ponimus cū ea medicā stipica vt attractionē pbiat. sicut lapis emarbit ponit i gbusdā colyris acutis. hz etiā hēat aliā vtilitatē. Aliq miscet vt medicinas alias faciāt morari in oculo. et hoc faciūt qdā medicine sui viscofitate qd adherēt. sicut gūmi arabici vel dragagantuz. qdā sui friditate quā figūt et imobilizat mān et pbiat a resolutione sicut opū et cāphora. Aliq miscet ppter cōm intentionē que est oculi pfortatio sicut credit qdā qd auri limatura muscus et ambra a ppietate cōfortēt oculos. Hic habitis dico qd medicamē qd hic ab Aui. ponit est recte cōpositū. basis enī vel fundamētū in hac medicina est thutia in qua est vire. ericatura et stipica. et etiā basis climia aurea que etiā ericatura et pfortatiua est que ambo cōueniūt in obthalmia et mācō. oculor qñ querit illaz ericatio et aliq stipicatio. debet aut lauari vt remoueat ab eis mordicatio. miscetur aut cū cerusa. qd sui glutinositate tenet eas in loco et mittit acuitatem vel mordicationē earū. etiā qd sui siccitate iuuat ad ericadū materias illas. amilū ē et gūma dragaganti ad liniēdū ponunt. cū g operatus es cū hac medicina. et nō videris effectū poteris pmutare ad medicamē factū cūz ere vltō et atramēto. vel poteris vltō medicamē augēdo in eo thutiā et climiā et ponēdo parū de cerusa et parū de amilo et parū de dragaganto fm qd tibi videbit.

Dubitat vtrū cerusa que oculis administrat debeat lauari. Et dñm qd securius est abluere cerusaz. Rō est. qd cerusa hz de virtute accit. qd in ei factione requiritur accit. vt lib. 29. Seruitozis. lotio autē illam virtutem aufert per quā posset mordicare. vnde Rasi 2. cōtinentia. i. cap. Cerusa habet superfluitatez aliqū accit. et ideo eius ablutio est bona.

Dub^m 31^m

Dubitat vtrū in pncipio cursus māerū ad oculum possimus vti thutia et medicinis recipientibus eaz. Et videt qd sic. qd in pncipio possum. vti medicinis frigidis reperculsiuis. sed thutia est huiusmodi. qd est frigida et stipica fm Hilbertū. vnde lib. 3. queli bet thutia mitigat et repercutit. Item qd pferit in dolorib. oculorum videt in pncipio cōferre siue cōuenire. qd tūc dolozes icipiūt qui debent sedari ne materia trabat. sed thutia cōfert dolozibus oculor. vt Aui. 2. cañ. cap. de thutia. et Desue in capitulo de cura doloz oculor. docet facere alcolof et hies cū thutia. In dñm sunt auctores qui cōmuniter in obthalmia et cursib. māerū nō incipiunt a medicinis in gbus sit thutia. vnde Aui. hic vtebat ea in obthalmia prolongata. Et ad huius intellectū notandū qd thutia est medicina vere frigida et sicca in cōplexione. apud quosdā est sicca in scdo. apud quosdā vō in tertio vt apud Albumasaz. vire autē scda est stipica et aliquidaliter mordicatura et corrosiua. Et tamen sciendū qd corrosio est duplex. quedā proprie dicta que sit a forti calido et sicco. sicut in viride eris. et talis corrosio non est in thutia nec mordicatio illā corrosionē sequēs. quedā est corrosio debilis que est fortis ericatio et talis est in thutia. Et ppter hoc solunt cōtradictiones que sunt de thutia iter auctores. Nam Iesus Daly. tracta. 3. cap. 27. ponit qd thutia desecat sine mordicatione. et cōmuniter plures auctores cōcordant. Hilbertus tamē et quidā alij dicūt qd omnis thutia corodit. vey est tamē qd aliter possent cōcordari. Nam thutia lota nō est corrosiua nec mordicatura. qd suas partes subiles acutas perdidit. vñ Serapio auctoritate Bal. cap. de thutia. Virtus thutie ablute est sicca et plus desiccatiua omni alia medicina sine mordicatione. Sed thutia non lota hz aliq de mordicatione. qd tenet de virtute partū ignearum. vñ B. 9. de simplici. med. i. cap. Thutia que ex fornacib. est hz necessario de ignis potētia. decēter glauāes ipsam operatur siccitate modicā et c. Et quo caplo et alys auctorib. habet qd thutia qdā est mineralis et qdā ex fornace. et hūc diuersitatē in virtutibus aliqū. et ex suis capitulis legere debes. Similiter quedam est alba. quedam nigra. quedam rubra. et aliquam habent diuersitatē.

Dub^m 32^m

Gentilis

Chis pmissis sciendū qdā voluerunt qd thutia alba possum⁹ vti in principis obthalmie. Et rō est: qz illa est plus frigida. vnde Hilbert⁹ thutia alba mag⁹ repercutit et valet in feruorib⁹ et ruboribus oculor⁹. Alijs autē spēs thutie vt nigra et rubra nō possumus vti. Sed his postpositis dico pmo qd tēpus vsus thutie et reliq⁹rum medicinarū fortiter ericantiū et stipticor⁹ est in prolongatis passionib⁹ oculor⁹ cū iam cessat fluxus māerū et corp⁹ est penacua tum cū oibus modis eūonib⁹ pueniētib⁹. hec declarant. nā intētio in his obthalmis plangatis est oculi pfortatio: remotio malarū cōplexionū et māerū psumptio. nā et longis dolorib⁹ oculus est quasi relaxatus et debilitatus. est etiā mala cōplexio vehemēter partibus oculi infra: mae etiā ibi aggregant et retinent: qd opz appropinare medicinas que oculū pfortent et quadā stipticitate pgregent et lassitatē phibeant: etiā malā cōplexionē remoueat et ericent materias: talis autē medicina est thutia et medicamē in quo ipsa ingredif. nā sui debita stipticitate oculū recōfortat lassatum multis dolorib⁹ et cursib⁹ māerū. similr sui siccitate materias psumit: remouet etiā malā cōplexionē tam calidā qd frigidāz non qd ipsa per se sed per aliarū medicinarū calidarū vel frigidarū mitionē cum ea: et per diuersum modū pparationis eius. Qui. n. vult eius vtilitatē in māeb⁹ frigidis pparat eam cum vino odorifero et cum aqua maiorane et similib⁹. Qui vō vult ignuamentū in calidis egritudinib⁹ pparat eā cū aqua rosata et cū cāphora: vt doct Seruitor capitulo de pfectione cathimie. pter hoc aut thutia in plangatis passionib⁹ māib⁹ oculor⁹ bz vtilitatē: qz iste passio nes nō absoluit ab aliq⁹ vlcationib⁹ oculis vel manifestis in gbus thutia pferat vt Gal⁹. de simplici medicina. ii. cap. et alij auctores. Dico scdo qd tēpus vsus istarū medicinarū non est in pncipio. rō est sumpta ex parte triū. pmo ex parte fortis ericationis. Scdo ex parte stipticitatis. Tertio ex parte mordicationis. pmo qd cum sumis ex parte fortis ericationis: qz medicine fortiter ericatiue requirunt materias digestas vt vni formiter sint parate ericari: aliter enim remaneret grossior mā. Requirit etiā materias nō multas exuberantes vt possint ericari. In pncipis autē cursu materierū ad oculū mae crude sunt et multae: ideo nō bene apte ericari a medicinis in qb⁹ virtus thutie cadit. Scdo cū sumis ex parte stipticitatis: qz medicine apparet stiptice nō debet apponi in oculo cū mae multa et multae renouationis: qz talē mā in oculo coartat nō possunt eam expellere. vnde Rasis scdo pntētis cap. i. Medicine magne stipticitatis nō valent ad phibitionē cursus: qz per eoz grossities magis addunt ad dolorē qd iuuēt ad expellendū fluxus. Tertia cū sumis ex parte mordicationis: qz tales medicine fortiter sicce nō absolunt ab aliquo modo mordicationis. Et hoc ppter duo. pmo ppter fortē siccitatē. scdo ppter substantiā lapideam grossam. talis autē mordicatio in oculis a pncipio obthalmie debet multum cauēri. Et quib⁹ omib⁹ apparet qd in pcessu egritudinū istarū. s. in temporib⁹ declinationū thutia et medicine sibi cōsimiles scz cū ere vsu atramento aloē climia et similib⁹ conferunt ppter sex causas. pmo qd mā habet plus de digestionē. Scdo qd pauca est. Tertio qd cessat flux⁹. Quarto qd ex hoc nō timet mordicationis nocumētū. Quinto qd pferat vlcationib⁹ que vltimū ptingunt illis. Serto qd oculū pfortat relaxatū ex lōgo morbo. vnde Rasis 2^o pntētis. i. ca. Thutia valet pcpue inanito corpore et capite spālter flōmia et fluxu. Et Iesūs cap. 35. tracta. 2. Si phidia qd caput et corp⁹ sunt mūda ponas in lachrymali maiori parū pulueri de thutia: qd est medicina pspira ad abscindēdū mās: Et subdit. Et caue ne vtrius ea. s. medicina de thutia nisi post purgationē: si autē induces infirmo magnū malū. Et subdit infra. Et si tardauerit declinatio egritudinis post mundificationē corpore et reparationē dicte 2^o. h. signat qd in ipsa tunica oculi est reuētio. pone qd ibi thutia et amidi: vt deficeret 2^o. Et 2^o pntē. cap. i. thutia alba defecit sine pūctione. et ppterea curen⁹ ex ea oculi qd fluit ad eos mā acuta subtilis: et h. d. est post eūonē capitis et totius corporis flōmia vel fluxu. Et quis bene phideret. simile est de medicinis hmoi. s. thutia ere vsu atramento et similib⁹ in cura egritudinum oculi sicut de vsu myrabolanoz in febrib⁹ māib⁹: et de vsu troscicor⁹ de rosis. sicut enī in febrib⁹ isti nō cedent nisi iā digesta et mī notata mā: sic in passionib⁹ oculor⁹ nō cedunt thutia et pūctio oēs medicine nisi iam minorata mā et obthalmia plōgata. Attendēdū tñ qd si aliquid estimatio singularis eēt qd paucū thutie in gbusdaz medicinis pferret in pncipio obthalmie: ita qd vire thutie eēt ibi valde occulta: ego nō phibeo eā a sua estimatiōe. Et qd solūtur 3ia. Ad p^o oēm qd thutia sit frida et possit dici repulsua: bz tñ alia nocumēta qb⁹ nō puenit. Ad 2^o Desue oēm qd dolores oculor⁹ in qb⁹ thutia pferat sunt in obthalmia plōgata: et apper⁹ si quis phideret alias medicinas quas cū thutia docet miscere.

C Et quādoq⁹ cauteriū super vertice est. necessariū vt

Super tertio

retineat catarrus Quādoq⁹ enī eius perseuerātia est ppter perseuerantiam catarrī.

CSupius. A. posuit curā obthalmie qd ad duas itētiōes pūctas. hic ponit ei⁹ curā qd ad itētiōē tertiā que est catarrī phibitio. Et p facit h. Scdo qd cauteriū sit in obthalmia cui mā fluit a capite: et talis fluxus pōt fieri ab itra et ab extra: cōparat qd ad mā obthalmiā factā a mā que ab exteriori pūctulo fluit ad eas que ab interiori. ibi. (Lū autē). C. Circa pma partē notādū qd obthalmia aliq⁹ totaliter pēdet a mā fluente a capite. aliq⁹ cōseruat ab illa: qd de mā ab alio membro fluat qd capite: qd oēs sit pferat cauteriū. Et ideo Aui. dicit. qd ei⁹ perseuerātia est 2^o. q. d. siue generatio siue perseueratio sit ex catarrō pferat cauteriū. et cā est: qz mā que ad oculū fluit per tale cauterium diuertit et cessat cursus. Scdo phiderandū qd quoz pditiones sunt pncipalr obseruade pncipales in tali cauterio. pmo qd corpus sit eūatū: qd cūatio vltis bz pcedē particulare. Scdo qd fiat sup cōmissura coronali: qz per eā mā diuertit siue egrediet. Cognoscat aut talis locus ponēdo extremitatē manus in radice nasi. s. furta supcilia: et loc⁹ vbi peruenit index vel annularis ibi est sciendū cauteriū fm qd Aui. ponit supra fen. i. cap. de canoni⁹ curationis egritudinū cerebri. vlt locus vbi puenit medius digit⁹ fm Desue cap. de flōmia. in egritudinib⁹ oculor⁹. et d. intelligi medius digitus qd ad locū vetricur li qui est idē terminus cū termino annularis et indicis. vel opz ponē finē manus qui est circa rascetā sup lepore nasi et extendere manū. et locus vbi puenit digitus medius cū replicatione vltius offis digiti ibi est locus cauteri: vt pōt sumi pmo pntē. cap. 9. cap. de fre nesi. Alij et modi mensure sunt qui vulgo sunt noti. Tertia pūctio est qd fiat cū ferro non cū auro vel ere. Rō est: qz talis cauteriū nō querit cito psolidatio: sed qd apertū remaneat. Cauteria autē cū ere facta citius sanant qd cū ferro: sicut pōt sumi ab Ari. pble. i. 34. pble. Et qd ad hāc itētiōē plus laudat cū ferro qd cū auro factū. vt p 2^o cap. de auro. p. Quarta conditio est sumpta ex parte boze. s. vniuersalis: qz in cauterizando cauemus eūatē et et hyemē: et eligimus tepora teporationis: h. coacti et eūate et hyeme faciam⁹ et ex pte boze picularis: et cōter circa vesperā faciūt. Et in h. phiderat medici qd homo nec est vacuus cibo nec fit debilis: nec est plenus cibo vt in digōne ipediā. Cauteriū enī multū com mouet qdā corpora plus pp timorē qd pp aliud. Sunt et alie cōditiones in cauterio obseruade quas considerare potes.

CDubitat vtz cauteriū pferat in qdūq⁹ mā fluere a capite ad oculos. Vides qd nō qd qd inflamat nō cōpetit saltē in mā cholericā. Cauteriū inflamat cū sit actuali calidū. Itē Desue. palle. ca. cōcedit cauteriū in egritudinib⁹ frigidis et humidis capitis. vnde dicit eius iuuamēta sunt sublimia ad egritudines capitis frigidās et humidās. et subdit. et vniuersaliter pferat ad oēs egritudines catarrī frigidās et humidās. In pntē Aui. qd ponit hoc in canoni⁹ vniuersalib⁹ qui sunt canones tam ad mā calidā qd frigidā.

CScdo dubitat vtz aliud cauteriū qd in cōmissura coronali conferat. Ad p^o oēm qd in quacūq⁹ mā pferat h. cauteriū. Rō est: qd illud cauteriū etiā et diuertit vt pūctio per viā pntie mae ad mā. Diuertit et: qd nā hīs viā vti expellat illuc digerit mā. S. qd libet mā est trahibilis per pūctiā pris ad pte. s. qd libet mā nā pōt expellere ad locū illū. et iō Aui. sup fen. i. ca. de canoni⁹ curationis egritudinū cerebri dicebat. Et eo in qd humoz diuerse mae cōicāt est vt fiat cauteriū 2^o. Difficile tñ eēt iudicare in qd mā plus cōferret. Nā h. mā calida noceat qdāmō a calido ignis: tñ ipsa est magis trahibilis ad locū cauteri qd mā frida. Et mā frida cōtra. In mā tñ frida in p occurrit plus pferat calefaciēdo eā et diuertēdo. Et pp hoc forsan Desue in frigidis et humidis egritudinib⁹ plus cōmendat cauteriū: vel forsan hoc fuit: qz egritudines frigidę sunt que pprie plangant tñ qd egenus cauterijs: egritudines autē calide nō plangant sic imanētes calide. vnde Aui. supra fen. i. tracta. 2. vlti. cap. dicebat. Egritudo cuius spatij plangat est frigida. Idē in cōmē. afoi. 2. parti. Senes iuuenib⁹ afoi. 39. 2^o. Ad rōnē oēm qd illud nocumētū est parū respectu iuuamēti qd psequit ex diuersione. Ad scdā qd oēm qd de cauterijs cōmendatū est illud qd fit postorius in collo qd magis diuertit qd illud qd fit supra cōmissura coronali: et ideo multā vidi vtilitatē in eoim ponēdo laqueum de sirico vt diu maneat apertum.

CCum autem initium est ex velaminibus extrinsecis: tunc cura est difficilis nisi sit ei⁹ resolutio fm euacuatiōe fortia cū administratione emplastroz pfortantiuz caput cognitoz ad banc rē. Sicut est emplastrū factū de spica et rosa et achacia cū aq⁹ coriādrī humidī et ipso coriādro humidō et sicco cū paucō croco dimissus sup

locum vna hora aut duabus: deinde remouetur.

Dub³⁵ **C**hic autem copiat iter obthalmia facta a ma que fluit a puniculo exteriori: ea qd fit de ma que fluit ab interiori: qd dicit notu est.

Sed dubitat pmo: vt cauteriu pferat in obthalmia facta a ma fluente per puniculu exteriori. **Et** ddm qd sic: pmo qdem pferat in ea que fit a puniculo exteriori: qd vsg ad cu vadit cauterium: imo vsg ad os vadit. vnde **Desus** palleгато cap. dicit. pcedat cauterio vsg ad superficiem ossis. Confert etia in ea que fit a parte interiori: qd per commissuram illa super qua fit cauteriu pot ma extra exire: vt notum est ex scientia anathomie.

Dub³⁶ **Sed** dubitat que fit difficilior obthalmia: an illa que fit de ma fluente ab extra vel ab intra. **Et** videt qd illa cuius ma est ab intra per Aui. supra. z. cap. in fine vbi dicit. Omnis egritudo oculi que fit per coitate velaminis exteriori vel extrinsecos est magis salua. **In** piriarius hic Aui. **Ddm** qd obthalmia pot esse difficilior: vel ex parte cure: vel ex parte prauitatis accidentis. Ex parte qde accidentis illa que est de ma ab intra fluere est difficilior. **Rd** est: qd associat nobilioribz mēbris in nocumeto. f. dure matri z pie matri a cerebro z nervis obticis. Illa vo que fit a ma fluente ab extra per opposita cam est facilius z securior: sicut loquebat Aui. supra in fine capituli. Statur quera que fit difficilior ex parte cure: tunc ddm qd vel cura fit per medicinas ab intra datas vel extrinsecas. Siquid ab intra datas leuius curat obthalmia de ma ab intra fluente qd de ma ab extra. **Rd** est: qd medicina facilius et plus euacuat a partibus interioribz qd ab exterioribz: etia medicinae alterariue prius debent alterare loca interiora qd exteriora qd interiora assumunt. Si autē medicinae exteriori applicent: tunc facilius per eas est cura obthalmie facte a ma fluente ab extra. **Et** rd est: qd medicinae immediatis illi mae occurrunt: hoc est qd Aui. dicebat. Lum aut iniri. f. obthalmie est ex velaminibus extrinsecis cura est difficilis nisi sit eius resolutio. I. nisi fiat resolutio cu medicinis fortiter euacuant: resoluendo cu administratione emplastrorum. i. cu euone facta per emplastra pfortantia caput vel cu euacuatione. i. vacuando vel intendendo ad emplastra.

Dub³⁷ **C**terio dubitat: oici Aui. qd resolutio fiat cu empla z. a postea ponit rosam z achacia que sunt medicinae phibetes euone. **Di** cendū ad hoc tripl. pmo qd iste euant ericando mam qus sunt stirpice. **Sed** ddm qd in tali emplastro medicie resolutiue iste sunt plures: iste aut stirpice sunt pauciores que plus habet mode rare resolutione ne superfluat qd ea ipedire vel phibere: z io istd emplastrū cōpeteret qd in augmēto: oia enī que in eo ponunt sūt resolutiua pter achacia z rosam que nō manifeste resoluunt. **Cō** riantrum enim lz sit frigidū tamē resolutiū ponit: vnde resoluti scropbulas: vt. A. z. cañ. z. B. z. ideo istud emplastrū est pfortatiuū tam per medicinas stirpicas qd per resolutiua que sunt cōfortatiue. f. spica z alie medicie hic possit. **C**terio ddm qd Aui. inuit medicinas pro duobz emplastris. Quoz vnu sit stirpici de rosis z achacia: hoc puenit in principio fluxus ad recipiendū cursu matērie z nō ad resoluendū. Aliud vo fit de resolutiuis z cōpetit in declinatōe vel statu. pma z scda solutio est melior. **C**ultimo notandū qd istud emplastrū nō debet multū super capite dimitti qd posset nimis inflāmare per viam reflexionis calidoy.

C Et qnqz administrant in ea glutinatiua z cōmensuratiua mārū acutaru. **Et** genera lactis sunt ex sūma eorum z nō est cōueniens vt dimittat distillatio eius in oculo tēpore lōgo: imo opz vt remoueat z renouet oi hora. **Et** de eis est albugo oui: z nō est necessariū in ipsa vt remoueat: imo si dimittat horis aliquibz nō nocet: z est laudabilior in hoc lacte: z si sit lac magis absterfuit: z albumen quidem oui aggregat cū lenificatione z applanatiōe sua si nō adhaerit z nō stringit poros: z decoctio senugreci aggregat euz lenificatione sua z maturatione sua vt faciat planū z sedet do lozem: z oleum ros. est huius generis.

Chic ponit curā obthalmie qn ad itētiōe quartā que est rectificatio mārū in oculo. **Et** pmo ponit has medicinas. **Sed** ponit quēdā generale cañ. in mō pparationis z virtute medicinarū que ad hanc itētiōem apporimant. ibi. **(Et** penitus opz.)

Dub³⁸ **C**Ad intellectū pme paris dubitat. diceret aliqz. qd mae ad oculum occurrēt que indigent rectificatione: sint nō solū acute sed frigide z grosse: qre nō possit medicinas rectificātes mās fridas. **Ddm** dupl. pmo qd possit istas medicinas qd dicit: z decoctio senugreci. **Sed** possumus picē qd possit pmo: z maxime istas

medicinas explicat que rectificāt malitiā mārū calidatū: qd tales medicinae multū inueniunt in oculo per viā defluxus: vt supra dicebatur: similiter qd de talibus plus timef de oculo. ppter duas causas ppter vehementiā doloris z ppter vlcationem.

Sed dubitat: diceret aliqz qre dixit qnqz. **Ddm** qd hoc dixit vel qd hoc fit maxime in principio cursu mārū ad oculū: qn enī mā calida est incipimus a rebz frigidis vt albumine oui z lacte z similibz. vnde **Des. cap. de cura obthalmie.** In morbi principio reperculsiuis vtendū est z. z. subdit. distillet aut in oculis lac mulieris z albumē oui. Unde possumus dicere qd dixit. qnqz. qd solū qn est itētiō ad remissionē acuitatis mae. In principio enim si mā nō fuerit acuta mordicatio ex qua fiat dolor vehemēs z timeaf vlcus: nō debemus vt albumine oui cū nō sit indigētia ei. **Sed** si fuerit acuitas multa in mā z mordicatio ita qd timorē inducat vlcis aut noue apationis. ppter dolorē acutū possumus vt albumine oui nō solū in principio: sed in quocūqz tpe hoc timeaf: z tunc ista cura erit coacta pp itētiōe maxime ad accidēs: maxime qn in alio tpe a principio facimz eā. **Et** pp istā itētiōe albumē oui cōpetit in grossitate z asperitate palpebarū: nō qd sit vere curatiuū: sed solum asperitatem sedat. vnde **Albumasar cap. de medicinis oculorū.** dicit. valet palpebris grossis z prohibet dolores: qd euenit oculis propter eum. i. propter grossum humorem palpebarū. **Utimur** quandoqz etiam albumine oui extra horam pncipij propter lauatiōem lippitudinis: vt infra Aui. ponit.

Cterio notādū qd ponit medicinas rectificātes mās calidas oculorū: z notat duobz noibz. f. glutinatiuas z mēsuratiuas. **C**locat eas mēsuratiuas. i. tēporatiuas. z b. facitū duplici qūitate. f. frida z humida: z mō sube. pmo qūitate frida remittit z tēperat caliditā tē: sed humiditate tēperat siccitatē istarū mārū acutarū. sui aut lenitate applanat asperitatē quā siccitas mārū inducit. **Sed** vo car eas glutinatiuas. i. viscosas: qd debet aliquā viscositatē hēre: vel per se sicut albumen z lac z succi herbarū frigidarū: vel per accidens vt cū medicina dure sicut sicciliquā cum istis. f. lacte z albumine: z hoc ideo qd talis viscositas inuat in remanentiam et adhaerentiā in oculo. vnde **Rafis z. pñētis. z. cap. albumē oui qd** habet in se viscositatē diutius innotatur.

CQuarto dubitat qd fit melius in maebz calidis acutis: an albumē oui an lac. **Uidef** qd lac. pmo aucte **Rafis z. pñētis.** vbi cū pāxit de albumine oui subdit lac est magis pueniēs i cura obthalmie. **P**robaf rōne: qd illud est melius qd nō sit pstringit poros: f. lac est hmoi. **Uidemz.** n. qd albumē calefactū z remanēs multū adhaeret z oppilat. vñ **Cōstantinus lib. 10. cap. de ouis.** albumē oui oppilat: vnde phibet fluxū sanguinis in vlnieribz. **In** pñz Aui. hic. **Et** qd sit laudabilior lacte. pbat rōne: qd qd est faciliō corruptio nis est peius: sed lac est hmoi: est. n. lac de rebz cito corruptibilis: vt in cōmē. afoi. s. pñ. Lac dare caput dolētibz. afoi. 63. z. 7. tēra. cap. 6. **Ddm** qd Aui. soluit in ista istā qōnē: qd in maebz acutis calidis vel tu indiges aliq absterfione z timef multū poroz oppilat: z tūc albumen oui phibet: qd oppilat z nō abstergit. f. manifeste: vel pprie qd dī pp Auer. colls. 7. ca. de mā apātū. ca. 3. qui dicit qd abstergit lippitudinē z illud est nō pprie abstergere: sed lac est melius: qd nō ita adhaeret z aliqā bz absterfione. z Aui. vt si sit lac magis absterfuit. z de albumine oui dicit. z si nō adhaerit z. vt nō times de oppilatione vel nō curas: z tūc est meli albumē oui. **Rd** est: qd illud est melius qd pot diutius in oculo dimitti sine innotatione. hoc aut est albugo oui: qd nō cito corrumpit: z b est qd Aui. dicit. nō est necessarium in ipsa vt renouet. **Et** ideo dicit **Rafis z. cōinētis. z. cap. laudat albumen** oui magis qd lac: qd lz in lacte sit aliqua proprietat absterfua: possibile est qd lac sit corruptū z habeat sapore horribiles. **Sed** diceret aliqz quādo est qd debemz timere de oppilatione facta ab albumine oui: z tūc fit melius lac. **Ddm** qd materia acuta mordicatio vel est pauca oino ledens acuitate z mordicatione nō autes quātitate: z tunc melius est vt albumine oui: qd cū materia sit pauca nō timef nocumētuz clauisionis poroz: cum enim erit rectificata natura postea peller illaz: z qd plus frigidū est albumē oui qd lac: vel ista materia cū sit acuitate z mordicatione bz in loco quātitate multa: vnde querit qd peius trāspiret. si enī retineret. ppter subcōclusionē posset frangere tunicas oculi: z tūc est melius lac qd albumē: qd nō sic frigit poros: vt Aui. ponit z habet aliquam absterfionem.

CQuito dubitat qd fit melius lac an lactātis feminā. f. que eā pperit: an masculū. **Et** videt qd lac lactantis masculū est perfectius est melius: sed lac lactantis masculū est perfectius: qd magis digestū. **Unū** enim de signis fetus masculū est qd lac sit bene digestū z ptrans: vt. z. cañ. sen. 21. cap. de signis fetus masculū. **In** contrarium sunt omnes auctores. vnde **Rafis. 9. Almanso.** docet apporimare sicc album in lacte lactantis puellam: z **Desus** de cura obthalmie. distilletur in oculis lac mulieris lactātis puellā.

Bentilis

Dm q in mæb² acutis calidis pueniētus est lac lactātis puel lam. f. quā peperit q lactātis masculū. Rō illius: lac est melius qd est frigidius et subtilius per aquositate: sed lac mulieris que pepe rit feminā est fridius et aquosius: vt sumif. ca. palleato. et iō me lius. C Sed tu dices: si mulier peperit feminā quā nō lactet eam eēt ne bonū lac. **Dm** q nō est bonū si nō lactat puella: vel pue rā. Rō est: q lac remanēs in mamillis nō suctū posset corripū et i grossari. C Sed dices qd est melius an ppinquū partui an di stans. **Dm** q ppinquū debita ppingtate illud. n. est pueniēter digestū et dulce: vt sumif. 4. de gñā. aialū. ca. 10. als. cap. 8. C hic possent multa videri. In sūma tñ medicus oculista o3 sup manu sua emulgē lac: et vidē si est aquosus et vti illo. q si sit grossus nō sic laudat. C Ad rōnē cū dicit lac pfectius est melius. **Dm** q verus est: lac pfectius pro opere nostro: et tale est lac lactātis puellā. **Dm** 42^m C Serto quereret aliq qd albumē ouī sit melius. **Dm** q albu men subtile: vt 2^o pūētis cap. 2. qz leuius et mag penetrat. similit^r o3 esse albumē ouī recētis ne parēt corruptioni. C Alterius pside randū q **Aui.** qtuor enumerat medicinas mēsuratiuas mæruz. f. albumē ouī lac aquā fenugreci et oleū rosa. Oēs tñ cōicāt in aliq: et in aliq dñt. Cōicāt qdē in lenificatione: i3 h ppe faciat albumen ouī: deide lac et aq fenugreci: i3 enī fenugrecū sit calidū: tñ h3 quan dā hūiditate in q est lenificatio: cui² signū est: qz mucilagīne emit tit: oleū ēt ro. lenit sui humiditate: cui² modū vsus supra diximus. Differūt autē q albumē ouī solū lenit et planat et acuitatē remittit: vnde dolorē sedat: nō tñ resoluūt: vel ēt non eūat mām: imo poros claudir: iō **Aui.** dicit: albumē ouī aggregat cū lenitione sua et appla nationē vt faciat planū et sedat dolorē. et iō ēt. B. 13. tera. in fine mul tū cōmēdat. Dixit autē **Aui.** duo. f. applanatione et lenitate sua. nam asperitas mēbī pōt dupli remoueri. Vno mō humectando. Alio mō per subam coipulētā rei humide adequādō asperitatē. Albu mē q ouī: tñ q lenit humectādō: tñ q applanat. f. sui coipulētā: fa cit planū. i. remouet asperitatē et siccitate mæru acutaz: inducta: sed lac lenit vel applanat: nō tñ sic poros oppilat cū hēat aliq vs absterfui. vnde **Aui.** et si sit lac mag absterfui. i. est absterfui q nō puenit albumen ouī: sed fenugreci aqua. i. decoctio vel mucila go lenificat et applanat sui hūiditate: et sui caliditate resoluūt et ma turat. Ex qb² duob² dolor etiā tēperat. vñ **Aui.** decoctio fenugreci aggregat. i. cōpzebēdit: vel h3 cū lenificatione et maturatione. i. cū virtute lenitiua et maturatione vel resolutione: vt faciat planū et se det dolorē: ita q vt rō. f. albumini ouī et fenugreci aq adiūgat iste sermo: et qz maturatione et resolutione puenit plus in pēssu q in pū obthalmie: iō talē aq plus apporimam² in pēssu obthalmie. Et si de calore fenugreci timem²: miscem² secū semina cydonioz et est medicamē expertū a me plures. Oleum vō ro. q irrigidet et mitiget dolorē et aliquo mō applanet: vt notū ēst de quo satis sup diximus. Aliquā etiā h3 resolutionē fm auctores.

C Et penitus op3 vt non sit in medicina administrata in oculo et proprie in obthalmia asperitas neq3 q̄ltas saporis acetosi aut acuti: et op3 qdē vt cōterant val de quatenus ipsius remoueat asperitas: et q̄to plus tibi est possibile vt sis contentus insipidis odore priuatis. Nam illud est bonum.

C hic ponit quēdā cāñ. gñālē in mō pparationis et virtute medi cinariū. Notandū q **Aui.** docet has medicinas artificialiter ppa rare per hoc qd dicit: q nō sit asperitas: qz si res quā apporima re debemus esset dura aspera op3 qz vltimo eā cōteramus: et ideo subdit vt pterat valde. Docet etiā. A. eligere has medicinas q̄lis debeant esse virtutis quātum ad saporem et odorem dicens: q nō debent esse saporis excedentis nec odoris.

Dm 43^m C Sed dubitat vtrū in obthalmia possemus vti medicinis excedē tis saporis vel odoris. **V**ides q sic: qz **Desue** de sief ad obthal miā calidā docet facere sief. vbi ponit olibanum et crocus et sarco colla. ista autē excedūt qdā in sapore qdā in odore. Amplius sief de spica est odoriferū: et tñ in obthalmia laudat. Itē cāphora est val de odorifera: et tñ vtiur ea in obthalmia calidā. vnde **Desue** docet facere puluerē ad obthalmiā calidā in quo igredis cāphora. **I**n pūū **Aui.** et **Rasis** 2^o pūētis ca. 2. **Dm** q obthalmia vel est de mā frida: et sic pñt cōpetere medicine iste saporis et odoris excedē tis: et hoc pp duo. Primo qz q̄ltates istarū medicinarū resistunt frigiditati mæru. Secūdo qz nō timef ita de vebemetia doloris in obthalmia frigida sicut in calida. Et ideo in principio istius doloris in obthalmie frigide apporimās colyria in gbus est spica vel myrra: vt i fra **Aui.** ponet. **V**el obthalmia est de mā calida acuta: et tūc vel est in principio vel in augmēto et pēssu. Sigdē sit in principio et ma xime dico in pncipio pmo tunc nō pueniunt medicine acute in sa pore. Rō est: qz iste medicine vel sunt calide sicut sarcoqella yiri

Super tertio

de eris et similia: vel sunt frigide vt acetū et agresta. Sigdē sint cā lide tunc attrahunt mām: et eam magis acciunt. si vō sint frigide: h3 per qualitatē frigidā cōueniant tamē acuitate mordicant: vt supra declaratū fuit. Ex quo apparet q res insipide sicut cerusa amiliū albumen ouī et similia maxime cōueniūt: qz leniunt et tem perant calorē. vnde **Auicē.** nā illud est bonū: et hoc volebat **Rasis** secūdo cōtinēris cap. 2. cum dicebat nō est cōueniens humoibus acutis et pūgiuvis medicina habens qualitatē saporis manifesti: qz amara acerosa et omnia violenta addunt ad dolorē huius moz bi: et nō pueniunt huic nisi insipida que deficiant sine mordicatio ne et punctione: et curentur cum sief albo et albumine ouī. Dico ta men q res habentes odorem manifestum: sunt duoz modozam. Quēdā quibus respondet complexio calida odori: sicut sarcoqella spica et crocus: et istis nō debemus vti in principio: causa est qz mām magis attrahunt et inflamāt. Quēdā autē sunt in gbus odor nō pportionalē cōplexioni sicut aqua rosarū vel aqua violarū: qz h3 sint odoriferi: tamen frigide cōplexionis sunt: et istis possumus vti in principio obthalmie calide acute. Ratio est: qz ista possunt mām infrigidare et repellere et acuitatem remittere. **N**otandū tamē q fm quosdā adhuc est simpliciter meli² apponere ea que sunt odore priuata: vt sunt solatrū vel mucilagines pñli si idiges forti infrigidationē et apponere aliq odoriferū: et rō est: qz odo rifiera nō absolunt ab aggrauatiōe capitis. vnde **Hippo.** 5. afoz. 29. Et ad multa yitilla foras sit nō capitis grauedinē faceret. si aut ista apstemata calida sint in pēssu pñt hmoi cōpetere ad reso lutionē et maturationē: et sic loquunt auctores quādo has res in obthalmia calida volūt apporimari. Vtrū autē crocus vel sarco colla in principio possit applicari in obthalmia calida infra dicef.

C Interdum vō administratur caputpurgia mundifi catiua et que eorum cursu procedunt existentia et eis que per nares materie partem extrahūt: et de quibus tunc non timeatur q ad oculum alia trahant materiā: gargarismata quoqz quādoqz administrantur in ea.

C hic **Auicē.** ponit curā obthalmie quātū ad intentionē quā que est materie inclinatio ad aliā partē. **N**otandū tamē q nō docet curā per inclinationē ad aliā partē lōginquā sed ppinquā per quā etiā sit illius mæe euacuatio. per inclinationē enim ad partes lon ginquas dedit intelligi cū dicit. de flobothomyz. et dedit intelligi de fricationibus extremitatū et ligaturis. **S**ecūdo notandū qz ca putpurgia quēdā sunt ipropie dicta: sicut illa que solū alterat: vt attractio aque rosate per nares vel aque frigide: et de talibus nō est fermo: qz in principio possumus vti istis. Alia sunt ppe dicta que mām purgant per partes nariū: et ista sunt multimoda: qdam lenia sicut succus ficie vel succus maiorane: quēdā fortia vt attra ctio ellebori vel succi buccomariē. i. panis porcini: et de istis est fermo. vnde **Auicē.** interdū administrant caputpurgia mūdifica tia. Dixit autē que eoz cursu pcedunt ppter sternutatoria: vel qz caputpurgia multis modis fieri possunt. f. in forma liquida vel in forma pulueris. **N**otandū qz gargarismata sunt que per os ma teriā euacuāt que sunt cū oxymelle vel biera vel cuz similib²: de gbus perfecte locutus fuit **Auicē.** supra fen. i. ca. de cāñ. curatiōis egritudinū cerebri. **Q**uarto notandū qz h3 multa debeant attēdi in vsu gargarismatū et caputpurgioz: tamē principale est cōsidera re ne ampli² de materia ad oculū trahat q illa que euacuaf. hoc autē fit si tu vteris eis post cūones yniuersales: et post capis mul tam mundificationē: et post digestionē materie. Si enim corpus esset plentū vel caput vel materia cruda inepta motui: tunc garga rismata vel caputpurgia agitādō materiā plus facerent eā fluere versus oculū: et eam in eo multiplicarent. vnde **Auicē.** de qb² tunc nō timef q ad oculū trahant aliam materiā.

Dubitat in cuius vsu in obthalmia medicus possit esse mag se curus: an in vsu caputpurgie vel in vsu gargarismatis. **V**ides q securius possumus vti gargarismate: qz illo possumus vti securi² qd magis ad lōginquū distrahīt mām: vt nō sit timor de recur su: sed gargarisma hoc facit vt notū est. **I**n cōtrariū: illo vti nō pos sumus cuius magis dubiū de nocumento nobiliori membro time tur: sed per gargarisma timeur pulmōni nocumentū: vt **Auicē.** supra fen prima. palleato cap. 2. **Desue** ca. de catarro. **D**icēdū qz ex argutis questio pōt solui. nā timorē in vsu caputpurgie et gar garismatis possumus cōparare: vel ad ipsas oculos passionē: vel ad alioz mēbroz dispōnē. Sigdēz cōparet ad oculū: dico q est maior timor in vsu caputpurgie qz gargarismat. Ratio er illo ma gis est timēdū in passione oculoz qd maiorē in oculis facit cōmo tionē: sed caputpurgia sunt hmoi: vt notū est. Vnde ego vidi bo minē qui ex vsu caputpurgie in obthalmia antiā incurrit vebemē tem dolōrē in fronte et radicib² oculoz et pseuerauit plus qz p an

num: unde addita est in malicia in oculis. Si autem cōparent ad alia mēbra plus timeat de gargarismate q̄ in caputpurgio: q̄ ex eo timeat pulmōni z gutturi nocumētū. C Sed tu dices: ex caputpurgio timeat cerebro qd̄ est nobiliss q̄ pulmō. / Dm̄ dupl̄. p̄mo q̄ nō sic timeat cerebro ex caputpurgio sicut timeat gule ex gargarismate: q̄ necessario gargarisma t̄git p̄es gule. / Vel aliter q̄ nocumētum vie aeris pōt esse maius inq̄atū subito occidit z suffocat q̄ nocumētum qd̄ caputpurgium facit in cerebro. / Ad rationes apparet solutio: q̄ vadunt vix suis.

C Et de medicamentis qd̄ inuatiū est vaporatio ex aquis tepidis cū spongia z lana. Et q̄nq̄ administratio semel facta aut bis satis sufficit. Et q̄nq̄ est necessarii vplurimū iteret fm̄ fortitudine obthalmie z ei debilitate. Cūq̄ in aqua sit vaporatio melliloti z fenugreci fuerit decoctio erit vltima in p̄ferendo.

C hic ponit curā obthalmie q̄nq̄ ad itētiōne que est resolo m̄ae. Et p̄mo facit B. Scd̄o reuertit ad cōplendū curā q̄nq̄ ad quādam itētiōne superius posita. ibi (Interdū). Tertio quēdā can. sp̄alem ponit. ibi (Et opz qd̄). C Circa p̄mā partē notādū q̄ Aui. t̄git duos modos euaporatiōis. s. euaporatiōe cū aqua calida vltēpida: z euaporatiōe cū aqua melliloti z fenugreci que due euaporatiōes conueniunt: quia vtraq̄ est humida.

Dm̄ 45^m C Sed tu dices q̄re nō possit euaporatiōe sicca: sicut ponit Hipp. z. regiminis acuto. tex. cōmē. 6. / Dm̄ q̄ euaporatiōes sicce nō absolunt oīno a modicatione sicut ille que sunt cū sale vel melle: z hoc dico maxime sup̄ oculo q̄ est mēbrū valde sensibile. Uoluit q̄ Aui. q̄ in obthalmia z maxime de mēbr̄ calidis vel nō frigidis mēbr̄ v̄t fiant euaporabilia leuia z humida v̄t sequeat a modicatione. Dm̄ t̄n istē euaporatiōes q̄ euaporatiō cū sola aq̄ est minus resolutiua z repat acuitatē m̄ae calide plus: s. euaporatiō cū aq̄ fenugreci z melliloti magis resolutiua m̄z p̄pter calore fenugreci z melliloti: z iō minus resolutiua acuitati m̄aerū: q̄ t̄n plus resolutiua z potius aperit: ideo Aui. dicit est vltima in p̄ferendo: z ideo tutius est incipere ab euaporatiōe cum aqua sola.

Dm̄ 46^m C Sed tu dices est ne oīa iter spongia z lana q̄ eas ibibimus aq̄ calida z oculo apponimus. / Dm̄ q̄ sic: q̄ in spōgia est aliq̄ resolutio z exiccatio. v̄t Aui. 4. can. fen. 3. cap. de cura apatis mollis. In suba spongie sunt exiccatio z resolutio: z iō forsan melius est applicare p̄mo cū bombyce madafacto in aqua calida vel cū lana. secundo cum spongia: de hoc nō multum cūrem.

Dm̄ 47^m C Scd̄o diceret aliq̄ in qua obthalmia plurimū euaporatiōnem iteram: an in forti an in debili. / Cū dicit q̄ in forti: q̄ euaporatio fit ad dolores mitigatione: v̄t sumit scd̄o regimi. acu. tex. cōmē. 1. sed in forti est maior dolor. / In dū q̄ multa stante m̄a nō oī ite rari euaporatiō: imo dimittit: v̄t in cōmē. 31. afo. 6. p̄ticu. Dolores oculor. 1. z. regimi. acu. z. cōmē. 13. in forti obthalmia m̄a est multa. / Dm̄ q̄ obthalmia pōt dici fort̄ dupl̄. Uno mō ex p̄te quātitatē m̄ae: sic debilis erit de pauca m̄a: z tunc in debili obthalmia possumus plus iterare euaporatiōnem q̄ in forti: q̄ si m̄a est multa. s. fluens augmētat obthalmia. z iō h̄ semel aut bis facta fit euaporatiō: si tu vides m̄am multā vnde dolor post auget: debes dimittere euaporatiōe z ire ad alia remedia sicut Bal. facit in cōmento p̄allegari afoz. Pauca v̄o existēte m̄a potes iterare z iterare euaporatiōe quousq̄ p̄sumet m̄a tota. si aut sit fort̄ ex parte vehemētē doloris: ita q̄ alia dispō nō phibet vsum euaporatiōis z dolor indicat: z hoc q̄ m̄a est pauca: sed multū acuta: tūc pluries poteris iterare euaporatiōe in obthalmia forti q̄ in debili. vnde z^o p̄tinētis. Lalefacere si dolor est violēt^o sepius inuaret: z si dolor est paucus sufficit semel vel bis calefacē cū aq̄ decoctio nis fenugreci z melliloti. Et B. vult Rasis z^o p̄tinēt. cap. 7. vbi dicit. Et si dolor est violētus pluries calefiat. z B. d̄z ēē post bonā cōmē. Rō est: q̄ ex quo ei^o dolor indicat nō times de alia m̄a que trahatur: q̄ vbi fortis dolor ibi frequētius potes ponē euaporatiōnem quousq̄ dolor mitiget vel recedat. Aliq̄ t̄n est q̄ dolor acut^o oculo accidat de pauca m̄a humoralī vel vtrōsa: tūc ponētē te euaporatiōz cessat dolor z iterū post reuertit: z iterū euaporatiōe posita cessat: si pōt multoties z multotiens iterari: z q̄nq̄ nō iterat vltra bis vel ter. z B. vult Aui. cū dicit. q̄nq̄ administratio semel facta aut bis sufficit. Et q̄nq̄ est necessariū vplurimū iteret: h̄ ēē dolor fortis nō recederet: sed maneret plus idicat itētiōne euaporatiōis q̄ dolor debilis v̄t notū est: h̄ forsan in vna vel duabus appositionib^o possit accidere q̄ remouet: z hec oīa inuebat Aui. cū dicebat. z q̄nq̄ administratio z^o q̄nq̄ est necessariū vplurimū iteret fm̄ fortitudine obthalmie z eius debilitate. / Ad rōnes in p̄trariū apparet solutio: q̄ in quādā obthalmia forti plus iteramus euaporatiōe: z in quādā obthalmia debili plus v̄t apparet.

C Interdum preterea super frontem liniatur apocrustica z proprie cum via effusionis materiei est velamen extrinsecum. Et hec quidā apocrustica sunt sicut cortices bathece proprie z sicut sief memithe z sicut felu zabaragi z aloes z semen ros. z crocus z sarcocolla z que sunt sicut aqua solatri z aqua virge pastozis: z silt rānus z sauch ordeī z solatrum z cydonium.

C hic Aui. reuertit ad cōplendū curā q̄nq̄ ad quādā itētiōnem superius posita que est phibitio cursus m̄aerū. Docuit enī Aui. p̄leg curā q̄nq̄ ad illā itētiōne icidēdo arterias timpori vel frōtis: talis aut phibitio cursus pōt fieri per stiptica apposita frōti. Et A. docuit curā obthalmie q̄nq̄ ad itētiōne que est m̄aerū re: cificatio: que q̄nq̄ fiebat cū albumine ouis: z dicebat ibi q̄nq̄ ad vñū modū exponendi q̄ illud fiebat maxime in p̄ncipio. Cōplet q̄ hic Aui. curā que in p̄ncipio cōpetit: z hoc q̄nq̄ ad itētiōne que est reperculsiō m̄ae: nō docet aut hic Aui. quācūq̄ vel quōcūq̄ facere reperculsiōe: sed per medicinas frontī appostas que repcutiunt z phibēt m̄aerū trāsitiū. p̄mo q̄ in gñali magis ponit can. q̄nq̄ ad hāc itētiōne: z ponit medicinas que ad illā itētiōne pducūt. Scd̄o magis in sp̄ali. ibi (C. si superfluitas). Tertio anēctit quēdā can. ibi (Et opz qd̄ v̄t assidue oculos). C Dicit p̄ q̄ aliq̄ sup̄ frontē apponunt apocrustica. i. stiptica reperculsiua zē. C Notādū q̄ plurima ex his que hic dicunt sunt exposita superius. 4. ca. ba theca. i. melon. sief zē. supra declarātū est qd̄ sit sief memithe z qd̄ feluzabaragi. rānus fm̄ quosdā est sp̄es rubi. rubus aut est fridus z sicus z stipticus: v̄t Aui. in scd̄o. sed Serapio distincta facit capitula. potest t̄n dici q̄ est sp̄es rubi: q̄ spinosa herba est vna sp̄es rāni: z est fm̄ Simonē herba de qua fit lyciū. Unde lyciū fit de feluzabaragi vel de ranno. ita v̄t sentire Simon ianuenfis. Sauch ordeī fit p̄prie ex ordeo nō maturo: cū accipit z torrefit pariper: z manifestū est q̄ est frigidū cū aliqua stipticitate: ideo repmit cholera: v̄t Simon ponit: z de tali sauch ordeī hic intelligit Aui. Est enī alius modus sauch qd̄ docet facere Rasis in Alimāsoz. cap. de fluxu ventris. cap. 7. z. nomi. z alius fm̄ Auer. 5. colliger. ca. 31. de quibus nō est hic sermo.

C Dubitat vtrū in fluxibus materierū ad oculos possumus appli care fronti medicinas stipticas reperculsiuas. / Et videtur q̄ nō aucto. Hilberti. lib. 3. cap. de dolore oculor. vbi dicit non apponant in cornu capitis aliq̄ reperculsiuū violētē: ne repercutiat materia ad nervos obtricos: z sit causa p̄prie cecitatis. Amplius oleū rofarum phibitū est superius: ergo z medicine stiptice reperculsiue eadē rōne debēt phiberi. / In p̄trariū est hic Aui. z Desue de cura obthalmie. z Rasis scd̄o cōtinentis cap. 1. z. 2. z^o halyab. 5. practice. 34. cap. / Solutiones huius dubij inuit Aui. / p̄pter qd̄ notandū q̄ fluxus materierū ad oculos vel est per vias extrinsecas. s. iuxta cutem z extra os capitis: vel est per vias intrinsecas. s. sub offe capitis. Siquidē fit per intrinsecas vias nō debēt apponi stiptica vel reperculsiua frontī. Ratio est: q̄ huiusmodi stiptica nō minus impellunt m̄am versus nervos obtricos q̄ repellant ab eis: v̄t notū est ei qui nouit situs nervorū obtricos per anathomiaz. de tali autē repulsiōe est vehemens timor: q̄ materie que ad nervos obtricos trahunt: figuntur in nobilioribus z p̄sumis partibus oculor: v̄t tandē impossibile sit aut difficile eas remouere: z sic loquebat Hilbertus. Si v̄o materie fluunt per partes exteriores: dico q̄ barū medicinarū stipticarū appositio cōfert. Ratio est: q̄ pōt m̄am repcutere versus partes a quibus fluunt: z pōt sufficienter venas coartare per quas materia transit: vnde phibet a transitu. vnde Aui. interdū liniunt apocrustica. z proprie. i. tunc cum via effusionis materiei est velamen extrinsecum. Notandum tamē q̄ quādoq̄ posset nocere: v̄t cū multa materia cōtineret a partibus frontis vsq̄ ad oculos. stiptica enī illā materiam versus oculū cito exprimerent. vnde Desue loquens de huiusmodi stipticis frōti appostis p̄prie si materia fluxerit per vias extrinsecas: dicit. verum interdū nocēt: quoniam que iam descendit: m̄am aggregant z constringunt in tunicas oculor: zē. Lōgnoscere autē istud est de estimatiōe medici. Oportet enī q̄ medicus in sua mente liberet qd̄ sit maius periculū: an fluxus multe materie ad oculū qd̄ posset per medicamen stipticū remoueri: an impulsio alicuius partis materierū versus oculū qd̄ enī facit stipticū frontī applicatū. / Notandū vltērius q̄ in corporibus maxime frontis z subtilis cutis impressio harū medicinarū stipticarū est fortior z melior: vnde in homine habente cutim grossā z frontem carnosā plenā: ista nec ita p̄munt nec sunt ita secūra: q̄ bu miditates multas quas ibi inueniūt versus venas z oculū pus exprimūt: p̄sidera ergo illud. / Ex quib^o apparet solutio ad p̄traria.

Gentilis

Ad rōne possumus dicē qd eo mō quo dictū est de istis stipticis eodē mō dicat de oleo rosato: ynde hec qd cōplet illas. Uel alr qd oleū rosatū appositū fronti in mēbus calidis nō est ita cōueniēs sicut medicīne stiptice quas ponit Auic. vt galla. balaustia zc. Rō huius est: qd pmo l3 oleū rosatū repentiā: nō tñ succedit cū tanta stipticitate vt teneat vias clausas sic faciūt p̄dicte medicīne: imo oleū rosatū quīs sit stipticū: tñ remollit actualr nec est tam vehe mēter stipticū. Scdo l3 in oleo rosato ponat aliq̄ resolo: nō tñ ita p̄sumit mās per viā ericatiois sicut faciūt p̄dicte medicīne.

C Si superfluitas fuerit vehementis caliditatis 7 tenuitatis administrēt epibimata vehemētis stipticitas sicut de gallis 7 de balaustijs 7 tribul 7 emplastrū ex eis curib9 fluxuū adhibitis h3 maximā efficaciaz: 7 hoc qd cum materia fuerit calida. Sed si fuerit frigidā: tunc fiant ex eis que ericant 7 constringunt 7 cōfortant membrum cum calefactione sicut epibimata ex sambaco 7 sulphure 7 baurach.

C hic ponit cañ. magis spāles in hac inrēctione qui sunt fm diuer sitatē materiē. Et pmo in calida. Scdo in frigida. ibi. (Sed si fue rit frigida.) Qd dicit est norū: 7 cā eius. Tribulus herba est fri gida 7 sicca: notificata bene a Serap. Aui. vō vocat eūz bafsch in scdo cañ. Sambacus. i. bieseminū. Baurach est spēs salis.

C Et oportet quidem vt oculus assidue mundificetur a lippitudine ex lacte distillato in ipsum 7 lauā ipsum albumen oui. Qd si tactus fuerit necessarius oportebit vt sit cum facilitate.

C hic addit quēdā cañ. spīciēs lippitudinē ab oculo mūdificari: 7 cā est qd eius p̄tia malū quēdā sensum inducit 7 nocet: vñ Aui. infra. In lippitudine mūdificatione debet diuēficari fm diuēritatē ma terierū 7 fm diuēritatē tempoz obthalmie. Scdm diuēritatem qdē mārū: qd in mā calida lippitudo d3 abstergi cū albumine oui vel lacte. In mā aut frigida d3 lauā cū cortō ifuso in aq̄ calida. f. calida actu 7 virtute: qd in aq̄ decoctionis camomille vñ similitū. Scdm diuēritatē tempoz: qd si mā est in fluru pōt abstergi cum albumine oui 7 lacte: vel cortō ifuso in aqua. f. rosata. fluente enī mā aliq̄ pars pōt in lippitudine p̄uerti. Si aut mā quiescit in loco 7 intenderem ad cōplementum maturationis posset lippitudo abstergi cū aqua calida actu vel potētia. Si aut est iaz declinatio: cū solo cortō pōt abstergi: qd ericcat. Et id auctōes ad diuēsa re spīcientes diuēsimode docent abstergere. vñ Iesus baly tract. 2. ca. cū simplici cortō docet mūdificare qd maxime credo cōuenire in lippitudine declinationis: l3 ipse in quocūq̄ tpe pcedat. vñ dicit. Et opz facere ad mūdificationē 7 absterctionē ab oculo semp qd inuoluas super stilum subtile cortū: 7 munda cum eo.

C Et oportet si fuerit obthalmia vehemens vt fiat flo bothomia vsquequo timeatur lippotomia: sanguinis nāq̄ emissio plurimū sanat in hora.

C Superius Aui. posuit cañ. gñales curationis obthalmie quātuz ad sex itēctiones pictas: hic ponit cañ. curationis q̄rū ad itēctionē septimā que est intērio eūonis mār. Notandū tñ qd Aui. supra de eūone mārū cañ. multū gñalē posuerat in p̄ncipio capituli: ideo hic ponit cañ. qm est illius cōpletius 7 est declaratiuus: 7 qd euacuatō mārū est p̄mā qd opz itēdere in obthalmia: vel est p̄ncipale ex quo rectificatur vsus alioz remedioz: ideo ponit cañ. in vsu resoluētiū repercutiētiū simul cū canonib9 eūonis mārūz per flōmā vel p̄armaciaz. Repercussiones. n. neq̄ resolutiones neq̄ alia remedia localia p̄nt fieri debite nisi eūonib9 mārū p̄cedentib9 vt prebabitū est. p̄mā qd ponit cañ. in eūone per flōmā 7

Super tertio

pharmaciaz. Scdo ponit cañ. in vsu medicinarū localū post hoc. ibi. (Et in vaporazione gdes.) P̄ma in duas. P̄mo ponit cañ. in flobothomia. Secundo in pharmaciaz. ibi. (Nature vō lenitas.) P̄ma in duas. P̄mo ponit cañ. in flobothomia. Scdo in vsu colyrioz post eam. ibi. (Et opz.) Quid dicat pater.

C Dubitat vñ in obthalmia vehemēti cōpetat flōmia. Clidē qd nō: qd obthalmia vehemens est illa in qua est vehemens dolor: sed in dolore vehemēti nō cōpetit flōmia: qd dolor vehemens pōt fieri a v̄tositate grossa: vt supra Aui. 7 Bal. 13. terap. vlti. ca. sed in do lore a v̄tositate nō cōpetit flōmia: imo remedia p̄cipiunt resolu tiua v̄tositatis: vt Aui. infra cap. de obthalmia a v̄tositate: 7 Bal. p̄allega. cap. 7 In dñū Aui. hic 7 Rasis 2° p̄mētis vbi cōcor dans cū Aui. dicit. in violētū obthalmia p̄mo minutio fiat 7 extra haf rātū de sanguine vsquequo debilitet paties si est virt9 fortis. P̄dm qd obthalmia pōt dici vehemens siue magna dupl9. Vno mō ex parte essentia: qd. f. sit magna apostematō de mā multa: et tunc si mā est sanguinea vel illi p̄pinqua. put plurimū p̄tingit cō petit flōmia copiosa. Rō est: qd talis flōmia pōt illā multitudinem euare 7 nō alia euatio p̄prie. ynde sanat in hora. i. subito. 7 ideo si virtus p̄sentit vsq̄ ad lippotomiā euacuet. f. in multa quātitate: sicut fecit Bal. pcuratori cuiusdā diuitis Romani habēti in oculo flegmonē maximū a quo p̄ma ablatione tres libras sanguis edu xit hora diei q̄nta: hora vō nona vñā librā vt ipse scribit in suo lib. de flōmia. sūma scda doctrina. 2. cap. 5. qd etiā affirmat Rasis 2° p̄mētis cap. 2. Causa aut p̄pter quā humor facies obthalmia ma gne quātitatis vt plurimū est sanguis vel humor in sanguine est: qd sanguis est humor maxime inter alios paratus in q̄to peccare put dicunt cōiter medici. Si enī esset a mā a sanguine depurata talis euatio per flōmā nō cōpeteret: vt supra vñum fuit. Alio mō pōt obthalmia dici magna ex parte accidētis 7 maxime ex parte doloris: qd si sit dolor vehemens intolerabilis: tñ vt plurimū cō petit flōmia copiosa. Rō est: qd dolor vt plurimū fit ex māb9 mul tis ad oculū fluentib9. Iste aut sunt sanguine vel sanguini miste: in taliū aut diuērsione maxime cōpetit flōmia: 7 si talis dolor eet de mā v̄tosa: 7 esset valde vehemens: l3 ex parte cause diuēte nō cōpeteret: tamē ex parte ei9 qd timef cōpetit flōmia. I tunc autē ne ex acutissimo dolore fluant mās ad oculū: illū vehemēter apostemat: ad hoc ergo p̄hibendū facimus flōmā. Et qbus ap paret qd in obthalmia vehemēti vt plurimū flobothomia cōpe tit copiosa: sicut in alijs fortib9 dolorib9. ynde Bal. in cōmento. 23. asoz. p̄me parti. Que egerūt. dicit. In forti dolore nulla est me lior medicina hac defectione. i. euacuatione vsq̄ ad defectionem. Ad rationem in contrarium est iam solutum.

C Et oportet inquantū possibile est vt retardet in ob thalmia colyrioz administratio vsq̄ ad tres dies: 7 sufficiat regimen predictū ex euacuationibus 7 attra ctione materiēz ad extrema: 7 in mora quā diximus locoz 7 dispositionū. Deinde si post illud administretur colyrium non erit malum: plerūq̄ enim sanat ab obthalmia his rebus absq̄ cura alia.

C hic Aui. p̄cepta flōmia ponit cañ. in vsu colyrioz: 7 vult qd vsq̄ ad tres dies nō administrēt colyria: sed sufficit tibi regere infir mum cū eūone 7 tractu ad p̄tarium. Et in mora locoz. i. faciendo ipm morari in locis superius dictis. f. in locis obscuris. Et disposi tionū. i. faciendo ipm stare dispositū: vt supra dictus est: vt eleuet puluinar. vel dispositionū. f. per regimen dictū superius.

C Dubitat vñrum a p̄mo die obthalmie vel scdo possumus admini strare colyria. Clidē qd sic per balyab. 5. p̄acti. 34. ca. vbi post flōmā dicit. vtere medicaminib9 que acuitate sedent 7 calozē mi tigent 7 molliant 7 clarificent vt albumen oui tenue illi instilla et colyriū albū. Et post multa remedia dicit. hoc vsq̄ in diē fac ter tiū. 7 vult balya. an diē tertiu i poni posse colyriū albū. Itē Rasis 2° p̄mēt. ca. 2. aucto. Bal. vbi post flōmā vsq̄ ad diē tertiu docet ponere in oculū sief albū. Itē Serap. tracta. 2. cap. 1. distillem9 in p̄ncipio albumē oui subtile zc. 7 subdit fm hac similitudinē p̄fer lac mulieris qm distillat in oculo solū: 7 cū sief albo. Sed ab obo ui statim p̄mo die poni pōt: qd sief albū. Itē Bal. in libro de flobothomia. sūma. 2. ca. 5. diē sequēti ad flōmā imist colyriū in oculū. 7 si ego flōmā facio diē p̄ma potero diē sequēti. f. scda colyriū im ponere. Amplius Alexander de cura flegmonis oculo: ex sanguine post flōmā suis colyris vñ nō solū in oculo sed extra oculū. Itē Desue ca. de obthalmia. vbi dicit. post diē vtrūq̄ distillationē sief albi. p̄obaf rōne: qd in p̄ncipio obthalmie cōpetit repercuti ua: sed colyria qdā sunt repercutiua 7 mitigatiua doloris: vt ponit auctores: 7 ante tres dies cōponūt colyria. In dñū Aui. cū dicit. R etardet

Retardet in obthralmia colyrioz administratio vsq; ad tres dies. In contrariū est Rasis scō p̄tinen. vbi dicit. Dicit nō sunt curandi oculi dolētes ex colyrys nisi post tertiu diē. Ad solonem dubitationis p̄intelligendū q; hic p colyria debemus intelligere ea que in oculū colant prius existentia dura in formā sief p̄frita. cū albugine oui vel alio possunt colari in oculū; ē p colyria possunt intelligere oē q; in oculū colat: vt apparebit. Cōsiderādū etiā q; hic nō sit qd de colyrys frigidis rep̄cussis quoz vsus ē i mate rieb; calidis: de talia colyria vocant cōter colyria alba: et hoc pp cerusam q̄ea dealbat: et pp amiliā. Ista aut colyria l; sint multarū descriptionū: quedā tame ex eis sūt cū opio: quedam sine opio et vere nō inuenies ab auctoribus colyriū. I. sief albu sine opio descri ptū. Hic ergo nō sit qd an opiata colyria in p̄n ante tres dies cō perat: sed an alia colyria alba que sunt sine opio in quibus est vir tus rep̄cussia i frigidatua et applanatua siue remissua acuitatis materiez cōp̄tāt ante tres dies: sicut colyria facta ex sief in qui bus recipit cerusā et amiliā et albumē oui. vel cerusā et amiliā et gū mi arabici dragantū et albumē oui. vel cerusā amiliā sief memi tbe et albumē oui et p̄similes istis. Rasis vō scō p̄tinen. ca. 2. docet facere sief albu ex cerusā suffumigata cū camphora liniēdo ex ea vitrei: et suffumigādo cū capbora pauca tribus vicibus: de qua re cepit p̄. i. amili ptes. v. gūmi dragantū partes. vi. coadunetur cū aqua rosa. est mirabile. C. bis p̄missis dico p; q; regulariter ope rates in obthralmia a p̄n nō app̄ximare debemus oculo. vo co aut regularē opationē que sine aliquo nocumēto sine cōsequit que vocat infallat op̄ratio: vt p̄t fulm. i. 4. terap. Huius rō est: q; a p̄n alig oculo app̄ximātes in resolutiū est magis attra himus. si aut rep̄cussū est mām que de se ab oculo trāspiraret re tinemus. Sciendū tñ q; apostematā oculo in hoc differunt ab apostematibus reliquoz mēbroz extrinsecoz: q; ab apostemati bus oculo paratū est fluere alig statim pp cutis tenuitatē: s; ab alijs a paribus q; sunt sub cute nō: vt supra dēi fuit. hmoi ergo col yria rep̄cussia mām hmoi erit p̄hibet: et iō regulariter ope rates nihil rep̄cussū a p̄n oculo apponē debemus. hāc aut regu larē opationē nō accidit nos facē nisi qñ obthralmia est de mā be nigna et pauca: p̄per flobothomias et euacuatiōes alias et frictio nes et alio bono regimine remouent absq; hoc q; oculo aliquid ap plicet. vñ Aluc. tardet colyrioz administratio vsq; ad dies tres: et sufficiat regimē p̄dictū et. Plerūq; enim sanas obthralmia bis re bus absq; cura alia. localia oculū. C. dico scō q; coacti cū lo calibus remedijs statim a p̄n. Ante tertiu diē apponimus medi cinas rep̄cussas oculo. Ista aut coactio est pp obthralmie ve hemētiā: vñ dubitamus de magna apostematōne: et tūc tutius a quo possimus incipere est emplastrare oculū cū frigidis reb; in materieb; calidis. Scō si nō sufficit in oculū instillamus albumē oui subtile. Tercio li hoc nō sufficit ponimus sief albu colyriatuz cū albumine oui. hoc q; est: q; oculus mēbrū est subtilissimū qd valde patit ex reb; en tāgētib;: et tāto magis quāto magis sunt du re vel aspere: aut aliū excessum habētes: ergo si cogēris oculo ap p̄ximare medicinas rep̄cussas et potes hoc facere absq; oculo li molestia melius est illud facere. hoc aut fit emplastrādo sup pal pebrā. Si aut opz itus in oculū alig mittere est mēl: incipere ab eo qd minoz faciat molestiā: sief est albumē oui vel aq; ro. et hmoi leuia. Colyria aut ex sief que sunt magis dura et aspera oculo q; sit albumē tardi app̄ximari idicet: et iō nō p̄t iponi qñ aliqua mo lestiā oculo faciant. vñ Rasis. c. cōtinetis. c. 2. dicit. Colyriū d; po ni et dimitti p; hora donec cesset dolor: et secundario supponat. i. e. o dē mō q; multa cōtinuatio colyrioz nocet vsui: et p̄pter hanc cāz prohibent medicine que in forma pulueris administrātur. Et d; ab eis medicis cauere in p̄n. vñ Rasis. c. cōtinetis. Qd pulueres sunt mali in p̄n obthralmie et pustulaz. Hoc ē inuebat Desue. c. de cura obthralmie. vbi dicit. In morbi p̄n rep̄cussis vradū ē et. administrāda sunt igit in p̄n i mā fuerit calida que materiei acui tatē et inflāmatōnem rep̄imāt: qualia sunt portulaca trita et sup posita et endiuia et solatrū et. distille aut in oculis lac mulieris et. Ecce q; Desue primo docet applicare res fridas extra: deinde docet in oculū instillare albumen et tertio docet colyrys yti: vt ibi apparet que dicta sunt de mente Rasis. s. Almasois cap. de cura obthralmie cap. 5. p; docet instillare cū euacuatiōnibus p; flobotho miā et pharmacā i peras q; cū istis curet. si aut nō sufficiūt ista: do cet app̄ximare sief. hoc aut est cū transferit dies: q; certū est q; flobothomia et pharmacā in vno die nō possunt expediri: nisi for san vebemes esset necessitas. Sciendū tñ q; l; p̄dictus ordo sit fm itationē medicī: in actu tñ op̄atio nō semp talis ordo seruat circa hūc boiez: imo qñq; statim in p̄ma die facta sōmia cognimur icipe re a colyrio albo: et cū opio pp vebemētiā obthralmie vt dicef: ali qñ cognimur icipere ab albumine oui: cū nō est multa vebemētiā. aliqñ vō a solis gbulā frigidis extra cū credimus illa posse suffi

cere. aliqñ nihil oculo app̄ximātes cōsidētes de cura obthralmie p euacuatiōe sine alio remedio. Auctores igit medicine qñ p̄side rauerūt obthralmiā securā benignā p̄ceperunt nihil a p̄n poni: nec apponi colyriū vsq; ad tres dies. qñ aut p̄siderauerunt obthralmie vebemētiā p̄ceperūt statim yti a p̄n colyrys. sed qñ p̄siderauerūt viā mediā: q; noluerūt fortiter rep̄cutere: nec voluerūt oculū di mittere absq; defensiōe tāgēte cū p̄ceperunt in h re securā. s. albu mē oui. vñ Jetus. Haly ca. 35. Nō opz vti i p̄mis dieb; nisi albumie oui qd est vtile in p̄n. et. Haly. 13. theo. vlti. ca. laudat illud in hac ite tione. C. 3. tu dices q; ponis terminū diez triū: et post dies tres colyrio p̄t yti. Dōm q; auctores p̄fidit q; in spatio triū diez sit facta euacuatio tā p sōmiā q; p pharmacā et ventosas et alia si expedit. Cōsidit et q; in h spatio recesserit obthralmia: si fuerit de mā benigna. Si q; nō recesserit nec ē in declinatōe tūc imaginādū est q; sit in viā augmētī. vñ cōperunt colyria resolutiua et rep̄cussī ua sief est colyriū factū ex sief albo. Rasis. s. Almas. vñ Almasois ibi dē q; si ista nō suffecerūt sief albu in lacte et. C. Notādū tñ q; in istis colyrys administratis post tertiu diē nō possit dari alia regu la nisi hec q; talis debet ēē virtutis qualē vides dispōnes in oculo scilz de fluxu multo mae vel pauco: d dolore acuto vel debili: et de alijs a te p̄siderādis. vñ Alu. absolute dicit si post illud administretur colyriū et nō dicit hoc colyriū vel illud. C. hūc tñ dubitationi p̄suei aliter rōdere. i. q; an tertiu diē nō debet administrari talia scilz resolutiua: et hoc vñ p̄mū: q; vñ plurimū obthralmia est in p̄n ante tertiu diē: sed post tertiu diē p̄t administrari colyria hūc ita de virtute resolutiōis. Ex qbus soluitur auctoritates in p̄n. Aucto res eni q; p̄hibet colyria an tertiu respiciūt opationē vel itationē regularē oino vel magis regularē. Qui aut p̄cedit illa hūc itatio nē sumptā a vebemētiā obthralmie. Ad auctoritates Haly in lib. de sōmia. dōm q; illa auctoritas nō est ad p̄positū: colyriū enim qd Haly. iposuit fuit et resolutiū: et nō fuit in p̄n obthralmie: imo iā si bi trāserāt. 20. dies. Ad rōnē cū de cura obthralmie in p̄n est rep̄cussio. dōm q; verū est indicatiōe sumpta ab eētia egreditinis que est ap̄a: sed indicatiōe sumpta a nā picule patētis qñq; ista inten tiō nō sumit vel cū executiōe nō ponit. vñ Alu. infra post illum ser monē dicit. verum erigitur pp mēbrum superflua facilitas.

C. Nature vñ lenitas est res que est necessaria: immo etiam necessariū vt solutiōe educaf humor domi nans sanguini post flobothomiam.

C. hic. A. ponit cāñ. in pharmacā tā in se q; in ordie ad sōmiā. Dubitat vñ in obthralmia stāte idicatione sōmie et pharmacie debeat p̄cedere sōmia vel pharmacā. C. vñ q; sōmia p. A. h. Jre etio cōis d; aīcedere: vt Desue in suo de app̄xiatis. c. de foda s; sōmia est cōis humorū euacuatio: vt Alu. l. 3. fen. i. c. de canonib; curationis egreditinis cerebri. J. Jñ vñ modus loquēdi. Al. in p̄n capli cū lenitate nāe p̄misi flobothomia dices. Afiduatō lenitatis nāe et sōmia et. Jre qd addit i malitiā alioz humorū pec catiū nō d; p̄mitti: s; sōmia addit i malitiā: q; si sint frigidī euacuato sanguine magis icrūdant: si aut sint calidi ebulliūt: vt ponit A. h. cāñ. fen. 4. de sōmia. J. Ista qd i p̄ncipus vltius est valde p̄li xa: hic tñ breuiter dicef inquātū oculistis p̄tiner: dicēdo qñ qualr et qd de facto habeat agere. Dico q; mā que idicat euacuari per pharmacā large sumēdo nomē pharmacie: vel est in p̄tib; hōchi et iustestinoz: vel est circa venas: vel in mēbris remotis. Sigdē sit circa faciē hōchi et iustestinoz ita q; sufficiat i illi eūone solū clystere vel cassia: vel syrupus violatus: vel biera simplex et ista: dico q; regulariter illius mae euacuatio d; p̄mitti. Rō est: q; sōmia ē vti lioz sublequēs: q; nō erit timor de tractu illoz humorū in venas. Et fm hūc modū cōter p̄cipiē clystere ante sōmiā. Dicit aut regu lariter q; coacti subito flobothomiam. Si eni vides subito fluxū humorū ad oculū vñ apparēt ap̄atio et dolor crecit: quāvis istm hēat in vētre feces flicas vel humores. credo melius ē subito flobothomare eū stātib; alijs p̄ditionibus: et quāq; hora siue de nocte sit siue de die ante cibū vel post. Et rō hūc est. Nā qñ imi net piculū maius qd pōt tolli l; cū aliqua lesiōe medicis d; illi p̄culo itendere: q; semp itēdit ad id qd est magis suspectū vt Aluic. p̄mo cāñ. fen. 4. i. ca. Magna aut apostematō oculi magnū periculū est: cui pōt p flobothomiā subueniri: aliquid nocet qñ sit s̄tptico vētre et humoribus aliqbus ibi stātib;: tñ inuamētum est maius. eo eni tpe quo fieret clystere vel quo expectaret cassie op̄atio obthralmia p̄firmari et magnificari pōt. Vñ eni hōies qui in spatio vnius hore de pua rugedine oculi pp guttā sudoris qui in eū itrahit pmutatus est ad obthralmiā magnā valde ex qua tādē facta ē cornee ruptura. Si aut mā sit in venis p̄prie post epar et in mēbris remotis: tūc vel humores in sanguine equalr peccant vel inegaliter. Sigdē equalr d; sōmia fieri p; q; sōmia est euacuatiua talis dñy humorū: vt Alu. l. cāñ. fen. 4. c. de sōmia. postea

Bentilis

debet dari pharmacia si videat necessitas eius: qz facta flōmia pōt
pringere qz alicuius humoris peccatū per se ostēdit. Si aut humo
res inequaliter peccēt: imo alij humores a sanguine distincti pec
cēt in venis vel extra venas: tūc vel euacuatio dī fieri fori medi
cina: vt est elleborus vel collogitida z similia: z sic debemus a flo
bothomia incipere: qz fortis pharmacia sanguine eruberantē cōmo
neret z posset inducere piculū suffocationis: z iō melius est prius
flōmiā fūit atiquāter magis malignā: tūc hoc est minus nocumen
tū qz illud. Ita tū flōmia nō dīz cōpiosa s; tāta que securet a no
cūmēto pharmacie fori. z post pharmacia poterit iterari flōmia.
Si aut hūores isti leui solutua medicā possent educi: qz ipi eūnt
multū apti euacuatioi ex pte dīspōis sube eoz z ex pte locoz: qz
essent in venis z nō multū pulsi in mēbris: tūc pmo dī dari pharma
cia: z hoc qz ex ipsa nō timef in sanguine agitatio cuz sit medicina
debilis: vt. v. g. reubarbarū vel fumus terre: et qz effugimus nocu
mentū qd humores incurrerēt sanguine euacuato qd nocumentū
est icradatio si sunt frigidi: vel ebullitio si sunt calidi. Hec oia col
ligunt ab Aui. i. cañ. fen. 4. ca. 4. Ex qbus hūa solunt.

C Et in vaporatiōe quidē nō existit bonitas aī mūdī
ficationē neq; in balneo. Et qñq; sit illud cā attraben
di mām plurimā cooperiētē tunicas oculi.

Du^m 53

C hic Aui. ponit cañ. in vsu remedioz localū. Et p in vsu r. soluē
tū. Scōo i vsu repcutiētū. Ibi (Et opz vt i pñ nō administrēt zc.)
Tertio in eis iterum refumit. Ibi (Resolutua vō in principio.)
C Dubitat vtrū in euaporatiōe sit bonitas ante mūdificationem.
C Ut qz sic: qz auctores docēt eā facere tētatiue. Itē possibile ē qz
cū ea cura pñcia: vt pōt sumi in cōmē. z. regi. acutoz. cōmento. i.
In pñm Aui. / Dm qz vel es certus de repletiōe in coipe vel
nō es certus. Sigdē sis certus nō puenit euaporatio. Rō ē: qz plus
trahet de mā qz resoluat. vñ. z. regiminis acutoz. i. cōmē. Euapo
ratio attrahit ad locū morbi ex sanguine plusq; resoluat: qñ de nā
rep. calefactiū in nā sua est sicut ipse resoluat rē retentā in mem
bris qd appropinquat. s; et attrahit ad ea illud qd iueniūt sup
flūū in mēbris vicinātibz eis. Ex attractione aut multa materie
rū sit augmentatio obthalmie: z hoc intēdebat. Bal. 13. tera. vlti. ca.
Euaporatiua pharmacia multitudine existēte in toto coipe qbusdā
allata pñculis replēt magis qz euacuet. Et h est qd Aui. et voluit
cū dixit. Quandoq; sit cā illud ad attrahēdū mām plurimā coope
riētē tunicas oculi. Dixit at. qñq; qz qñq; sit ante mūdificationē:
vel dixit. qñq; qz nō semp trahit tanta materia qz tunicas oēs ocu
li cooperiant: ita qz nihil de oculo appareat. Sed qñq; sit h: sem p
m attrahit plus de mā qz resoluat. Et qd dicit de euaporatiōe
intelligat de balneo. Si aut nō es certus de repletiōe sed es in am
biguo: tūc ab euaporatiōe potes icipere: qz vt supra dictū fuit: aut
curat aut docet curare: vt Bal. ponit in cōmēto. s. pti. sup illo aso.
g. Dolores oculo. Et hoc mō pōt verificari lra exterior que dīc.
In euaporatiōe quidē nō existit bonitas post mūdificationē. Dico
qz nō existit bonitas tētatiua: ita qz tu vtaris ea via signi: sed exi
sit bonitas certa: qz post eūonem suo tpe pferit z non tentas.

Du^m 54

C Dubitat z^o de quo eēt mai^o piculū aī purgatiōe: an de balneo:
an de euaporatiōe. Ut qz d balneo: qz balneū plures cōmouet hu
mores qz euaporatio. In pñm qz saltē balneum diuerit ab oculo.
Dm qz p balneū possem^o itelligere: vel ad totū coipus: ita qz et
caput totū cū coipe reliquo calefiat sic accidit in balneis artificia
lib^o. s. stuphis: z tūc de hoc balneo ē maior timor: an eūonē qz de so
mētatiōe. i. euaporatiōe. Rō ē: qz istud balneū calefacit oculū: z tra
hit ad eū z cōmouet hūores in coipe: quos cū non possit educere:
qz sunt supflui parat ad cursū. Et qz oculus ē mēbrū qd iaz icepit
mām recipere illuc deriuabit fluxus humorū: cuz humores ad debi
lia loca fluat z currāt. vt. z. de dyss febrium. cap. vlti. z tota medi
cia clamar. Uel p balneū possem^o itelligere solā tūā i qua balneū
hō vsq; ad loca spatulaz: oculis z facie defensis a vapore: z forsan
b min^o noceret pp cām dictā: z marie si hōberet aliqd mēbrū lse
rius defectū vt pedē vel genu. Uñ pp balneū illuc attraheret mām.
iste. n. incurreret egritudine illū mēbrū ad qd mēbrū traheret mām:
z sic atiquāter iuuaret in obthmia. B tū iuuamētū aī eūonē for
tūit est: qz posset hō currere egritudine peiorē qz sit obthmia:
z iō nō est hēdū balneum aī eūonē. C Ad rōnē tū dicis. balneū oi
uerit ab oculo. vey est si fiat solū in prib^o inferioribz. Uel aliter
qz cōmouendo materiam facit magis ad oculum fluere.

C Et oportet vt in principio nō administrēt in spissati
ua fortia z que sunt vehemētē stiptica: quoniā in spis
sant tunicas z phibēt resolutionē z magnificāt dolo
rem: z pprie cū dolor fuerit fortis. Et ea etiā que debi

Super tertio

liter cōstringunt in principio nō sufficiūt ad phibē
dam materiā z nocent pppter inspissationē tunicarū z
cōstringūt materiā in eis. Qz si aliquid boz cōtingeret
succurre cū vaporatiōe ex aqua calida semp: z soluz
colyriū albū dissolutū in aqua melliloti ē pueniēs: for
tius nāq; illo cū repletiōe capitis qñq; est ei nociuū.
C hic ponit cañ. in vsu medicinarū stipticarū qz sit repcutiēs. Et
p docet cauē ab vsu stipticoz. Scōo docet corrigē nocumētū idū
cū ab eis cū cadit error in vsu. Ibi (Qz si aliquid boz.) C In pma
parte vult probare qz in pñ obthalmie nō competant medicie sti
ptice: oculo applicate: z arguit sic. Uel cōpetēt medicie stipti
ce fortes: z iste nō cōpetit. ppter cās quas in lra explicat. Uel sūt
medicines stiptice debiles: z iste etiā sunt male: vt ipse ponit hic
in lra eo qz non sufficiūt ad phibendum materiam.

C Dubitat vtrū medicinis stipticis possim^o vt in pñ obthalmie.
Et vt qz sic p Aui. lra vbi dicit. Illud nō cōpēt nisi sit stiptici
tas ei^o qd refrēnat tēperate. Itē lra ca. de medicinis obthalmie
dicit qz tu inuenies in talibus oculi medicinarū singulariū repcuti
ua sic merdasebi z rosa z achacia z galle z lutū figillatū: s; ista sūt
stiptica. Itē Rasis. z cōtinētis enumerat medicinas debiles stipti
citas: vñ dicit. Medicine parue stipticitatis valēt pprie ad ob
thalmia: z an dixerat Rasis hūc sermonē. Medicine stiptice que
sunt tēperate valēt ad expellēdū fluxū in obthalmia z pustulis vt
sunt rose zc. Itē Serap. trac. z. c. p. ad summū cōferūt in pñ medi
cine faciētes stipticitatē. Idē sentit Lōstānus li. 12. in pñ. pzo
bas rōne qz repcutiētia cōpetit in pñ obthalmie: s; medicie sti
ptice sunt repcutiue vt notū est ergo. In oppositū boz ē Aui.

C Hec dubitatio hz duas solutiōes. C pma est leuis. ppter quā
est sciēdū qz in pñ obthalmie indicatiōe sumpta ad apate cōpetit
repcutiua. repcutio aut hz pprie fit effectus frigidit: vt sumit scōo
cañ. 4. ca. cū frigidū qd marie repcutit est pūctū sube grosse ter
ree: z p pñs est frigidū stipticū. Et rō est que sumit qnto de simpli
ci medicina. c. 1. z. 4. distin. 4. qz res frigida z stiptica hz p sui gros
sitiē z stipticitatē: vt extra circūdat mēbro z pareget seu congelet
illud totū: z ex hoc repellat vt Serap. ponit. ca. de medicinis rep
cutiuis. Et pp hoc ē dicim^o qz medicie repcutiue possunt ēē esse
stiptice: z hz ē nō sint frigide repcutiuis tū nec frigidis nec stipti
cis possunt^o vt in pñ. s. aī euacuatiōe. Huius rō est qz coip^o ple
nū existēs nō pōt recipere mām que repcutit: vt p3 in thegn tra.
3. ter. cōmē. 159. Uñ Iesus Daly. trac. z. c. 35. nō mēderis. i. medi
caris obthalmia ante purgatiōe. Et hāc rōne inuebat Aui. oicēs.
nā repcutiua si sunt fortia nō possunt repellere mām stante reple
tiōe. iducūt g in oculo effectus malos quos Aui. ponit. Si autem
sunt debilia nō sufficiūt et ad repcutiēdū mām ante eūonē: z hoc
est qd Aui. volebat cum dicebat. Et opz vt in pñ. s. coipote plen^o
nō administrēt in spissatiua fortia. i. repcutiua per frigiditatē: z
que sunt vehemētē stiptica. i. repcutiua per stipticitatē. Si autē
coipus sit euacuātū z facte sint vel fiat diuersiōes: dico qz possū
mus vti medicinis stipticis debilibz non fortibus. Qz aut medi
cinis stipticis nō fortibus nos possūmus vti post euacuatiōez ad
repcutiēdū mām obthalmie apparet per Aui. qnto lib. summa
scōa trac. scōo. qui colyriū rosa. cōmēdat in fluxibus materiē ad
oculū. Et Mesue ca. de hēf ad obthalmia. pzo bas rōne: qz qd pōt
fluxū materiē pueniētē phibere cōpetit: medicie stiptice tem
perate sunt hmoi. Qz vō non possūmus vti medicinis fortis sti
pticitatis apparet: qz iste medicie quāuis repercutiant mām: tū
ex alia pte multū nocēt: qz iducūt in oculo asperitatē ppter idura
tiōē quā iducūt: stiptica. n. sunt iduratiua vt scōo cañ. tertio ca.
z Bal. 4. de simpli ci medicina. c. 4. scōo distin. Et hec est expresse
sentētia Rasis scōo pñētis. c. pmo. vbi dicit. Stiptica violenta. i.
fortia nocent oculis: qz faciunt in eoz tunicas asperitatez magis
qz valeāt ad phibitiōē fluxus materiē. Ex quibus hūa cessant.

Aui. enim hic prius phibet stiptica antequā coipus sit euacuātū. Alij
vō auctores post factas flōmias z euacuatiōes z alias diuersiōes
sm qz puenit. C Scōa solutio est qz hic. A. solū loquar de medicis
stipticis quas vocat in spissatiuas z stipticas. dicunt quidem stipti
ce ex parte saporis: sed dicunt in spissatiue ex pte effectus. Stipti
cū enim hz in spissare. Et dico qz intentio. A. est qz debem^o vti re
pcuriuis: in obthalmia cōpetit repcutiua frigida pp frigidita
tē: nō aut cōpetit repcutiua stiptica pp stipticitatē. Hec occlara
tur pmo ex natura repcutiui absolute. nā hz repcuriuum sit fri
gidū z stipticū: principalis tū repcutio attribuitur actioni frigo
ris. Unde Aui. scēdo cañ. quarto caplo. Medicina repcutiua est
cuius pprieas est p frigiditatē suā zc. z iō siue apostemata sint ca
lida siue frigida intēdendo in eis repcuriui vtiur medicinis
frigidis: sed in apostematibus calidis vtiur eis puris: in frigi
dis

dis aut vtriusque eis mistis: vt ponit. Alii p. sen. 4. c. de medicatioe
apatu. Et si inuebat Alii. ista de cura obthalmie frigide cu die. Sit
initiu cure repulsus que no sunt ifrigidaria valde. q. d. h. repul
sio vt reperculsi no possit absolui a medicia frigida: q. tñ m. apo
stematia frigidi contradicit per sui coplexione: ideo miscant frigi
da repulsia cu calidis. Sed q. iste sermo iducit dubitationes
de virtute repulsus: vtrū. f. repulsio principalis sit attribuēda
frigido an stiptico: ideo do aliam rōnem que rō sumit ex natura re
perculsi vt oculo cōparat. Et dico q. cōcesso q. repulsio debeat
tur plus stiptico: tñ repulsio materiez ab oculo non o. fieri p. me
dicinas que hoc faciūt per stipticitatē: sed potius per medicinas
que hoc faciūt p. frigiditatē. hoc declarat q. medicia que per sti
pticitatē pncipaliter repercutit mām obthalmie: inducit in oculo
tres effectus malos: quoz vnus effectus malus est in suba conti
ctue oculi: et tunc capz quibus occurrit: q. exasperat et idurat eas cu
stiptici habeat exasperare et idurare ex quo malo effectu sequitur
magnificatio doloris. Nam asperitas tunicaz oculi est causa dolo
ris in ipso motu palpebre: q. oculus o. sibi occurrere lenis et non
asper. Est et cā doloris in ipsamet substantia pellicule oculi p. arri
da aggregatiōe quā facit stipticitas quas duas cās doloris quili
bet in seipso manifeste experit circa linguā cū sibi occurrit res sti
ptica. lingua enim sicut pcpit malum sensum sue asperitatis et p
stiptici malus sensus in suo occurru ad palatū: ita contingit de oculo
exasperato a medicia stiptica: q. dupl. dolor circa oculū augmē
tat et percipit. Secundus effectus malus est ericatio fortis quam
facit in mām: sed talis ericatio ante digones materie nō competit:
vt supra dictū fuit. Tercius malus effectus stiptici in pñ obthal
mie quāuis sit facta euacuatio etiā in mām que debet repelli est: q.
mām illam retinet. Stiptici enim inquantū stiptici bz mām quie
tare et retinere. vnde Alii. scōo. ca. 3. ca. Operatiōes stiptici sunt
retentio. Facit aut medicia stiptica retentiōe materiez in oculo
igrossando mām et imobilē eā reddēdo per siccū. Dico imobilem
passiue et coartado vehemētē ptes et vias exteriores mēbz. Et h
autē q. stiptici mām retinet et igrossat cū siccō p. biber eā a resolu
tione ex quo etiā sequit augmētatio doloris. Et p. p. cū dolor fue
rit fortis: q. significat amplior mām que quāto magis in oculo figit
et retinet: tāto dolor fit amplior: mām quāto est plurius quantita
tis faciens maiorē dolorē: tanto a stiptico minus est apta repimī
et repelli: et magis est apta cōstringi in loco. Et q. bus apparet q. q.
stiptici inquantū stiptici nō puenit ad repercutiēdū materias ab
oculis q. nō cōpetit stiptici forte nec stiptici debile. nā tam stipti
ci forte q. debile bz predictos malos effectus. f. exasperare et reti
nere materias ad q. psequit augmētatio doloris. et iō. ppter istos
malos effectus Alii. p. bibeat tam stipticum forte q. debile. vñ assi
gnās cās quare nō cōpetit stiptici forte dixit. nō administrēt in
pñ. f. q. cōpetunt repulsia in spissatū fortia: p. pro. i. que sunt
vehemētē stiptica: qñ spissant tunicas. i. idurāt et exasperant et
p. bibeat resolutionē. f. retinēdo vel igrossando mām. ex q. bus se
quit augmētatio doloris. vnde subdit et magnificat dolorē et. Affi
gnans aut causas quare nō cōpetit stiptici debile dixit illas easdē
causas cū dixit. Ea que debilitat pstringit. f. stiptica debilia nocēt
scilz hora pncipij quando debet repercuti mām ppter inspissationē
tunicaz. i. q. idurant et exasperant tunicas et cōstringunt mās. f. re
tinendo et igrossando eas vñ prohibent a resolutionē. Et ex eis de
bemus inferre q. talia stiptica et si sint debilia augēt dolorē. CSz
circa p. dicta sunt quatuor dubitationes. C. p. p. q. ex predictis
posset cōcludi q. et frigida medicamina nō cōpetant in repercu
sione materiez: q. sicut stipticum retinet mām in loco quietado
ipsam: ita et frigidum illa retinebit in loco quietado et igrossando
illam. C. Secūda dubitatio est: q. si predicta sunt vera in nullo tē
pore obthalmie cōpetunt stiptica fortia: q. omni tēpore appori
mata iducēt in oculo asperitatē. Videmus aut auctores facere co
lyria et medicinas oculoz in q. bus ponunt achacia hypogstidos et
balauitē que sunt res fortis stipticitatis. Item iter istas medici
nas oculoz numerat Iesus paly vltimo sui libri myrtū et balan
stia. et Rasis. z. continē. ca. 1. numerat et ematbite et achacias. et Al
bumasar. de medicis oculoz. C. Tercio dubitatur: q. Rasis scōo
ptinen. c. 1. et Iesus paly trac. 1. c. cōcedūt stiptica debilia: et p. te
debilia et stiptica sunt p. bibeat. Quarto dubitat: q. octm est q.
stiptica retinet in loco materiam cuius contrarium sumitur a se
rapione caplo de medicinis reperculsi. et a Bal. 4. de simpl. me
dicina. cap. 1. quare dicit. Et p. b. q. stipticum cōstringit mem
brum sicut aggregantur res cū digitis de fortis: vt ibidem Bal. sed
in tali aggregatiōe sit expressio. C. Ad p. m. dōm q. ad repercu
tiendum materiam ab oculis considerando actū ipsum repulsi
onis plus cōuenit frigidum nō siccū sicut est succus portulacē sola
tri et albumē oui et similia q. cōueniat siccū frigidū sicut sunt res sti
ptice vt rosa achacia hypogstidos et similia. huius ratio est. q. fri

gida aggregant mēbz vnde retropellit mām: et cum hēc non igros
sant vel cōstringunt mām in loco: sed operatio stiptici h. ē sit ag
gregare mēbz: vnde ex hoc retropelleret mām: tamē simul cum
hoc sui virtute stiptica sicca idisponit mām faciēs enim ineptam
expulsionē: q. nō contingit de frigido humido vel nō siccō: imo fri
gidum cū hoc q. mēbz pstringit saluat in mām mobilitatem passi
uam: imo si est frigidū humidum facit eā fluxibilem ex parte hu
midi: stipticū autem nō facit hoc: imo retinet eā. vñ Alii. dicit. f. tri
gūt mām in eis. Et q. bus sumit q. singulariter in materibus oculi
li nōcūmētū stiptice apparet: q. p. pellicule tenuitatē opatio sue
cōstrictionis simul occurrit ad membrū et ad materiā: et q. pellicu
la oculi naturalr o. esse lenis. In materibus aut stātibz in alijs
mēbz q. cōtinent sub cute que est mēbz grossum stipticū eēt
magis potēs in repercutiēdo absq. nōcūmētō retentiōis materie
et q. si cutis fiat aspera nō. p. p. terea malū eēt: ideo in cura flegmo
nis et herisipile fortia stiptica a pñ nō prohibent sicut p. bibeat
in curis obthalmie: vt pōt colligi. 4. ca. fen. tertia. cap. de flegmo
ne et herisipila. Ad rōnem in pñ dōm q. si ratio bene iducat
cōcludit pñ. ges enim quam facit frigidū in mām est p. remotio
nē calidi agētis motū: non tñ remouet aptitudinē mobilitatis pas
sivā tantū quantum facit stiptici: et hoc est q. inuāt in reperculsiōe
materiez: vt apparet. z. ca. 4. cap. C. Et q. bus soluit quarta du
bitatio: q. dicemus q. Bal. loquit ibi de stipticis occurrētibz mē
bz cure cooperto cui nō simul occurrit mēbz et materie. In mē
bz aut q. bus simul occurrit nō verificat sicut in oculo et similibz.
Vel aliter et melius apud quosdā q. h. medicia stiptica plus expri
mat a mēbz: tñ illud totū q. in eo retinet plus prohibet ab eua
cuatiōe: et ideo medicie frigide stipticadō nō retinet. i. p. bibeat
euacuatiōes manifestas a mēbz. ita inuit Bal. 5. de simpli. medi
cina ca. de medicis reperculsi. c. 1. 3. dist. f. Ad scōm dōm q. sti
ptica fortia et pura in nullo tēpore obthalmie cōpetunt. Et rō est p
pter multā asperitatē quā in oculo faciunt. aliqñ tñ parum de eis
miscem cū alijs medicis oculoz ad illos p. solatiōe et rectificatiōe
nē admiscemus et ad p. solatiōe spūs visibiles ne patiat a forti
bz resolutionis. et iō in fortibus colyrijs q. busdā in ericadō vel re
soluēdo inuenimus q. auctores ponit achacia ad p. dictas itētiōes.
vñ Iesus trac. z. c. 1. Ea quoz restrictio est vehemēs nō pmitant
q. nōcūmētū est malus vtilitate eoz: q. generāt asperitatē in oculo
lo: tñ aliqñ ponunt in aliquibus medicis que acuit vifum. Idēz pon
nit Cōstātinus libro p. in fine. et Rasis. z. continē. ca. 1. idēz ponit. Quō
aut stiptica fortia pueniāt in medicis q. busdā ad asperitatē palpe
bray ista dices. sed in eritu vñ vñm eis ppter maius inuamē
tū. Ad tertiū dōm q. stiptica parue stipticitatis inquantū stiptica
nō pueniūt q. bus possimus repercutere mām. Et cā est quā Alii. pon
nit: q. debilia ericaciā non possunt repercutere et nihilominus non
absolui ab eis effect. f. restrictiōis. Dico at iquātū stiptica: q. iquātū
sunt ifrigidaria et aliquo mō p. solatiōe possimus eis vñ in pñ
obthalmie ad repercutiēdū. Modus aut quo a debilibz stipticis vt
rosa possim habere effectū ifrigidatiōis et p. solatiōis oculi et vti
litate in repercutiēdo et euitare nōcūmētū exasperatiōis et p. strictionis
nis est q. nō vtamur eis puris in pñ: sed cōmisti cū medicis fri
gidis fluidis vel humidis. Et hoc enī remouet ipressio exasperan
tis et pstringētis stiptici: et iō in hoc rose recētes sunt meliores tēu
albumie oui oebēt iponi hmoi colyria. vñ. 5. ca. summa 2. tract.
z. Colyriū q. nōiat rosatū et. R. rosaz recētū et. p. ficiant euz aq
plumali et admistrent cū albumie oui: et q. cū toto hoc q. hmoi sti
ptica apporimamus repessā cū humidis pōt ptingere q. nō sic
sunt repessā: qñ iducat effectū asperitatis et cōstrictionis mām:
q. quōq. ex ignoratiā medicī p. gigit q. apporimant stiptica nō de
pressā: iō Alii. vult q. tu succurras nōcūmētō illoz cū vaporatiōe
cū aqua calida que remouet asperitatē et p. strictionis nōcūmētū:
vt notū est. Et est tunc vtile colyriū albū in aqua melliloti: q. ex
parte colyrii albi erit repulsio: ex pte vñ melliloti remouet aspe
ritatis nōcūmētū. Ex quo apparet q. vult. Alii. dicere. fortius nāq.
illo. pōt. n. dicere q. illud q. tu apporimares eēt fortius illo cum
aqua melliloti. Uno mō fortius: q. magis reperculsi: et hoc nō cō
peteret si p. cessit nōcūmētū stiptici: q. minus pstringeret mām et
marime cū repletiōe capitis: q. caput plenū nō recipiet mām. Di
xit aut q. quōq. posset q. quōq. acenitaliter inuare: repercuteret. n. mām.
et si aliquā mām in loco pstringeret virtus de se posset illā resolu
uere. Alio mō posset esse fortius medicamentū: q. esset magis re
solutiū q. sit colyriū albū cū aqua melliloti. v. s. q. eēt pura aqua
melliloti vel fenugreci: et istud noceret: q. mām nimis ad locū tra
beret et p. p. cū capitis repletiōe. Dixit at q. quōq. p. accēs posset
videri et p. p. fuisse. C. Et qui us apparet et sold ad p. 2. p. p. mō
ad auctoriāte dōm q. stiptica reperta que ab auctoribus p. p. ci
piunt nō p. p. p. pura sed p. p. fuisse: et sic nō inquantū stiptica: et
isto mō Alii. itelligat ista cum dicit. sit stipticitas eius q. d. reitret

Ad 4^mAd 2^mAd 3^m

p. p. z

Gentilis

et perata. i. refracta. et parua. Ad rationem cum dicitur in principio reper-
cussiva et. Dico quod verum est. Lū dicitur. Stiptica repercutiunt. Dico quod rep-
cussio proprie fit a frigido et non fit proprie a stiptico ut apparuit: et
auctores solū medicinā frigidā pcedunt apponi in principio obthalmie
ut sunt portulace vel solatriū. nō autē cōcedūt purā stipticā sed alie
ri mistā. Vel aliter quod si stiptica sunt repercussiva oculo: nō tū cōue-
nit repulsio a stiptico. medicus enim nō dō solū inspiciere quid cu-
rat passionē: sed quod fiat sine nocumēto pculē patientis: ut Bal.
ponit in terapeuticā ad Blauconem. 2. lib. ca. 5.

**Resolutiua sō in principio obthalmie vehemen-
ter denita.**

**Hic itē in medicinis resolutiuis et stipticis ponit cañ. Et p in re-
solutiuis. Scdo in stipticis. ibi. (Et plerūqz et.) patet.**

**Circa primā pte dubitat: an resolutiua sint multū vitanda in pñ
obthalmie. / Quidē q nō: quia euaporatiōes siue fomētatiōes a pñ
pcedunt: iste autē vidēt resoluere. / In dñm Aui. / Bdm q me-
dicinā resolutiua dupl pōt accipi. Uno mō. pprie sicut Aui. inuit
z. cañ. 4. ca. est enī medicinā resolutiua cuius virtus est fortis cale-
factionis: ut humorē separat a loco in quo fuit retēus extrahēdo
ipm per ptem post partē sicut est castoreū: et quod hoc medicinā
resolutiua nō possim? ut in pñ nō ē dubiū. Alio mō sumit medicina
mē large p qūqz euaporatiō medicina qd pot? dō dicit molli-
catū vel subiliatū apud Aui. et hoc mō cadit multū i vsu h vo-
cabulū: qūo dicitur q aq calida et decoctio camomille est medica-
mē resolutiua: et loquēdo de h medicinā: dico q tētiue possim
mō eo ut in pñ obthalmie: et h ē q nō sum? certi an mā sit pauca
vel multa. Si at sum? certi q obthalmia est i pñ et mā fuit et reliq
parata ē fluere p corpis repletionē et loci aptitudinē: tūc resolu-
tiua vehemētē vitari debem? imo opz itēdere diuersiōib? cūoni-
b? et repulsionibus: ut supra declaratiū est. Et qb? pteraria cessant.**

**Et plerūqz est necessaria post ista stiptica et pro-
prie quādo eis narcotica sunt admista distillatio aque
zucchari et aque mellis in oculo: quod si puenit ex istis cō-
motio egritudinis infrigidabit eam cū eo in quo non
sit inspissatio ad succurrendum ei.**

**Circa scdam partē est cōsiderandū q aliqui vtimur in pñ stipti-
cis credētes ea ēē refracta vel tēperata. vtimur et qūqz opiatīs ut
post appēbit: et qbus cōsequit cōstrictio et pgelatio māerū. Logi-
mur q distillare in oculū aquā zucchari vel aquā mellis aut ambo
simul i qb? ē aliq absterfio et pauca calefactio saltē in aqua zuccha-
ri: ut ex his remoueat māep cōstrictio et cōgelatio. Unā hārauius
ca. de obthalmia. aquā zucchari et mellis docet itillare i oculo cū
mā est multa et multū de ea adheret circa palpebras. Unā Alexan.
de passionibus oculor. c. 103. pñ tractatus de aqua mell quā
vocat mullam: eā vehemētē ad hoc collaudat. Et quod aqua mellis vs
aque zucchari possit ēē causa alicuius inflammatiōis in materia vel
cōmotiōis et pprie aqua mellis: ideo expedit infrigidare eam. f.
aquā mellis vel zucchari: vel eā. f. egritudinē cū eo in quo nō sit i-
spissatio. i. stipticitas vel cōgelatio: ut verbi gratia cum albumine
oui vel mucilage cydonior: et hoc est qd Aui. subdit. q si p-
uenerit ex istis egritudinis cōmotio et.**

**Et opz ut intendas ante hoc ad mundificationē lip-
pitudinis cum facilitate et non noceas oculo. In lippi-
tudinis nāqz mūdificatiōe est doloris alleviatio et ab-
sterfio oculi et medicinis adest possibilitas opandi.**

**Hec ps pōt tripliciter introduci. pñ q hic Aui. pdictis addit quen-
dā cañ. Scdo mō q post qd posuit cañ. in eūone māep per flōmiaz
et pharaciā et occulta eūonem que fit cū resolutiuis vel repulsi-
uis: hic ponit cañ. in eūone māe a pte qua mā sensibilibiter euacua-
tur. Tercio mō q post qd Aui. posuit cañ. curatiōis obthalmie quā-
tum ad septē itētiōes pdeclaratās: h ponit cañ. curatiōis quā-
tū ad itētiōē vltimā. f. octauā que est accētiū sedatio: que itētiō
h fit vltima in narratiōe et in regulari itētiōe vel curatione: qūqz
tū est pñ in executiōe: ut cū est accētiū vehemētē molestās. Ac-
cidētia autē sunt duplicia qbus itēndū in obthalmia. f. exiēs mu-
tati qd est lippitudo: et actiō mutata sicut est dolor. pñ q ponit
cañ. quātū ad pñ. Scdo quātū ad z. ibi. (Et qūqz.) Canon autē
curatiōis qui se vertit ad qualitātē mutatā nō ponit: vel q i-
telligit cū loquitur de materiēz rectificatione: vel q infra ponit
cañ. in remotione malorū colorū oculi. Quidē q p q an hoc. i. an q
ponas colyria vel aquā zucchari vel mellis vel aliqd aliud inten-
das et. f. si videris eā in oculo. / Notādū q p istā lraz Aui. possit
laudare vsū aque mellis vel zucchari: qd cū illis fiat abster-
fio vel lauariō lippitudis. possit. n. aliqz Aui. dicere qre pteris**

Super tertio

aqua mellis vel zucchari et qbus icurris nocumētus cōmotiōis
et cogeris tandē iponere frigida. Rādet q ipse vtitur aqua illa an
hoc. i. ante ista frigida ad mūdificatiōē lippitudinē: ita q eius iuna
mētū fuit mātus nocumēto. Unā Alexander palleгато cap. psonans
sine pādere dicit loquēs de aqua mellis. Nescio enim si fuerit in-
uēti ab aliquo tā magnū adiutoriu: facit at oportune et in qb? ge-
nerat lippa. i. lippitudo fatiā. n. purgat et multū: et educit celerius et
sine dolore efficit: sed nec alias permittit nasci et. Scdo notan-
dū q triplicē vtilitatē ponit. A. in remotione lippitudinis. pñ
q dolor alleviat. Scdo q oculus mūdā. Tercio q medicinis pñ
melius oculo iprimere nō hntes medium inter se et oculum.

**Et quandoqz doloris vehementia facit necessariā
stupefacientium adhibitionem sicut succi pomorum
mandragore et lactuce et papaueris et aliquātile aque
sumach. Expelle ergo illa quantum potes. q si aliqd
eorum administras propter necessitatem administra
ipsuz sim cautela: et si possibile est tibi ut sis contentus
cum albumine oui conuassati cum aqua in qua papa-
uer sit decoctum fac: et fortasse oportebit ut ponas cu-
te fenugrecum ut inuenit ad sedandum dolorem et par-
te resolutionis et resoluat etiam et remoueat nocumen-
tum stupefactionis.**

**Quor modis hec ps possit ad pcedētes introduci ex pmissis appa-
ret: igit itētiō sua est ponere cañ. remotiōis vel sedatiōis accētiū
qd est dolor. / Hoc. n. accidēs est cui vehemētē insitimus vt. i. z. re-
ra. c. i. cū trahat mān multā ut scdo de differētis febriū. c. vlti. et
psterat vel dissoluat virtutē: ut. h. p. pñ. ss. cōmē. et. i. regi. acu.
35. cōmē. imo parvus dolor debilitat: ut Aliquaz in suo trac. de
accētiū. pñ igit ponit cañ. in succurrendo vehemēti dolori qui
pōt dici canō gñalis. Scdo ponit cañ. in succurrendo determinatis
modis doloris qui pñ dicit canones spāles. ibi. (Et si mā est subti-
lia.) Tercio subiungit duos canones spāles. ibi. (Et si mā est subti-
lia.)**

**Ad intellectū pñe partis dubitat vtrū regulū possimus vti medi-
nis narcoticis et obthalmie. / Quidē q sic p auctoritate Desue. c.
de cura obthalmie. vbi in quā itētiōe dicit. Utredū est distillatio
ne sicut albi pñi. S. s. sicut albi pñi qd ipse ponit auctoritate filij
Zesar recipit opū: nec valet si diceret q illa est cura coacta: q sta-
tim Desue ponit post illud fēti itētiōne que est ad mitigandū
dolorē: quā aut erat ad alterandū mān. Itē plurima magna et effi-
cacia colyria que apporimant oculis recipiūt in se opū ut appa-
ret legēti: et tū illa colyria regulū apporimant. Amplius qd oi do-
loris q admistrari vs pueniētē possit apponi i obthalmia. dothor
enī in pñiunctia nō vs ēē aliud q parua obthalmia. sed narcotice
vel opiate medicine in oi dothor pēcipiunt: ut Rasis. 2. continētis
vbi dicit. Et necesse est ut in pñ cure dothor ois et vlcis itēndas
ad medicinas diuersas cōpositas infrigidatiuas mitigātes acuita-
tē sicut cerusa et amilā et gūmi arabicu: et digestiuas sicut sarcocolla
et myrra thus et crocus et fenugrecum: et narcoticas sicut opium.
Amplius qd regulū administrari pōt in dolore colico vs regulari-
ter possit administrari in dolore oculi. f. in obthalmia: qd eadē mā
et eadē cā apporimatiōis et iunamēti pōt ēē in vtrāq passione. f. in
narcotice pñ in colica quādā regulariter aporimari: ut pōt sur-
mi. i. z. terap. vlti. ca. vbi dicit sic Bal. S. s. h. narcotica vel toxi-
ficātia pharaciā: nō solū in sensus tozificatiua vtilia pñstūt: sed
et cōstētia faciētia et igrossantia humorē subtilitatē et adhuc ca-
lore vehemētē existētē infrigidātia. Et qbus pōt formari alia rō ra-
tio. Illud regulū cōfert in obthalmia quādā vel calida qd facit cōstē-
tiā humorū. i. pñibet fluxū qd igrossat mān subtile cholericā: et
extinguit calorem oculi q est cā attractiōis: sed medicine narcoti-
ce hoc faciūt: ut ponit Bal. in auctoritate prima: q vident regula-
riter possit apporimari in quādā obthalmia. / In dñm hic Aui.
vbi dicit. Expelle illa stupefaciētia quātū potes. et Bal. in cōmē. 31.
afo. 6. parti. Dolores oculor. vbi loquens de colyrio opiatō dicit.
Ego medicinā istā nūquā laudau. Idē vult tertio de igenio sanita-
tis. z. cap. Ad intellectū huius dubitationis p sciedū q medici-
na narcotica est illa que sensus auferit vel obtrādīt in mēbor: et hoc
facit sui frigiditate ipsūctiua substatē spūs aialis: ut sumitur ab
Aui. z. cañ. 4. c. Et iō medicina narcotica of. stupefactiua vel ob-
dormitiua vel cacoctida vel tozificatiua. oia. n. ista vocabula fue-
runt de ea in libris: et idē significat. Tales autē medicine sunt opū
in quibus: papauer. pprie nigrū: succus lactuce: mandragora. et
ter has Aui. hic enumerat aquā sumach: i. n. sumach nō sit multū
medicina frida: qd est frida in scdo et frida in tertio: est tū cum hoc
multū igrossatiua: et iō pōt poni iter stupefactiua. f. lenia. Scdo
sciendū**

sciendū qd vñs medicine stupefaciētis. v. g. opij. pōt esse ad duas intentiones. Una intentio est pñcipalr ab eo quēstā: vel quā pñcipaliter hz. i. intentio stupefaciēdi. Alia pōt ee intentio in vñs opij cor rectio seu rectificatio quārdā medicīnā. Dissert autē vñs opij quātū ad has duas intentiones: qd volētēs vñ opio. p pma intentionē facim⁹ ipm basim medicine cōposite: et ponim⁹ de eo in pluri quātitate qñ vñmur. p alia intentionē. Alias autē medicīnas quas cū eo miscem⁹ nō miscem⁹ vt tollat ab eo virtus stupefactiua: sed vt rectificet stupefactio quantū pōt esse sic apper in cōpositione pñcipalr qd cōsumim⁹ medicīnā. Sed qñ vñmur opio. p alijs intentionibus: minus de opio ponimus et miscemus cū eo medicīnas potētes sup eo: vt auferat ab eo virtus stupefactiua: aut vehementer occultet sicut apparet in multis magnis cōfectionibus positis ab Aui. lib. 5. trac. 1. C. Alie autē intentiones ad quas opij miscet vel ponit in magnis medicis a quibus nō queritur stupefactio sunt sex. Pma est depresso audacie calozis vel acutatis illaz: sicut in exēplo ad ppositū in multis colyris vel sicc vel pulueribus in gbus ponent viride es vel es vñtis ponit opij: vt apparet in descriptionibus aliquibus gnto cañ. summa scōa trac. scō. 2. Serapio tra. 2. 33. c. opij autē ibi iter alias vñtates quas hz istā vt hēre que dicta ē. Alia intentio est facē gescere medicīnā i loco que de se cēt apta ad recessum: sic si aliqñ inueniat mistū alicubi cū oleo balsami vel cū alia medicina subtili. Tertia intentio est getare mās que eliquant vel eliquant a medicina sicut ponit ad hāc intentionē in colyris et medicis fortis dissolutis. Quarta intentio est defensio sube mebrū et nātis humiditatis ne abstergant a medicis fortis absterfionis sicut in colyris absterfuis. Jēsus baly ad hāc intentionē ponit opij vt ponit trac. 2. c. 3. p. Quinta intentio est ifrigidatio aliqua ab eo sine apparet stupefactione: et hoc ppter paucā quātitate et ppter medicīnas alias que cū repim⁹ sicut in multis colyris ad mās oculoꝝ ponit pax de opio vt ex eo sequat ifrigidatio aliq receptio sine stupefactione. Sexta intentio est iuuamētū in fermētatione medicīnā: pñcipalr in fermētatione calozis vt maxime cū aliqua viscositate sicut zuccharo et melle. actiue tñ fit a calido cui opz pñcipalr fridum aliqū tēperat calozis vt tādē sequat forma miltionis sicut ē fit in generatiōe miltioꝝ. Et iō in magnis electuarijs semp vel plurimū inuenimus opij qñ volumus qd illa p fermētationē veniat ad vñā formā. Et qd opij ē medicīna multū fortis: iō quozq nō est facta cū refractio calozis pñcipalr a medicīnā alia: multū sua virtus manifestat in cōposito: sicut apparet in tyriaca ante fermētationē que hz aliquā vim stupefactiua: vt gnto cañ. ca. de tyriaca. et tertio cañ. sen. is. c. de cura lapidis reni. Et iō qui vñt facere colyriū ex multis reb⁹ querēs in eo vñā formā per fermētationē: opij ē in eo pueniēs. Nos autē nō laborabimus in hoc sed vñmur colyris et medicis alijs vñtatis. C. Tertio est cōsiderādū qd medicis stupefactiuis quedā sunt vehemētēs sicut opij et iusquamis et silia que in doctis debita in oī mās dispōne stupefōe inducūt. Quedā autē sunt medicie stupefactiue debiles sic medicie que stupefaciēt solū qd fride nō aut per aliā quā ppietate saltē vehemētē sicut succus solatri cōis succus endiuie succus portulacē et mix et aqua frida. Quedā autē quasi medicie inter ista sicut papauer. Et in oibus istis possēt fieri graduatio: tñ estimatiō medicie derelinqt et testionio auctoz. Et iō exēpla posita vbi p estimatiōem alicui⁹ nō hēret oīmōdā veritatē: recipiant tñ vt exēpla. C. Bis pmissa dico ad. q. qñ qñ vñtur i obthalmia possunt vt reguli medicis stupefactiuis. Vel est sermo de stupefactiuis veris sic est opij iusquam⁹ poma mādragore et silia. vel est sermo de medicis nō sic vere stupefactiuis. Sigdē sit sermo de pñcipalr: vel queris an possunt vt eis qñz ad pñcipalr eoz virtutē et intentionē que est stupefactiua vñt. Vel quātū ad alia intentionē nō pñcipalr ē in eis nec pñcipalr. Sigdē quātū ad pñcipalr eoz virtutē dico qd reguli narcotici in nulla mā vñt possunt. vñ Aui. Expelle q illa quātū potēs. Ratio pma est: illa medicina reguli nō possunt vñt in obthalmia que cū iuuamētō qd facit debilitat spm visibīlē mortificat quātū ad virtutē eoz pñcipalr pñcipalr facit illa. Maior ppositio nota est ex hoc qd illa nocumēta sunt maxime euītādā: et pñcipalr tria pñcipalr nocumēta: ē ifrigidatio mās dz cuitari nisi mā sit subtilis: et in mā subtili nō laudat ifrigidatio ifrigidatio. Dimoz est nora. nā medicamē fortis stupefactiōis applicatū oculo vt pñcipalr operans hz virtutē mortificatiua calozis et spūs aialis: hz ē vñm ipisfactiua tunicaz oculi. Et qd ptingit qd ifrigidat pñcipalr ad cecitātē qñz aut sempiternā vñs debilitat. vñ in cōmētō afo. 3. pti. Dolores oculoꝝ. dicit Bal. qd si adeo colyria. f. opiatia fortia sint dolozē remouētia spiritū visibīlē nocēt vt post sanitatem qñtis vñs deficiat et grossities et durities in pñcipalr oculoꝝ supit. Et 3. de igenio ca. 2. loquēs de medicis stupefactiuis. dicit. Quidā ex hoc passi sūt caliginē vñs: qd deflectionē et post nō multū tps cataracti facti

sunt 22. quā auctatē accepit et erposuit Raf. 2. pti. 2. c. vñ. z. cañ. ca. de opio. plures antiquoz fuerūt q nō fuerūt eo vñ i obthalmia pñcipalr qd vñs ifrigidat. Scōa rō est: qd narcotica iter alia mala q faciūt elōgāt morbū. et cā est: qd pgelat mām et debilitat virtutē in illi expulsiōne. vñ Jēsus trac. 2. 35. c. loquēs de stupefactiuis dicit. nō multiplicent qd tardat statū et maturatōē. Dico tñ qd coacti vñmur eis. Illud autē qd nos cogit ē dolozis vehemētia ex quo timef sup ifirmo de dissolutiōe virtutis vel supuētū alteri⁹ morbi in cerebro vel sup oculo de magna apatione et disrūptiōe tunicaz oculi: et iō magis eligimus ifirmus debilitari in vñs aut plongari obthalmiā qd velimus pñcipalr oculi disrūptiōē: aut aliud mortis periculū. vñ Aui. dolozis vehemētia facit necessariā stupefactiū adhibitiōē. et ideo Raf. 2. pti. 2. c. 1. z. 2. sepe iterat talē sermonē si doloz est violētus ponant narcotica. C. Ex gbus solui alia dubitatio. f. in qua obthalmia narcotica plus cogimur adhibere et minus nocēt: qd in obthalmia de mā calida et hoc qd in illa doloz ē vñolētiō. Et mā calida iuuat per ifrigidatiōē quā facit narcotica hz nō sit cōueniēs ifrigidatio. In materiē aut ifrigidat est totū cōtrariū. C. Solui scōa ex hoc quedā alia dubitatio. f. i quo tpe obthalmie plus vñmur talibus stupefactiuis. Quia dōz qd in pñcipalr sumēdo pñcipalr vt distinguit quo ad mās dispōne. Et rō est: qd tunc sūt multa et qd fit mal⁹ iuuamētū a narcoticiis. f. dolozis vehemētia caloz et fluxus mās. Cū autē icipit augmētū quo ad digonē materiē icipit accidētū alleuatiō: qd statim mā icipit euacuari sicut in pleurefi: vt supra dictū fuit. et colligis a Bal. in cōmētō tertij regi. acu. cōmētō. 3. Et qd narcotica phibēt materiē euacuatōē: iō magis nocent tūc cū magis debeat euacuari mās: et hēst in augmētō et magis in statu: et multo magis nocēt in declinatiōe: tñc enī nullā p se vident habere vñtātē. C. Si autē questio querat an possunt vt narcoticiis quātū ad intentionē nō pñcipalr ab eis: vel quātū ad virtutē nō pñcipalr. Dico qd reguli eis possunt vñt: et hoc nō est aliud dicere nisi qd reguli possunt vt medicis in gbus itrat opij in parua quātitate: ita qd nō ponit ibi opij: vt ab eo pueniat stupefactio: sed pñcipalr vñtates de sex vñtatiōibus supius dictis. huius rō est: qd in obthalmia vñt possunt medicis in gbus est vñtatis sine nocumēto. S. sunt quedā colyria vel pulueres et sicut in gbus itrat opij que hnt magnas efficacias et non hnt nocumētū ex opio: qd illis possunt vt. C. aut nō nocēt. ppter opij apparet qd nocumētū opij est in quātū est narcoticiū: sed in illis medicis nō ponit opij vt narcotizet vel stupefaciat: sed pñcipalr aliqua intentionē pñcipalr: vñ pax de eo ponit. Et qd dictū est cadit multum in mētē auctoz. Jpñ. n. facit colyria sicut et alcol ad obthalmias et ad alias passiones oculoꝝ in gbus est intentio absterfionis vel resolutionis. Et qñq intentio phibitionis exitus vñt in gbus medicis ponit aliqd de opio et absolute docēt vt illis medicis nō dubitant de opio. vñ Hilbertus anglicus libro 3. vñm sūū colyriū in quo opij recipit vehemētē cōmētā que dicta cōpñhēdere poteris si ifrigidat colyria et alcol et sicut. Defue ca. de passionibus oculoꝝ. et dicta ab Aui. 3. cañ. summa. 2. tra. 2. p. Et gbus duo possunt colligere. Pñcipalr est qd tales medicie non dicunt pñcipalr narcotici: qd virtus eaz nō est pñcipalr stupefactiua. v. g. alcol quā docet facere Defue in fine capli de obthalmia: recipit opij non tñ puluis ille dicit qd stupefactiuis. nō enī iduceret stuporē ppter paruitatē quātitate opij respectu alia medicīnā et pñcipalr repressionē ei⁹ ex aloē et feniculo. Silr ē multē alie medicie ponunt ab auctozib⁹ in gbus est aliqd de opio: nō tñ dicunt stupefactiue et appeti multo euītētis qd in pulvere supradicto. Sed dicunt narcotica: qd in se recipiūt medicīnā narcoticiā. f. opij. Scōa possunt colligere in quo te. pñcipalr obthalmie et in gbus morbis regularius possunt vñt hmoi medicis que iproprie dicunt narcotice. In temporales medicie recipiūt in se opij ad refrenādā et remittēdā audaciā medicīnā solutiua vel absterfina aut faciēdas alias vñtates medicis que sunt calide. Sed medicis calidis nō vñmur in pñcipalr obthalmie sed icipimus eis vñt in augmētō et pñcipalr frigidis vt albumine oui: succis herbaz frigidaz cerusa et amilo que non idigēt rectificari p opij. f. n. aliqua vñtātē eis faceret: hēst qd acgreret eis fritionē. hz nō idigēt: qd tales medicie vt cerusa et amilo seipss sunt fixibiles. Si autē eet via imaginādi qd in pñcipalr obthalmie cōpeteret medicīna opiatia. i. receptiō opij qd tñ nō eet stupefactiua eet hz: quia pax valde hēret de opio: vñt ex sul paucitate estimare mus qd nō hēret effectū stupefaciēdi si ifrigidat mām aliquā feruētis calozis. hz autē est iudiciū estimatiū. Possunt et cōpñhēdere q morbi sunt in gbus medicie sic opiate pueniant: qd sunt illi in gbus pueniūt fortēs medicie. f. vel fortiter absterfue et resolutione sic vlcera saniosa: vel fortiter ericatiue vel pñcipalr hēst in vlceri b⁹ in gbus timef vñt exit⁹ vt pñcipalr ab auctozib⁹ videri. Nō aut terreat

111
 112
 113
 114
 115
 116
 117
 118
 119
 120
 121
 122
 123
 124
 125
 126
 127
 128
 129
 130
 131
 132
 133
 134
 135
 136
 137
 138
 139
 140
 141
 142
 143
 144
 145
 146
 147
 148
 149
 150
 151
 152
 153
 154
 155
 156
 157
 158
 159
 160
 161
 162
 163
 164
 165
 166
 167
 168
 169
 170
 171
 172
 173
 174
 175
 176
 177
 178
 179
 180
 181
 182
 183
 184
 185
 186
 187
 188
 189
 190
 191
 192
 193
 194
 195
 196
 197
 198
 199
 200
 201
 202
 203
 204
 205
 206
 207
 208
 209
 210
 211
 212
 213
 214
 215
 216
 217
 218
 219
 220
 221
 222
 223
 224
 225
 226
 227
 228
 229
 230
 231
 232
 233
 234
 235
 236
 237
 238
 239
 240
 241
 242
 243
 244
 245
 246
 247
 248
 249
 250
 251
 252
 253
 254
 255
 256
 257
 258
 259
 260
 261
 262
 263
 264
 265
 266
 267
 268
 269
 270
 271
 272
 273
 274
 275
 276
 277
 278
 279
 280
 281
 282
 283
 284
 285
 286
 287
 288
 289
 290
 291
 292
 293
 294
 295
 296
 297
 298
 299
 300
 301
 302
 303
 304
 305
 306
 307
 308
 309
 310
 311
 312
 313
 314
 315
 316
 317
 318
 319
 320
 321
 322
 323
 324
 325
 326
 327
 328
 329
 330
 331
 332
 333
 334
 335
 336
 337
 338
 339
 340
 341
 342
 343
 344
 345
 346
 347
 348
 349
 350
 351
 352
 353
 354
 355
 356
 357
 358
 359
 360
 361
 362
 363
 364
 365
 366
 367
 368
 369
 370
 371
 372
 373
 374
 375
 376
 377
 378
 379
 380
 381
 382
 383
 384
 385
 386
 387
 388
 389
 390
 391
 392
 393
 394
 395
 396
 397
 398
 399
 400
 401
 402
 403
 404
 405
 406
 407
 408
 409
 410
 411
 412
 413
 414
 415
 416
 417
 418
 419
 420
 421
 422
 423
 424
 425
 426
 427
 428
 429
 430
 431
 432
 433
 434
 435
 436
 437
 438
 439
 440
 441
 442
 443
 444
 445
 446
 447
 448
 449
 450
 451
 452
 453
 454
 455
 456
 457
 458
 459
 460
 461
 462
 463
 464
 465
 466
 467
 468
 469
 470
 471
 472
 473
 474
 475
 476
 477
 478
 479
 480
 481
 482
 483
 484
 485
 486
 487
 488
 489
 490
 491
 492
 493
 494
 495
 496
 497
 498
 499
 500
 501
 502
 503
 504
 505
 506
 507
 508
 509
 510
 511
 512
 513
 514
 515
 516
 517
 518
 519
 520
 521
 522
 523
 524
 525
 526
 527
 528
 529
 530
 531
 532
 533
 534
 535
 536
 537
 538
 539
 540
 541
 542
 543
 544
 545
 546
 547
 548
 549
 550
 551
 552
 553
 554
 555
 556
 557
 558
 559
 560
 561
 562
 563
 564
 565
 566
 567
 568
 569
 570
 571
 572
 573
 574
 575
 576
 577
 578
 579
 580
 581
 582
 583
 584
 585
 586
 587
 588
 589
 590
 591
 592
 593
 594
 595
 596
 597
 598
 599
 600
 601
 602
 603
 604
 605
 606
 607
 608
 609
 610
 611
 612
 613
 614
 615
 616
 617
 618
 619
 620
 621
 622

DD⁷⁵⁰ 58¹⁰⁰

¶ Et sic obstat qd fit melius in vebemēti dolore oculi an stupefactiū ponere sub oculo an potare illud. ¶ Et vñ qd fit melius extra apponere p. Medus de dissolutione medicinarū intētiōne tertia ca. z. ca. 8. vñ loquere de visu narcoticoz dicit. meli⁹ est vñ in potu venis. vñ administrare in emplastris tatiū est melior causa. ¶ Itē opia ta que docent ab auctozibus in doloribz oculoz oia sunt emplastra bilia vel colyrizata vel alcoholata siqz atēdant ad aut sunt electaria vel troscia sumēdi. ¶ In 2iū est. A. lib. 1. fen. 4. penul. ca. vñ dicit. Et fortasse quidem bibere est melius tatiū bibere qd stupefactiū ppter doloz oculi: qñ est hoc minus malicia puenit zc. ¶ Ad dissolutionē huius opitationis notadiū qd si cogit melius vñ medicis supozē iducētibz qd hoc agere cū timore z cautela. Cautela aut qd d. habere est obseruandū quēdā ex parte medicini: quēdā ex parte corporis: quēdā ex parte modī vsus. Ex pte medicinz d. ista obseruare. ¶ pmo qd vitatur leuioz stupefactiū qd vñ pō si necessitas vitra nō cogit. ¶ An 2iū. fit cōtēus albumi ne ut coquassit ad aqua in qua papauer fit decoctus. ¶ papauer

alium. Unde primo can. fen quarta. c. i. Et si tibi necesse fuerit ſtu
pore inducere nō trāſcedas tale quale eſt papauer album: qm̄ cuius
ſuo ſupore dometiſci. ¶ Secundo q̄ tale ſtupefactum fit cōſolatum
cū medicis que ſui malitia repimūt: vt docet ¶ Deſue pallega. ca.
vnde Aliu. hic fortale oportebit vt ponas cū eo fenugrecū zē di
xit aut fortale: q̄ cū debili ſtupefactum nō eſt neceſſarium miſce
re q̄ reſtrefren ſed pōt miſcere: zē dixit fortale: vel dixit fortale
q̄ quādo materia eſt groſſa z multa de ea eſſet iſa in oculo: tūc cū
quocunq̄ ſtupefactum opz miſcere aliquid q̄ inuet ad reſoluen
dū. Reſolutiō ergo ppter duo miſce aliquid cū narcotico. ¶ Vt inuet ad
reſolūndū iſdeſt vt reſoluat z vt remoueat nocumētum factum
ſtupefactum. ¶ Tertio q̄ obſeruari eſt q̄ ipſa ſit medicina ex
parte fermentatiōis ſolata. recēs. n. eſt magis ſuſpecta vt ponit
halegati auctores. vñ. z. tero. primo cap. loq̄es de ſtupefactiōis
q̄busdā dicit. Omnia vō hec meliora poſt anniū a quo compoſita
ſunt. Et ¶ Deſue palleaga. cap. dare ea q̄. narcotica antiquiora mi
noris eſt nocumētū. ¶ Quartum eſt quātitas eius q̄ de eo daf: q̄
plus declinetur ad parū doſim vt ¶ Deſue ibidē. Cōdiſpōnes aut
corporis obſeruande ſunt. primo q̄ dāntur interius corpus ſit
forte in virtute. Et ſic eſt q̄ p̄ſiderari fortitudo virtutis oculi. in ho
mine. n. mīlter debiliū oculoſ ſuſpicādū eſt ne mortificet in eo
calo: naturalis. Un̄i gdam in vñ narcotico puenit ad p̄ſim
oculi. i. ad cōſumpciōem per vias. i. deſecne calozis nālīs: vt ſumit
tertio de igneo ſanitat. c. z. Et ſcōlo lib. cōtēn. Raſis. cap. z. q̄
quēs de malis effectibus narcotici dicit. Aliq̄ paſſi ſunt p̄ſis oculi
zē. z iſtud accidit ex p̄uitate oculoſ que puenit ex nutrimentū
deſectu. Scōdo q̄ non ſit repleti nimis. Unde ¶ Deſue p̄alleaga
cap. Laue ne dederis ea copibus iſuris. Et quādmodus hoc ob
ſeruādū eſt in corpore ſic in oculo: q̄ nocumētū narcoticū ma
gnificat in boza in qua m̄ā abundat indigens cūione p̄fecte ſicut in
augmēto z ſtatu: vt ſupra declarātū eſt. ¶ Modus aut obſeruādū in dō
do hmoi narcotici: vel ſumit ex p̄te p̄tis cui applicat: vel ex p̄te
p̄tis. Siquid ex p̄te p̄tis vel meſurātis diſpōne corporis vt ſic debet
dari boza ſomni: vt ibidē ¶ Deſue. Facili. n. puocat hō ad ſomnū
q̄ ex eis querit. Vel p̄tis meſurātis diſpōnem oculi: z tūc obſer
tandū eſt hec cūiā leuia remedia nō p̄tulerūt imo dolor auget:
p̄tore periculi iſminet: tūc. n. a narcotico deſistere nō poſſumus ſi
p̄tūm eis: vt ſupra dicitur eſt auctoritate ¶ Balya. v. p̄ac. 34. c. Ob
ſeruādū eſt q̄ nō cōtīnem in vñ q̄ plōngat ſomnis morbum
z p̄ducit ad malam diſpōnem: vt Ieſus ¶ Baly. tracta. z. 35. c. Un̄i
Raſis. z. cōtēnētis. c. z. nō nimis affluere vñs narcoticoſ que red
dit morbū ſit z debilitat viſum. Si vō modus exhibitiois ouer
tiſceſt ſm̄ partē qua z exhiberi. ſitus vel extra: z tūc vel p̄ huius
narcotica ſimplr intēdū oculoſ ſedatio vel intēdū cū hoc aliqua
materiei infrigidatio z iſp̄ſatio ab illis. Siquidē querat ſola do
loz ſedatio z timeat cum hoc dolor: in oculo: melius eſt dare hu
i modū ſtupefactia ſuis q̄ oculo applicare. Et rō eſt q̄ intus da
a ſomnū inducent q̄ dolorē ſedabit nec oculo nocebit. ¶ Sed tu
melius eſt nocere oculo q̄ ſtomacho z iſteſtina. ¶ Dōm q̄ p̄ſup
ponit q̄ mēbra iſta ſunt bene diſpoſita: vñ virtus narcotici nō le
et ea manifeſte. Si autē medicus p̄ter ſtupefactiōē credat in me
dicina narcotica facere vtilitatē per viā infrigidatiōis calozis z
ſedatiōis fluxus: melius eſt extra ad oculū applicare narcotica:
vt notū eſt. De facto igit ſic erit agendū q̄ ſi dolor cuius ſtupeſ
factiō intēdū ſit de m̄ā groſſa z multa nec in oculo ſit multus
calor: melius eſt ſtupefactiōis ſuis appoximare vel forſan tempo
ribus. Unde Raſis. z. cōtēnēt. cap. z. ponant narcotica fronti z tim
oribus non ſuper palpebras. Si autē dolor ſit de materia ſubtili
nō multo calore melius eſt ſuper oculo applicare vt ex p̄miſ
ſis pōt oſtendi. ¶ Et quibus apparer ſolutio ad cōtraria ſuperius
indota. procedunt enim vñs ſuis.

mauca, procedunt enim vti suis.

Co si materia est subtilis & corrosiua non est malum apud me vti opio & stupefactiuis. Ipsum nanq; est saluans eam & non succedit dolor: q̃suis oportet credere re q̃ inq̃atūm visui nocet est malum, verum opio in doloribus a materia corrosiua p̃ouenientibus nō est malum apud me vti. Ipsū, n. sanat celeriter.

Cura ponit causam, curationem, interdum ad spales modos doloris. Et
 primo interdum ad dolore corosiuu. Secundo ad dolore modicationu.
 ibi Cura quide modicationis. Tercio ad dolore extensiuu. ibi Cura
 quide extensiuu. ¶ La aut quadre de his modis doloris fecit
 mentionem est: qd proptie bi oculo accide t maxime sunt susce
 pti minado plcerationes prauas t malignas in ipso.
 ¶ Circa pma pte dubitat vtr in dolore oculi a ma corosiuu cope
 rat opiu. Medicina opiat narcotizans. ¶ Qd qd no est. In comē
 ratio aser: u. articulo. Dolore oculi. ¶ Ab humore

fluētēs ad oculū sunt acuti q̄ p̄ vīus opiatōz vulnerāt a corrodūt. Itē qđ mām acutā corrodūt magis detinet in loco vī nocere: sed opiatā sunt hīc vī notū est. ¶ In dñi est Aui. Cā dñi huius itelle ctū cōsiderādū q̄ aliqua mā pōt dici corrodūt duob⁹ modis. Uno mō p̄prie vī dīstīguīt mōdicatīue: z hoc mō mā corrodūt hēt aliqua gressitū. nā effectus corrodūt rei est minūere de suba corrose p̄tis cū sua resolutione z vīceratione quā facit sicut fumū ab Aui. z. ca. 4. ca. Et istō mō nō fumū ab Aui. hic mā corrodūt. qđ apparet p̄ ex mō loquēdi Aui. cū dicit. q̄ si mā est subtilis. C Sed tu dices Auer. 5. colli. dicit q̄ medicīa corrodūt est subtilis. ¶ Dñs q̄ loquit respectu causatice medicīe. ¶ Scđo apper q̄ si mā corrodūt est mā alicui⁹ gressitū: tūc opiatā nō pueniūt q̄ eā magis in loco detinet: z quāvis faciāt eā p̄ aliq̄ tpe gescē a corrodūt: puerit tñ corrodūt fortior q̄ p̄t. ¶ Alio mō pōt accipi mā corrodūt vt se extēdit ad mōdicatū: z talis mā est subtilis cū effect⁹ est sol nūre continūte in plurib⁹ minimis p̄tib⁹ mēbz: vī nō sentit p se quēlibet solatio p̄tinui s̄ totū in p̄fuso: z hoc nō pōt facere nisi mā sit multū subtilis vt fumū. z. ca. 4. c. Et in tali corrodūt dico q̄ cōpetit opū. Itē est: q̄ remouet acuitatē mām z igrōssat eaz vt nō imbibat: z q̄ iste mām sunt vīplurimū pauce: s̄ sint in qualitate male: iō nō timef de sup̄efactio qđ p̄pter exuberantiā mām faciat reuerti dolorē: imo illa mā pauca rectificata ab appropinatio opū cessante nōcūmētō mōdicatōis expellit tandē a virtute: z hoc est qđ. A. dicebat. Si mā est subtilis z corrodūt. i. mōdicatū nā: nō est malū apud me vī opio zc. s̄m nāq̄ est sanās eā. s̄ corrodūt. i. mōdicatōis: z hoc rectificatō mām: z nō succedit dolor. i. nō magnificat neq̄ reuerti postea dolor: q̄ cū iste mām sint pauce quantitatē nō habētis renouationē per viāz defluxus a cerebro p̄git q̄ rectificatōis eis expellit. C S̄ pcedēdo cū hac solone ca dit duplex dubitatio. p̄tio q̄. A. vī sup̄flus. nā statim ponet curam doloris mōdicatū in oculo. nō q̄ dñs b̄ exponit corrodūt. i. mōdicatū. ¶ Dñm q̄ cura mōdicatōis est duplex. Una respiciēdo ipsam mōdicatōis respiciēdo multū mām: z talis cura fit cū opio: q̄ sedādo mōdicatōis vī mām ēst subtilis z corrodūt. Alia ē cura Aui. ponit hic cū dicit. Si mā est subtilis z corrodūt. Alia ē cura mōdicatōis que nō multū rectificat mām: s̄ magis resistit ipsi mōdicatōi in se: z ista fit cū glutinatūis zc. z de tali loquit statz: vī dicit. Et cura mōdicatōis: z nō dicit mām mōdicatūis.

¶ Scđa dubitatio est vbi q̄. A. de cura doloris corrodūt facit mētionē. ¶ Dñm q̄ in ca. de vīceribus oculi. corrodūt. n. statz: vī significare vīcerationē esse in oculo. C Et q̄ ista solō forsan alicui non placeret speculādo q̄ mā corrodūt possit ēē subtilis z gressa p̄p̄erea ad aliā solonē. p̄p̄ter qđ cōsiderādū q̄ mā corrodūt tunicas oculi vel est subtilis vel est gressa. Si qđm sit subtilis: dicemus q̄ opū cōpetit p̄ causas dictas sup̄ius. Vñ Aui. Si mā est subtilis z corrodūt. Et Rasis. z. cōtinētis. ca. z. p̄cit. Dolorē qui est in humore acuto. i. subtili corrodūt opū nō mitigat casuāliter sed curat. Et ista mā corrodūt fit gressa: tūc opū nocet retinēs z igrōssans illā: vī magis remouet eā a dispōne effationis. z ē ille ei qđ dicit Aui. 4. ca. ca. de igne p̄fco. loquēs ad hāc itētiōē. nō op̄ vt fit limitētū vebemētis ifrigidationis q̄ mā ad gressitū dñe est declināt. ¶ Sciendū tñ q̄ quāuis opū in tali mā pueniat: nō tñ oīno regularis est vsus eius: q̄ ex eo timef nōcūmētū in sp̄ritu vībili z alijs sp̄ritibus: tñ q̄ inuamētum eius est in hac mā plus suo nōcūmētū cū p̄hibeat pessima dispō. s̄ vīceratio: iō Aui. post timorē vsus eius affirmat in mā corrodūt subtili opio fore vīdēdū: dicēs quāuis oporteat credere q̄ inquantū zc. veritatem opio in doloribus zc. C Ad 2a dñm: p̄mo ad. B. q̄ itelligit de mā corrodūt quādo est gressa. ¶ Vñ dñm q̄ itelligit de mā multum fluente ad oculū calida que h̄ actu nō fit corrodūt: retēta tñ in loco pōt pueri in corrodūt. ¶ Ad rōnem dñm q̄ primus effectus opū est sedādo dolorē rectificare mām illaz subtilē rectificatōne qua preparat expulsiō: z ideo nō retinetur imo digesta expellit. in materia aut gressa non contingit illud.

¶ Et cura qđm mōdicatōis est ex cōglutinātūis z ifrigidatūis z subtilitātūis.

¶ Hic ponit curā doloris mōdicatūi. Notādū q̄ mā mōdicatūa est subtilis acuta penetrās in multas partes membri vt predictū fuit: ergo qđ sibi opponit est glutinatūū. i. habens virtutē glutinosam oppilatūā: z ex hoc p̄hibet materia a penetratiōe in partes membri. Est etiā tale medicāmē frigidū vt remittat acuitatē materie: z per hoc duo. i. per glutinatūā virtutē z per frigiditatem igrōssant substantiā materie mōdicantis. C Sed tu. d. quid vult dīcē subtilitātūis. ¶ Quidā exponit. i. carminatiūis z resolutiūis: z cū hoc q̄ materia illā corrigis eā resolutas miscendo resolutiūa cū frigidis glutinosis sicut fies albū cum aqua melliloti vel fenicula: vel faciēdo hoc in diuersis repositibus. vt p̄mo ponat glutinosā

frigida. scđo ponat resolutiua. Alio mō pōt exponi subtilitātūis. i. subtilibus inquantū est possibile: vnde h̄ glutinosā sunt gressa: ex eis tñ eligimus gressa minus sicut est albumen oui.

¶ Et cura extensionis est cū mollificatione oculi z resolutione per ea quoz vnumquodq̄ dīximus in loco suo z permutatione materie.

¶ Hic ponit curā doloris extēsiui. Ad cuius itellectū notandum q̄ vt supra apparuit dolor extēsiuus sit vel ex multitudine mām vel ex vīositate. Lōcāt aut hī dolores extēsiui in cura mollificationis z resolutionis. nā siue extēsiō fiat a vīositate siue a mām multitudine pueniens est poros dilatāre: z hoc facit medicīa mollificatiua. est ē pueniens mām per illos poros trāspirare z euaporare: z hoc facit medicīa resolutiua sicut ad has duas itētiōes sunt semē li nī anbetū camomilla z melliloti. S̄ differūt in hoc: q̄ si dolor sit extēsiuus ex multitudine: tūc p̄prie sibi puenit pmutare eā vel diuertere a p̄tib⁹ oculi cū flōmia aut ventosis aut alijs modis: vt fumū. i. z. therap. vīti. ca. 3. ē p̄p̄t dīcī q̄ ē materie vīosē cōpetit transpiratio: ipsa tñ vīositas plus est apta cūari per partē q̄ materia humoralis: ideo in materia ventosa securius possumus icipere cū euaporatione: in materia autē humoralis tutius est incipere a diuersione vel trāspiratione materie. z postea euaporare. vide. i. z. therap. in fine. In itētiōe aut euacuātes z in his totum corpus z nimirū antipascātes. i. reuelantes itērius reparationem humoz: deinde ipsis localibus auxilijs zc. que euaporant.

¶ Cum autē egritudo sit chionica: tunc est flobotomia faciēda ex lachrymalibus z flobotomādē sunt ambe arterie que sunt post aures.

¶ Hic Aui. subiungit duos cas. Secundus ibi (Et opz.)

¶ Dubitat vītrū in obthalmia chionica cōpetat flōmia vīne particularis. ¶ Vñ dñs q̄ nō: q̄ obthalmie chionice sūt de materiebus gressis flegmaticis aut melācholicis. morbi enīz plongati sunt frigidit: vt supra Aui. ca. de emicranēa. z in cōmento afo. scđo p̄ticu. cōmē. 39. Senes iuuenibus zc. S̄ in materiebus fridus nō cōpetit flōmia: q̄ materia ex hoc fit gressior z frigidior. ¶ In dñs est. A. ¶ Dñm dupl. p̄tio q̄ obthalmia chionica si est de sanguie gressio cōpetit flobotomia. Si aut sit de alia mā nō cōpetit. ¶ Vñ possumus dicere aliter q̄ quāuis obthalmia sit flegmatica vel melācholica a predominio inuentū est per experientā q̄ flōmia venarū particulariū alleuiat z cōfert: z hoc p̄pter duo. p̄mo q̄ mēbz reddīt inanitū vt ex hoc sup̄ mām severtat z digerat z flumat illā. Scđo q̄ h̄ obthalmia sit melica vel flegmatica: vīplurimū tñ sanguis q̄ est in venis p̄p̄ius oculo ificī z corripit: vī nutritiōē oculi malignat: facta ē flōmia fit illi correctio z eductio: z bec est vīa de maioribus causis p̄ quas flōmia venarū p̄ticulārū cōfert in obthalmia chionica. ¶ Ad 2ū quid dñm apparet.

¶ Et opz vt patiens obthalmiam z patientes reumatismos ad oculos denitent quēadmodum multotiens dīximus inficētiōes capitis z distillationem alicuius olei in aurem.

¶ Hic ponit quēdam altum cas. Vñ possumus dicere q̄ hic scipit in summa nobis recolligere curā obthalmie. Et p̄mo ostēdēdo qđ nō cōueniat. Scđo quid cōueniat. ibi (Et penitus.) ¶ Quod dicit p̄ notum est ex declaratis supra in questione de oleo. ¶ Notādū tñ q̄ dicit distillationē alicui⁹ olei: q̄ forsan in hora resolutionis materierum possemus in aurem distillare oleum aliquod calidum.

¶ Et penitus cura obthalmie est sicut cura reliquoz apōstematū ex repercussione primo z resolutione scđo. Veritāmē exigitur p̄pter membrūz ipsū superflua facilitas: z est vt illud qđ repellit z repēnit z subtiliat z qđ resolut z abstergit non sit laboriū tactus ledens sensum faciēns euenire asperitatē. Et illud quidē non cōpletur nisi sit stipticitas eius qđ refrenat tēperata: z mōdicatio ei⁹ qđ resolut lenis parua: imo ē melius vt sit in illo exiccatio sine mōdicatōe: z vt violētia laboris eius frangat per illud quod eis admisceat de eis que sunt sicut albumen oui z lac mulieris muletū sup̄ confricationem colyrii quo fit alcolol.

¶ Hic vt supra dicebat resumit curā. Et p̄ in gñali magis. Scđo in sp̄ali. ibi (Lū aut mā.) Cā itellectū p̄me p̄tis notādū q̄ h̄ obthalmie inquantū afa cōpetat p̄ repercussio z postea resolutione: z gradat

Dñm 59

Gentilis

rim ire a repulsiu ad resolutiu: nī ista medicamina valde deat
riculant 7 determinant pp mēbi nām. s. oculi qđ est mēbz lene
sensibile multū. Determinat at p qz nec repulsiu nec resolutiu
debet esse laboriosū tactus. hoc aut perficitur cum modo appor
mationis: qz leuiter 7 suauiter multū debet medicus tāgere oculū
vt Jēsus Haly. trac. 2. 35. c. perficitur et q medicine que ad hoc
apporinat nō sint asperē: imo temp sint actualiter lenes: 7 ideo
si expedit aliquā medicinā durā apporinare sic. v. g. sief vel pul
uerē: opz q sief colyriat cū aliquo leni sicut est albumen oui: 7 q
pfricetur sief vt id quod emanat ab eo sit subtile sicut alcosol. i. si
cur puluis subtilissimus qui apparet in radio solis: 7 etiam si solū
puluerē cū radio vellet apporinare expedit q sit subtilissimus
vt non ledat oculū suo tactu: 7 hoc inuebat Aui. cū dicebat super
cōfricationē quo sit alcosol. i. cōfrice colyriū ita suauiter q illud
qđ ex eo separat sit subtile vt alcosol. Dixit aut Aui. multū. i. mul
tum. quia imediate ab vberē debet cadere lac super loco cōfrica
tionis 7 nō debet in vase seruari: qz cito corrūpitur. vt Gal. sepi
mo terapen. cap. 6. Determinatur aut vniūqđ qz istoz medicaminū
per se: qz medicamē repulsiuū 7 si habeat aliquā stipticitatē o3
esse tantū illa refracta 7 tēperata fm modū supradictū. Alr resolu
tiuum: qz calidum o3 esse lene ne suo calore mordicet: imo ericet
scilz ericando 7 resoluendo siue mordicatione.

Cum autem materia iaz est euacuata 7 dolor nō est
in summo laboris administrā colyriū notatū vni? diei
cōmistum cū eo quod sit sicut vitellus oui: 7 neqz est
longinquū quin sanet infirmus in die suo 7 ingrediat
balneum in sequenti.

Chic in speciali refertur curā. Et pmo qđ est in statu. Scđo qđ est
in declinatione. ibi. Sitqz illud. Causa aut quare nō assumpt
curā pncipij 7 augmētū distinctū est: qz ex pcedēti pte pōt haberi.
et enī cura pncipij ex repulsiu: sed augmētū ex resolutiu
scilz mīstis cū eis. Cād pme pīs itellectū notandū est q mā ob
thalmie pōt dici eūta duobus modis. Uno mō q pcesserūt eū
nes cū flōmia 7 ppharmacia 7 alijs sicut expedit. Alio mō eūta. i.
flura: qz cessauit fluxus materie qđo vti istō vocabulo Aui. lib. i.
fen. 4. i. ca. vtrog modo pōt intelligi hic euacuata. CScđo scien
dū q cū dolor nō est in summa laboris. i. dolor nō est fortis: tūc mā
est digesta vel pper: iō tunc morbus est in statu: qz mā est multus
digesta vel magna ps est digesta. Et qbus appet qđo pueniat col
lyriū vnius diei. Colyriū enī vnius diei qđ in oculo colyriat siue
sit puluis siue sief siue colyriū facit opationē in die suo et fortitudi
ne sue opationis: 7 iō hmoi colyria sunt diuerse descriptiones. vñ
Serap. tra. 2. i. c. puluerē citrinū vocat medicamē vnius diei. Pul
uis aut citrinus 7 si sit diuersaz descriptionū: tñ cōponit ex rebus
fortiter resolutiuis 7 fortis resolutionis vel ericatiuis vt myrra
sacocolla aloē 7 croco: 7 ex medicis stipticis vt achacia sief memi
the 7 opio: 7 ex medicis digestiuis sicut est est. crocus. Raf. 2. cōti.
ca. 2. vocat medicamē vnius diei sief quoddaz fortis resolutionis
ericatiōis 7 mūdificationis cū maturatiōe cū aliqua medicā sti
ptica. vñ dicit. In sief vni? diei apponit achacia parū eris vñi cro
cus myrra lyciū 7 galbanū. Sz idē Rafs in alio loco dicit sief vni?
diei. Accipe memithe aureos. s. croci cerule sarcocolle. añ. aure. i.
opij aure. 5. 7 ex hoc fac sief qđ dicit vnius diei. Aui. vñ. 5. lib. sum
ma scđa trac. 2. vocat colyriū vnius diei colyriū rabiosum: de quo
dicit q resolutū apā. f. obthalmiā 7 carminat ipz in hora sua. Per
colyriū g vni? diei itelligemus colyrium rabiosum. A. vel qđcūqz
aliud colyriabile in oculū qđ sit fortis ericatiōis 7 resolutiois. Et
qz talia colyria nō cōpetūt nisi euacuata mā 7 iā ea digesta fm to
tū vel fm maiore partē: iō Aui. dixit. cū aut mā qđ. tūc enim ista co
lyria cū forti ipressione in vna die multū psumūt 7 resoluūt d mā:
7 ideo dicit tūc ea die infirmus sanari: qz morbus manifeste decli
nat: ita q pauca de ea remanēt ad residū resolutionē: qz iā ob
thalmia posita est in declinatione possit hō in sequenti die a die vsus
colyriū igredi balneū 7 erit sanus. CSciēdū tñ q medicine vnius
diei. i. fortis opatiōis diuersum hnt modū eliquatiōis. naz si in eis
vincūt medicine stiptice sicce vt achacia climia 7 huiusmodi: tūc
debent eliquari cū albumine oui 7 fieri subtilissima vt nouemētū
stipticaz remoueat. Si aut vincūt medicine resolutione mundifi
catione que cōpetunt magis qn magis mā appet digesta: tūc nō ex
pedit q eliquent sic subtiliter: sed maneāt in forma magis spissa:
qz nouemētū eaz nō sic timef 7 magis impimēt eff ecū mundi
ficationis 7 resolutionis 7 cōplemētū maturatiōis: 7 ideo poterit
eliquatio fieri cū mucilagine seminis lini vel seminis cydonioz vel
senugrect. Et ex hoc expōit tertius obscurus Serapionis trac. 2.
ca. i. in fine. vbi dicit. Si fuerit in ipso. f. medicamine vnius diei si
pticitas plus subtilis ipsum cū albumine oui 7c. Et si est stipticitas

Super tertio

In eo diminuta 7 appet digestio. s. in mā obthalmie: qz tūc cōpetit
medicamē vni? diei diminute stipticitatis: tūc opz vt ipsū sit: 7 fm
plurimū in die p diminiuit qđ adhibent iste medicine 7c.

C Sitqz illud quod sufficit ad resoluendum residuum
materiei sicut est colyriū de spica: 7 quādoqz hora sa
cit necessarium vt facias ipm odorare de colyrio alisti
ptatan in die primo rem modicaz: 7 addas in die secū
do de eo 7 erit cum eo salus.

Chic ponit curā qđ est in manifesta declinatione 7 quasi in fine. Et
pmo qđ materia non est oino difficilis resolutionis. Scđo qđ est
multū difficilis. ibi. Cūqz materia sit praua. C. Circa pma partē
notandū q per colyriū de spica possumus intelligere omnē medi
cinā debite resolutionis. vnde si in fine obthalmie facerē colyriū
ex spica croco gūmi arabico 7 dragāto eēt bonum resolutiuū. Si
militet et si ex sola aliq decoctione resolutiua somētares oculū.
Expresse tñ descriptio sief. de spica ponit a. Desue 7 laudat in mā
frigida: 7 ē in mā calida cōferat fm diuersum modū administra
tionis vt ab eo inuit. Et qz aliqua materia non est sic obediēs re
solutioni: opz procedere ad fortius colyriū sicut est colyriū absta
ticon qđ ponitur. 5. cañ. de colyrys. CSciēdū tamen q hoc
qđ dicit. odorare. pōt dupliciter exponi. Primo vt sonat vocabu
lū. i. vt q e lobet p nares. est tñ hoc qđqz necessarium cū nō toleret
infirmitas amplius appositionē rep in oculū: tñ cōfusus ea q sola
odoratio sufficiat ad resolutiōem 7 b possit ptingere. Nā peonia
sui ēt euaporatiōe ericcat in cerebro mās cū ipsa collo suspendit:
vt sumit a. Raf. 6. de simplici medicā. c. 10. Alio mō pōt exponi vt
facias ipz odorare: ponas in oculū aliqd parū in modū odoris: vel
qz solum virtutē ponas: 7 hoc potest verificari. Nā colyriū absta
ticon est valde potēs in ericacōe. vñ Rafs. 2. cōtinētis. ca. 2. Sta
cō. i. acutum colyrium. parū igitur de eo o3 iponi 7 q sic sit odor: 7
hoc est quando resolutiua leuia non contulerunt.

Cūqz materia sit praua in obthalmia antecedens ad
dissoluendum: tunc fortitan est aliquid quod sit simile
succo cucumeris asinini.

Chic ostēdit qđ sciendū qđ mā oino praua est in resolutiōe: dicit
q cū mā sit praua in obthalmia antecedēte 7 diu pcedēte 7 tardā
te ad resoluēdū: tūc 7c. C. Notādū q succus cucumeris asinini est
fortis resolutiois: 7 iō pferit in obthalmia q tardat ad resoluēdū. 7
si vter eo cū cautela vtiar: 7 vide modū pparatiōis Seruitoris. 7
si nō vis vti coyrtaris aliquo simili. i. aliquo alio fortiter resoluēte.

C De cura obthalmie calide cholericę sanguineę 7 he
risipile.

Cap. 10.

Regimen cōe obthalmie cuius causa est ma
teria cholericā aut sanguinea est flobotho
mia 7 euacuatio. Nam si causa fuerit sanguis
calefactus cholericus aut cholera sola pferit
cū flōmia euacuatio ex decoctiōe mirabol. 7 qñqz po
nitur in ipsa turbith. Qz si cū ea fuerit aliquantulum
grossitiei 7 sciueris q materia sit imbibita in velaminis
bus cerebri: confortabis eam in bicrapigra: 7 fortasse
sufficit in huiusmodi infusio aloes: 7 si illic fuerit calidū
tas erit aqua in qua ipse infundetur aqua endiuie aut
aqua pluuialis aut ille ambe.

C Supius. A. posuit cañ. generales curatiōis obthalmie 7 fluxus
materierū ad oculū: hic ponit cañ. spāles. Et pmo ponit cañ. inten
tionū curatiū: enumerando ēt materias que ad intentionē pdu
cunt. Scđo enumerat medicinas quasdā ad obthalmiā. ibi. Coly
riū qđē albū. 7. Pzia in duas. Primo ponit cañ. curatiōis obthal
mie humoralis. Scđo obthalmie vñose. ibi. Obthalmia at vñose
fa. 7. Pzia in. d. Nā obthalmia qđā est simplex nō pñāfies termi
nū in magnitudine. quedā terminū pñāfies que of aliquid dēgi. pñ
mo g ponit curā pme obthalmie. Scđo scđe. ibi. Obthalmia vñ
que facta est aliquid dēgi. 7. Pzia in duas. Pzio ponit curā obthal
mie calide quātū ad oēs suas spēs in generali vel in cōi. Scđo fr
gide. ibi. In obthalmia frigida. 7. Pzia in duas. Pzia ponit curā
obthalmie calide quātū ad oēs suas spēs in gñali vel in cōi. Scđo fr
quātū ad vñāquāqz in spāli. iō. C. si mā fuerit. 7. Pzia in qñoz.
Primo ponit cañ. curatiōis obthalmie calide qđ est in pñ. Se
cūdo quando est in augmento. ibi. Cūqz repulsiu. Tercio quan
do est in statu. ibi. Postea tranfi. Quarto quando est in declina
tione.

tionem. (Et sic descendere.) / *Prima in duas. Primo ponit curam per*
etiones. Secundo per localia. ibi. (Et opus quod.) / *Postea tria sunt*
fieri. Quid ponit curam obthalmie calide in generali. Secundo in speciali. ibi.
(Quia si ma.) / *Prima in duas. Primo ponit curam per etiones. Secundo per*
localia. ibi. (Et opus.) / *Et ista pars per opus. diuidetur postea in quatuor. et iste*
modus diuisionis est bonus in his quod regimine in obthalmia per etione
non solum occupat tempus principis. imo et augmetur et status.

Dubium 1^m Circa primam partem dubitatur: si autem dicitur quod in materia sanguinea cope-
 tit flomina et etatio cum pharmacia. / Contra quod euacuatio non cope-
 tit sanguini. cum pharmacia. ut dicitur in libello de pharmacijs.

Dubium 2^m Secundo dicitur aliquis non videtur quod cholera sola est causa obthal-
 mie coepit flomina: quod talis flomina facit illas cholera
 magis ebullire: ut sumit primo causam. sen. 4. cap. de flomia.

Dubium 3^m Tercio dicitur quod cholera coepit in materia sanguinea cuius ipsum
 euacuet flegma ut auctores ponunt.

Dubium 4^m Quarto dubitatur: quare dicitur. Si ma sit ibi bita in velaminibus
 cerebri: quod purgetur cum hierapigra. / Contra: quod hiera non euacuat nisi a
 partibus stomachi et intestinis: ut dicitur in 7. tera. ca. 11. et dicitur in 5. lib. trac. 2.

Ad 1^m Ad primum dicitur quod quod aliqui egritudo fit ex solo sanguine non potest dura-
 re quod afflicti sunt alius humor per sanguinis corruptionem in illis:
 et ideo in febribus synocha que fit ex sanguine non solum intentio est san-
 guinis euacuatione: sed illius mundificatio ut appetit. 4. ca. in cap. de fe-
 bre sanguinis: et quod sanguis corrumpitur plurimum in cholera: ideo in sui
 mundificatione docet per alius vi de decoctione myrabol. f. citrinorum.
 Alii tamen possunt ridere ut referat deum dicto regimini cum in obthal-
 mia: cuius causa est ma cholera aut sanguinea cuius euacuatione est flomina.

Ad 2^m Ad 2^m dicitur quod flomia maxime in triplici dispo-
 tit. Primo quod ma est sanguis peccans in quatuor: et quantum ad hoc di-
 citur dicitur. Sanguinea. Secundo quod est sanguis peccans in quali: ut v. s. q.
 fit sanguis in sublimi calidus: non dico per cholera cum co mista: sed
 quod ipse calidus et subtilis est sub forma sanguinis: et hoc intelligit cum
 dicitur. Sanguis calidus cholericus. Tercio coepit flomia quod ma est
 cholera. f. sanguis mista: et hoc intelligit cum dicitur. aut cholera so-
 la. ita quod non intelligat sola. i. a sanguine separata: sed sola quod non pec-
 cat alius humor nisi ipsa: tamen ipsa est sanguinis mista: et in hac cope-
 tit flomia. Et ideo dicitur in rubrica dicitur. Cura obthalmie cholericæ. f.
 de cholera sanguinis mista vel de sanguine cholericæ. et sanguine. i.
 de sanguine peccante in quatuor. et berispile. i. de cholera a sanguine
 separata. Possemus tamen aliter ridere quod in obthalmia de cholera
 pura a sanguine sepe coepit flomia: non quod ratione ipsi cholere:
 quod speret quod per flomia possit educi: sed coepit flomia ratione eius quod
 in ea timeat. Nam quod obthalmia est de cholera pura in oculo est
 magna inflammatio et dolor: unde timeat de transitu sanguinis multi
 ad oculum: et per prius de tota et apostematione et corruptione. per
 flomia autem corpus fituatur et phibet ne illuc ma currat: nec ex ista
 flomia timeat in cholera nocumentum: quod laz separata supponit in
 oculo: et ideo parat aut nihil sit super ea de furia ultra id quod erat:
 habet magnam iuuamentum quod est phibitio disrptionis oculi: propter
 nouam apostemationem que superuenire possit: et hoc volebat dicitur.
 4. ca. sen. 3. ca. de cura berispile. ubi precebat flomia in berispi-
 la quod ma erat iter duas cutes et non quod erat profunda: lex ille etiam
 habet alios modos exponendi. Ad 3^m dicitur quod de intentione dicitur. z.
 ca. turbith crudum erat de humoribus adultis non aut decoctis: et hoc
 inuebat hic ex modo loquendi cum dicitur. Et quod. f. quod in sanguine humo-
 res sunt adulti de quorum etione non pñdis per myrabolanos: quod sunt
 forsan nimis grossi. ponit in ipsa. f. decoctione turbith. Et non dicitur
 dicitur. decoctas turbith volens quod ponat ei puluis: et pñdera quod non co-
 cessit eo: unde in principijs febrium phibent. ut dicitur. 4. ca. sen. 1.
 cap. de cura putridarum in generali. Vel possemus aliter respondere ut
 primo qui dicit. Et quod ponit in ipsa. exponat in ipsa. f. etione que
 coepit in obthalmia sanguinea. Obthalmia autem sanguinea cui
 coepit euacuatione potest esse non solum illa in qua sanguis in alium humorem
 corrumpitur: sed in qua sanguis ad corruptionem pparat. propter alium
 humorem in eo vinctum. humores autem vinctes qui pñt hoc facere
 sunt flegma: melancholia: et cholera: et ideo tres ponuntur fin hoc fe-
 bres sanguineæ de tali modo sanguinis: ut dicitur in catica seu practi-
 ca caticorum. os. com. A. igit quod docuit euacuationem cum myrabolanis intel-
 lerit quod in sanguine abundat cholera vel melancholia: et tunc si cholera
 vincit euacuationem cum citrinis: si melancholia cum nigris. Sed quod dicitur de tur-
 bith intelligit quod in sanguine abundat flegma. et ideo dicitur. 4. ca. sen. 1.
 cap. de cura febrium sanguinis. docet in febre illa sanguinem mundificare ab
 humore non solum cholericæ et melancholicæ: sed ab humore aquoso
 vel flegmatico. Ad 4^m dicitur quod triplici. primo quod illa euacuatione non fit:
 quod hiera illas faciat: sed hiera ipsa mista cum turbith iuuat ad pñdi-
 dum illa etione: quod spes aromaticæ que sunt in hiera simplicibus non
 possunt a capite educere humores grossos infusos: tamen educunt illos
 virtute turbith vel myrabolanorum: et sic fit illos euacuatione: et est simile

ficat si diceremus quod aloes de se est debilis etione: sed mistum spe-
 ciebus aromaticis vigorat in etione: et sic ex exponit quod si cum ea. f. ma
 a qua puenit obthalmia sunt aliquantulum grossiores: et confortabis
 ea. f. decoctione myrabolanorum: vel ea. f. decoctione in qua ponit tur-
 bith cum hiera. f. simpliciter: et poteris ponere. v. vl. 3. u. et ut tibi videat.
 Sed tu. d. quod cognoscat quod ma sit in velaminibus. / Dicitur quod per
 dolorem fixam in toto capite. ma autem grossam esse opus quod cognoscat
 per signa supradicta. / Secundo possumus ridere quod sermo dicitur. hic
 non est de hiera simpliciter: sed de aliqua alia hiera accipiente collo-
 quantidam vel agaricum vel turbith vel alia solutiva que a remotis
 partibus euacuat: et talis hiera sola sine decoctione myrabol. vel tur-
 bith potest euacuationem mas grossas cerebro infusas ut appetit ex auctoritate
 scribentibus hieras. Tercio possumus dicere quod dicitur. loge de exhi-
 bitione solius hieræ simpliciter: et tunc dicemus quod ipsa immediate et
 per se a stomacho et intestinis euacuat: et non pertransit partes epatis.
 Unde dicitur. 5. ca. trac. 2. non est eius solutio cum attractione ex lo-
 quo: imo non soluit illud nisi illud cui obuiat et cui admiscet ex sto-
 macho et intestinis: et loquimur quod dem terminus sue attractionis
 est pars epatis absque venis. Idem etiam dicitur. 7. terap. cap. 11. quod tamen
 non immediate euacuat nisi ab illis: tamen per modum consequentie et admo-
 tionis minere maiorem potest a capite et partibus eius euacuare et etiam
 a iuncturis et alijs membris: et hoc quando minora egritudine illo-
 rum membrorum est stomachus. Et ideo dicitur. dicebat loquens de
 hiera qua scribitur. 5. terap. coferat ad humiditates generatas. i.
 stantes in capite et stomacho. Ex quo apparet solutio contradictionis
 inter dicitur. et dicitur. et etiam dicitur. ad seipsum in isto casu: possit
 dici quod dicitur. dicitur contrarios sermones finem diuersum modum dan-
 di hiera cum decoctione vel sine. Et fortasse. quod si materia sit pauca
 et sit in stomacho apta euacuationi sufficit infusio aloes: et si timeat de
 calefactione infundat in aqua pluviali vel endiuie. infusione bona
 aloes docet facere dicitur cap. de foda.

Et opus quod dicitur ut in initio fiat in ipso emplastrum oculo
 ex infrigidationis que sunt expressiones sicut expressio
 lingue arietis et expressio foliorum salicis et mucilagines
 et distillatio earum in ipso. Deinde albumen oui cum lacte
 asine aut solui. Deinde colyrium albus et reliqua colyria
 que rememorabimur in apocruisticis: neque in eis sine
 consequariis propter quem tunc inspissantur et mate-
 rie constringant et dolor fortior fiat.

Hic ponit medicinas locales in principio convenientes. Ad in-
 tellectum textus opus primo inspicere ordinem quem dicitur. seruat in usu
 medicinarum repercutientium: quod non vult quod statim coles aliquod coly-
 rium in oculum: sed vult quod emplastres oculi cum rebus frigidis: et postea
 distilles succos istos. / Sed tu dices pro distillatio deberet fieri
 ex albumine oui quod ex succis. / Dicitur quod verum est: sed dicitur. secu-
 tus est continui sermonem in fucis barbarum frigidum ostendendo
 quod possunt emplastrari et distillari: et non curant ponere ordinem inter
 distillationem albuminis oui et succorum: quod ex superiori cap. dabatur
 intelligi. Ultimo autem dicitur. vult quod colyrium infusetur. f. si illa non suffi-
 ciunt. et hic sermo consonat dictis nostris superius in. q. de tempore
 vsus colyriorum. / Secundo opus videre formam quarundam medicinarum
 harum cum dicitur. ex infrigidationis que sunt expressiones. vult enim in
 hoc dicitur. quod non ponant corpora illarum barbarum: sed solus succus. et
 in hoc. A. consonat superius dictis. Nam ipse timeat stipicitatem sub-
 stantie copulente et grossitatem: et ideo sola expressione vult lingue
 arietis et foliorum salicis et c. quod sunt res frigide: et per hoc intelligere
 debemus expressionem solari endiuie semperuie et similibus finem quod
 tibi videat. / Per mucilagines intelligimus mucilagines cydoniorum
 seminis lini psylli et aliorum finem quod videat. / Lac autem asine subtile frigi-
 dus est: et ideo in principio horum apostematum plus conuenit quam lac hu-
 manum: sed non fit multum curandum. Tercio opus attendere repus vsus
 cum dicitur. neque in eis repercutiuntur sine consequariis. i. non continues cum
 eis longo tempore: quod quod expedit resoluere et tu stas cum puris reper-
 cutiis coartas tunicas et materias in oculo vult dolor auget. potest
 tam exponit: neque in eis. i. repercutiis sine consequariis. i. vltimitate
 in gradu. fortia enim repercutiuntur ultra quod dispositio egeat etiam manum
 in loco stringunt et phibent a resolutione. unde dolor fit fortior.

Quod repuleris materiam per euacuationem et attra-
 ctionem et apocruistica: tunc gradatim tendas ad matura-
 tiua: et sint in primis mista cum apocruisticis.

Hic ponit curas que in augmento conueniunt. Et primo ponit inte-
 tionem. Secundo medicinas. ibi. (Et ergo in primis.) Tercio mo-
 dum vsus quarundam istarum medicinarum. ibi. (Et si est necessarium.)
 Quarto ponit quoddam expertum. ibi. (Et iam expertus.)

Gentilis

Dub^m 5^m Dubitat circa p^{ma} partē: vtz qñ cessam^a a puris rep^{er}uissis de-
beamus itēdere ad maturatiā. / **Uide** q^d nō imo ad resolutiā:
q^d ad illud debem^{us} itēdere q^d est melius: sed terminatio per re-
solutionē est melior q^d per sanationē: vt notū est: a vt pōt sumi in
libro de malitia cōplōnis diuerse. ca. 4. Debem^{us} igit^r a resolutiū
ichoare. Itē ab illis medicis debem^{us} icipere que mag^s resistūt no-
cūmēto iūcto per medicas pcedētes: sed b facit medicie reso-
lutiue. nā medicie que pcesserūt repercuissie opplauerūt poros.
resolutiū autē aperit illos z nō facit b maturatiū: imo medicina
maturatiua est aliqua^r oppilatiua poroz: vt sumis. 5. de simplici
medicia. ca. 5. dist. 2. z. 2. cañ. 4. ca. / **In** 3^o dñi Aui. / **Uide** q^d in ob-
thalmia icipiēdo a maturatiū incipim^{us} a resolutiū: q^d mā ob-
thalmie sicut maturatiū: ita refudat pp pellicule tenuitate: z talis
refudatio vocat^r in obthalmia terminatio per resolutiū sic in ple-
uresi terminatio per spūtu de mā nō collecta ad cupi: sed succel-
siue cūata vocat^r terminatio per resolutiū. / **Alr** possem^{us} ridere
z melius q^d medicine maturatiue sunt duoz modoz. Quedā que
sunt pprie maturatiue z de p^{ma} itētiōne sicut sunt medicie tēpe-
rate in caloze habētes aliq^u viscositate sicut in exēplo essent folia
malue z altee vel farina frumenti: z itē mucilaginez hāt aliq^u vim
maturatiuā: q^d q^d plus z q^d minus: z a talib^{us} maturatiū nō de-
bem^{us} icipere in obthalmia qñ desistimus a rep^{er}uissione pp cām
assignatā in rōib^{us} supradictis. Quedā autē sunt maturatiua nō de
p^{ma} itētiōne: sed qñ de scōa. i. qñ pncipal^{iter} sunt pueniēter resolu-
tiua: z si nō pnt resolutiū pficere iūuat ad maturatiū pforādo ca-
loze z minorādo mā. vñ caloz pōt illā melius vincere sicut isto mō
decoctio camomille mellilori anbethi z aq. i. decoctio fenugreci: z a
talib^{us} debem^{us} icipere. Et hoc apper^{et} ex finone Aui. q mag^s collau-
dar ichoanduz esse ab aqua fenugreci q^d a mucilaginib^{us}. Et rō est:
q^d mucilaginez sunt mag^s prompte ad maturādū q^d ad resoluēdū:
z hoc pp earū viscositates que itus icludunt calidū. aq enīz
fenugreci est pncipal^{iter} resolutiua: z ideo si poterit pficere resolu-
tiōne erit bonū: q^d si nō iūuabit ad maturatiōne. Et iō ē Aui. p^{ro}de
rans q^d maturatiua a q^d debemus icipere nō debēt esse talia de
p^{ma} itētiōne: sed qñ debēt esse talia de scōa itētiōne. f. q^d debent
esse talia q^d si nō resoluāt: iūuēt tñ in maturādo z nō nocēt. Qñq^{ue}
vocaui ea maturatiua: vt hic: tende ad maturatiua: qñq^{ue} vocaui
ea resolutiua: vt supra cū dixit. Cura obthalmie est sicut cura apo-
stematz ex rep^{er}uissione pmo z resolute scōa. hoc aut nō sine cā
Aui. fecit. si enī semp vno mō loquēdi dixisset q^d post rep^{er}uissia
vtaris resolutiū credē potuisset fore itēdēdū absolute resoluē-
tib^{us} in q^d est fortis ipressio: z talia si nō cōplēt resolutiōne nocēt ma-
turationi igrossando mā: vt qñ tu vtaris resolutiū pueniētib^{us}
in q^d sit iūuamētū in maturādo si nō pficiūt resolutiōne dixit. tende
ad maturatiua. / **In**ducta in 3^o dñi cessant ex dict^{is}. Cōsiderādū vltē-
rius q^d sicut cū cessam^a a pure repellētib^{us} z tēdim^{us} ad resolutiā
est duplex itētiō. f. partim ad q^d inest de mā z partim ad q^d fluit:
ita opz rep^{er}uissia z resolutiua miscere: z fm q^d vna itētiō superat
aliā opz q^d superet medicine virt^{us}. vñ in pmo vsu resolutiūz rep^{er}-
cussia debet esse plus z resolutiua minus: z iō sint mista resoluti-
ua cū rep^{er}uissis. In p^{re}ssu autē versus statū sit ecōtra: z hoc inue-
bat Aui. in finone. sint in p^{re}ssu mista cū apocrusticis.

Est ergo in primis conueniens cor^{um} cōmixtiō cū ali-
quo q^d sit sicut aqua rosa. z in generibus quidē lactis
est virt^{us} maturatiōis: z in mucilagine pñq^{ue} est cū re-
percussione. maturatio q^d a mucilago seminis cydo-
nij est vehemētioris maturatiōis q^d ipa: z aq fenugre-
ci bona maturatiōi est sedatiua doloris z est matura-
tiūz dignior vt ab ea icipiat^r z nō est i ipa attractio.

Hic enumerat has medicinas. **Ubi** considerandum q^d aqua
rosacea ex virtute rosarum est rep^{er}uissia frigiditate z debita
sui pauca stipticitate: z ideo resolutiua possunt secuz misceri. v. g.
facere decoctionem camomille vel fenugreci z accipere aque ro-
sate partes duas z illius aque partem vnam vel aliter vt tibi vi-
detur. **Secundo** considerandum in lacte est virtus maturatio-
nis. i. alius resolutiōis levis pp serositatem vel maturatiōis
pp butyrū: z iō lacte tutius est vt cū nō est pura itētiō ad rep^{er}-
uissia: q^d cū b icipit itētiō ad resoluēdū z dicebat mucilago pñq^{ue}
cū sit sufficiēt^r frida rep^{er}uit. Improprie tñ est maturatiua: q^d si
maturat hoc facit per accis: vel reflectēdo itus caloz: vel extin-
guēdo flāmā que pbiēt maturatiōne: fm quē modū Aui. 4. cañ.
fen. 3. cap. de cura flegmonis. docet emplare caput apatū calidoz
cū pñq^{ue} qñ in eis querit maturatiō: qñ forsan ibi per pñq^{ue} nō iel-
ligat mucilaginē ei^{us} sicut intelligit hic: sed intelligat corp^{us} pñq^{ue} ē cō-
tritu^m: q^d mucilago pñq^{ue} nō pprie maturat: sed per accidens dixit

Super tertio

Aui. maturatio quedā. sed mucilago se. cydonioz quāro remotior
est a friditate q^d mucilago pñq^{ue} cū sit minus frida q^d ipa tāto est
mag^s maturatiua. aqua fenugreci. i. decoctio. **Ubi** pñderādū q^d
vna medicina diuersimode apporinatā pōt esse mag^s resolutiua
z minus maturatiua z ecōtra. exemplū de fenugreco. nā si appo-
rim^{us} sua mucilago vel ipm totū cōtritu^m mistū cū aliquo oleo: tūc
est mag^s maturatiua pppter cōclusionem quā facit in poris vnde
retinet humores. Si autē sua decoctio applicet^r: tunc cū sit subti-
lior z nō sit adherens est mag^s perficiens actū resolutiōis. dico
resolutiōis levis z cōueniēti^{us}: z iō Aui. dixit aqua fenugreci. Et
qñ apparer^{et} quare dolorē sedat: q^d p sui debiti calozē z trāspi-
rationē quā facit in mēbro apericōdo poros z suauiter resoluēdo
mām quā si nō pōt resoluere iūuat ad maturatiū. In ipsa etiā non
est attractio. Rō est: q^d mordicationi quā iducet suus calor cū sic-
citate sua resistit sui q^d humiditas que in eo quē manifestat^r no-
bis ex hoc q^d bz mucilaginē. Bene q^d dixit Aui. ab ea incipiat^r.
vnde Rafis 2^o pñe. cap. 5. laudans eā dixit. aqua decoctionis fe-
nugreci alleuiat mitigat z dissoluit tēperare: z pppterea multū mi-
tigat dolores oculo^{rum} z inducit somnum ipsa bona. **Sed** diceret
aliquis de mucilagine seminis lini que est res multuz vñalis quare
nō dixit. / **Uide** q^d dedit intelligere. nā ipsa est mag^s maturatiua
q^d mucilago cydonioz: q^d minus participat de frigiditate q^d illa: q^d
tamē frida sit. Unde. 6. de regi. fam. lini semē coctū in aq. i. iussum
in friditate. succū. i. mucilaginē opaf. aq aut decoctiōis ei^{us} est reso-
lutiua: q^d nō tāto quātū est aq fenugreci: qñs attēdit vba auctoz.

Et si est necessariūz ingrossare aliqd ex illo fiat cum
mucilaginibus aut infrigidare fiat cum succis.

Hic dat modū vsus harū medicinarū. **Ad** cuius intellectū cōsi-
derandū q^d res resolutiue apporinatē oculo: aliqñ idigēt igros-
sari aliqñ aut subtiliari. Nā si tu vis q^d sint mag^s maturatiue z re-
solutiue q^d rep^{er}uissie: igrossa eas cū mucilaginib^{us}: z tūc mag^s ma-
turabūt. Si aut vis q^d mag^s rep^{er}uissia: eliq^{ue} eas cū succis fridis p-
dictis: q^d mag^s rep^{er}uissia: z hoc est q^d vult. Si est necessariūz igros-
sare aliqd ex illo. f. medicamine resolutiū: vt fiat mag^s resoluti-
us z maturas z minus rep^{er}uissia fac tē. Et iō etiā pōt exponi. Si est
necessariū aliqd ex illo. f. humore faciente obthalmiā igrossare. i. di-
gerere. fiat cū mucilaginib^{us}: q^d sunt plus maturatiue q^d si aqua fe-
nugreci. Et si est necesse infrigidare. i. rep^{er}uere vel calozē humo-
ris partis tēperare fiat cū succis. f. fridis pdictis. z hoc Aui. vult
q^d qñ est necessariūz vtrūq^{ue} simul facere vtrūq^{ue} simul misceas. z
aut per hoc vocabulū igrossare: possit dare intelligere maturatiō-
ne siue digōne apper^{et}: q^d digesta sunt grossiora: vt in cōmē. 2. pno.
33. cōmē. z in cōmēto canticę canticoz cōmē. 1. 4. 4.

Et iam expertus est succus arboris que grece noia^t
achataz z si riae asel in principio obthalmie calide z
inflāmatiōis ei^{us}: z fuit pueniēs cū pprietate fortis:
succū q^d ē isti qñq^{ue} coagulant^r z reseruant^r.

Hic ponit medicinā quādā expertā. Et ponit nomē suū grece et
si riae siue perice q^d dicit^r asel. i. tribulus qui est fride z sicce cō-
plerionis phibēs fluxus māerū: vt ponit Seraf. z Aui. in suo ca-
pitulo. z dicit q^d bz pprietatē. Ille autē qui fuit expertus nescit a
me: tamē diascondes in sui laude dicit. succus tribuloz nobilib^{us}
colyrys admisceat. reseruatō aut succoz sit nō solū de tribulo: sed
de memithe: imo hoc est plus in vsu. z ideo q^d hic exponunt ba-
sach vel asel. i. memithe. pōssit tñ aliq^{ue} intelligere per hanc ber-
bam que dicit oleastrū a diascondide caplo de agrīca. de qua lau-
des multas ponit cōformes sermoni Aui. hic.

Postea transi ab huiusmodi ad decoctionem melli-
loti in qua sit dissoluta sarcocolla alba pprie nutrita
cum lacte mulieris z asine.

Superius Aui. posuit curā obthalmie calide pueniēte in pñci-
pio z augmēto: hic ponit curā que puenit in statu. **Ad** cuius in-
tellectū notandū q^d per statū debemus intelligere tps in quo mā
est digesta vel ppe. f. quasi pfecte digesta: z hoc tps etiā est quasi
finis vel pcessus augmēti in quo pcessu augmēt^r z status indige-
mus mundificatione māe z quasi quādā solidatione vel glurina-
tione vicerū oculo^{rum} pppter loca in quibus mā quasi sanata se lo-
cauit. Et si mā nō est cōplete digesta idigem^{us} cōplēmēto digōnis
eius. hoc autē facit sarcocolla vt oēs auctozes in hoc conueniūt.
Et q^d Aui. volebat q^d vsus sarcocollē nō solū in statu in quo mā
est digesta: sed in augmēto esset cōueniens: dixit postea z nō dixit
in statu. illud aut postea z tēp^{us} in quo recedat a resolute siue
cū rep^{er}uissione: z intendis principalis ad resolute siue cū
equationem materiei per partem q^d ad rep^{er}uissione: z hoc est qñ

a medio augmētū versū statū in gbus etiā tēporibus est multum de materia in oculo respectu eius qd est in declinatione. Ista autē sarcocolla debet esse alba: qd melior est vt ponit Serap. qd esse nutrita. i. i. fusa et quiescens in lacte mulieris vel a fine vt nocumētum suū acuitatis remoueat. Hodus autem hoc faciendū legi a Medue in suo de simplicibz medicinis. ca. de sarcocolla.

Dubm ¶ Dubitat vtz sarcocolla possit cōpetē in pñ et augmēto obthalmie. ¶ Cū dicit qd sic. Na Rasis. 9. Almaso. ca. 15. p. qd docet oculo appropinquare in obthalmia est sic albi: sed illud qd ipse describit recipit sarcocolla. Ampli. ¶ Medue. ca. de colyrys. dicit sic album descriptioē "habuali pferēs obthalmie in pñ et augmēto. B. ceru se. 3. x. gūmi arabici amidi aū. 3. v. sarcocollē nutritē in lacte asine aut mulieris. 3. v. dragagati. 3. iij. opy. 3. i. s. q. p. fice cū aq. ro. Ecce qd vtz sarcocolla in pñ et augmēto obthalmie. ¶ Itē Alexander de oculis. ca. de colyrys apocrysticis idē pfirmat. Ampli. qd phibet cursum māerū ad oculū puenit in pñ et augmēto obthalmie: s. sarcocolla pparata s. facit. Cū Albulmasar. ca. de medicinis oculo. sarcocolla phibet cursum māe ad oculū descendētē. Et Dioscorides cap. de sarcocolla. pōt stringē lachrymas: quodamō bilare vīfuz et reuma ab oculis phibē. Et Ali. de sarcocolla dicit. pferē fluxū oculi. Itē Rasis 2. pñ. ca. 1. in pñ. bōthor docet icipe cū medicinis in qd est sarcocolla. ¶ In pñ est Ali. hic qui nō pcedit sarcocollā nisi postea. Itē Iesus "baly tract. 2. ca. 35. Laue ne ytaris in pñ et augmēto pluribz in qd est sarcocolla: qd iducit infirmo nocumētū. Ampli. qd fortiter calefacit et mūdificat nō puenit in pñ: pñ nec in augmēto obthalmie: sed in statu vel declinatione: qd agitarēt māem: sed sarcocolla est bñō vt ponunt auctores. Unde Ali. ca. iij. ing. filiū Iuregi est calida valde. C. In hac. q. fuit am biguus Alcanamofali lib. 3. cap. 9. vbi docens pstruere puluē ex sarcocolla dicit. valer in pñ ad oēm mām nouā. Et subdit. opinio quozidā est qd nō dō apponi in pñ illud qd rubefacit. finaliter tñ subdit. puluis iste bonus est cū malū venit de nouo i oculis. ¶ Ad intellectū veritatis huius est pmo sciendū qd sarcocolla est gūma cognita. de ea tñ apud auctores est diuersitas pmo in gda complexiōis. Quia cū ponunt ea calidā et sicā in pmo gda vt Serap. circa istā. 2. "baly. ca. 2. pñ. cap. 4. cū qūsdā alijs auctozibz. Ali. vō auctoritate quozidā dicit qd est calida in scō. et Albulmasar et Joānes Medue discōdāt in virtute tertia. Unde Ali. ca. iij. cor. rodit carnē mortuā. et Serap. fortasse vulnerabit oculū et itēstina ppter suā acuitatē. Quidā autē dicit qd nō mordicat. Unde Iesus "baly. ca. de sarcocolla. lib. 3. dissoluit sine mordicatione. Et Rasis 2. pñ. Sarcocolla desiccāt sine pñctione. ¶ Hodus autē solū dī has pñctiones auctoz in simplicibz medicinis vtz dictus est a me in 2. ca. sup. ca. de melliloto. hic autē volo dicē breuiter qdū sufficit i pñ. ¶ Dico igit qd sarcocolla aliqñ est nomē gūmi vīualis et notū: de tali sarcocolla est hic sermo. aliqñ est nomē herbe que dī argimone: vt ponit Dioscorides. cap. de sarcocolla. de qua argimone caplin facit: et de hac nō est hic sermo. Sarcocolla autē que est gūmi videt esse duāz spērū notari. Una est alba: et ista est in calore et acuitate remissior. Alia ad rubē vel subcitrinū vel ad nigrū tendens antigratē: et talis. i. rubea vel citrina est calidior et acutior. Auctores igit qui dicūt ea calidā in pmo et nō acutā: loquūtur magis de alba. Qui vō dicūt calidā in scō et acutā: loquūtur de subcitrina. ¶ Postea etiā dicit qd loquētes de ea qd sit calida in pmo: dicūt vel itelligūt qd sit calida in fine pñi gda qui appropinquat pñi secūdi gda. Alii ēt possēt dicit qd qñ dō qd sarcocolla nō mordicat: itelligūt de ea que est nutrita in lacte. Et iō auctores cōiter loquētes de sarcocolla in libris vbi loquunt de simplicibz: pñcipiunt eā cū lacte solari. Dīstas vō de baldac docet eā pparare cum maiorana pter pparatiōē etiā quā docet eūz lacte. C. His habiis dico qd vīus sarcocollē vel est in apatibz. i. obthalmie fridīs oculo: vel in apatibz. i. obthalmis calidis. Sigdē qd querat an in pñcipio obthalmie fride et in augmēto cōpetat sarcocolla. s. simul cū alijs medicinis: dico qd sic. Rō est: qd in pñ fride obthalmie cōpetunt medicine repēssive miste cū medicinis calidis habētibz stipicitatē: vt Ali. affra ponet: sed sarcocolla est habēs de stipicitate aliq et caliditate. Unde Ali. in obthalmia frida. Sit initū cure a repēssiuis que nō sūt frigidatā valde: sed sūt in illa in qd est subitatio sicut myrra et sarcocolla. Et autē ipsa competat in augmēto obthalmie fride appet. nā qd digerit māz obthalmie et qd digestū est de ea mūdificat puenit in augmēto obthalmie: sed sarcocolla est bñō. Unde 2. pñ. ca. 1. sarcocolla dissoluit et digerit. Et quo appet qd in statu et declinatione cōpetit etiā. Hodus autē vīus eius in pñ et augmēto et statu et declinatione boz apatū est diuersus. Na in pñ dō miseri parū de ea. In augmēto autē plus. In statu plus et cū medicinis alijs dissolutiuis vt auctores ponūt. Si autē qd querat de vīu sarcocollē in obthalmia calida: dico qd in pñ nō cōpetit. Rō ē: qd tora itērio in pñ ē repēssio māe. hoc

aut sic cū medicinis fridīs nō cū calidis: vt supra declaratum fuit: vnde tunc vtimur succis infrigidatibz: dico tamē qd in augmēto pōt cōpetere. Unde pñderādū qd estimatiua medici dō diuidē ipsa augmētū in obthalmia calida in duas partes. Una pars augmētū est versus pñcipiū in quo tēpo mā est in fluxu: et pars eius est in loco: s. nō est digesta aut valde modicū digesta: et in tali parte augmētū nō est tutū vti sarcocollatis medicinis. Ratio est: qd intērio tunc est ad repēcutiendū et resoluēdū: nō quidē cū medicinis resolutiuis fortibz: qd materia nō est apta: sed eūz resolutiuis leuibz que si nō resoluūt inuāt ad maturādū vt supra declarātū fuit. Sarcocolla autē est satis fortis resolutiōis vel calefactionis: et ideo melius est icipere cū aqua fenugreci mista cū aliquo frido qd incipere cū sarcocollatis medicinis: et s. Alii. inuebat supra. ¶ Alia ps augmētū est versus statū in qua parte mā manifestius est digesta et minus de fluxu et agitatione timef: et in hoc tēpo puenit medicina cū sarcocolla. Ratio est: qd pōt cōplere maturatiōē: et iuenit māem satis digestā vel magnā partē de ea digestā quā pōt mūdificare nec timef qd agiter māem: hoc inuebat Alii. cum dixit: postea transi ad bñō. C. Circa pñdicta cōsiderandū qd si alijs auctoz iueniat qui etiā in pñcipio obthalmie calide vel in pñcipio augmētū cōcedat colyriū vel aliud cū sarcocolla: hoc est qd sūt estī matua cōceptit qd parū de sarcocolla mista cū opio dragagato ce rusa et amilo inuēt pmo rectificādo nocumētā illarū medicinarū. Secundo qd in sarcocolla remittit caliditatem et acuitatem et remanet paucus calor qui saltē in pñcipio augmētū cōfert: remanet etiam sua pñprietas quā hz in iuuando in obthalmia: huius autem iudicio opozeret stare fm actū experientie. Ego autē nunquā in pñcipio obthalmie calide nec i augmēto nisi postqz vidi lipitudinē vīus suz colyrys cū sarcocolla. C. Secūdo cōsiderādū qd in obthalmis calidis pueniētū est vti sarcocolla alba: qd minus calida. In obthalmia autē frigidā potius debemus vti sarcocolla subcitrina: qd est calidior. C. Et gbus soluunt pñtraria. Ad primū dōm qd qñ Rasis cōcedit sic albi in obthalmia trāsiit pñcipiū et partē augmētū: cū facte sūt flobothomie et data pharmacia pus: et in hoc trāsiuerint alig dies. ¶ Ad scōm dōm qd Medue. loquit in obthalmia de mā frida vel de mā calida nō ppra. Uel alr qd fuit estimatiū iudiciū illius "habuali. ¶ Ad Alexanderū eodē mō dōm. ¶ Ad rōnē cū dicit illud qd phibet cursum māerū et c. dico qd verū est si ex alia parte nō noceat: sed sarcocolla in mā calida quīs phiberet fluxū tñ noceret calefaciēdo et agitādo: et talis phibitio cursum pōt fieri melius per alias medicinas supius scriptas. in obthalmia tamē frida cōcedit. ¶ Ad Rasis 2. cōtinen. dōm qd loquitur in cura bōthor vicerorū. ¶ Ad dicta alterius partis dōm primo qd sermo Alii. est verus et cōsonus pñdictis. ¶ Ad Iesum dōm qd per augmētū itelligit pñcipiū augmētū. Alcanamofali remaneat in sua ambiguitate. ¶ Ad rōnē si vis eam soluere dōm qd fortiter calefaciens nō repēssum nō cōpeteret: repēssū autē fm modū dictū.

¶ Cūqz descēdere icipit adde in administratione resolutiū qd sit fortius sicut sarcocolla in aqua fenugreci et feniculi et vaporatio ex aqua in qua decocta sit crocus et myrra. et administra balneū si sciueris qd ce rebz sit mundū et va in potu post cibum per aliquas horas aliqd vini antiqui puri in parua quantitate. Nam balneum post ipsū in aqua calida et vaporatio si fiat erit illud iuuamē: et administratio ēt colyrioz narratoz in ātīdotario ad descēsiōē obthalmie et fine ei.

¶ Hic ponit curam obthalmie calide qñ est in declinatione. C. Ad intellectū huius partis cōsiderādū qd tota pñcipalis intērio in declinatione obthalmie est resolutio māerū ab oculo large sumēdo hic resolutiōē ad oculū resolutiōē et manifestā. hoc autē Ali. docet facere cū rebz intus et extra. Intra gdem cū potu vini puri antiqui in parua quantitate: hoc enī vīū resolutiū est: et dā purum vt magis resoluat: sed dā parū ne inflāmet: dā post cibū vt ad caput euaporet fm qd declarātū fuit supra capitūlo de cura cōturbationis. Res vō extra resolutiōē faciētes sūt vel ad totum corpus vel ad ipm oculū. ad totū corp' sicut balneū si scriueris qd cerebrū sit mūdū: qd alr possēt dissoluere mās cerebrū et facere eaz fluere ad oculos. C. Notandū tñ qd ista que dicit: balneū post ipm: pōt exponi triplr. Primo balneū et pñ. i. vaporatio si fiat post ipm: s. balneū ad totū: vt Alii. inuēt qd primo balneoz eūz: et postea balneoz oculū: nā securius poteris balneare oculum post balneoz totius corporis qd ante: vt notum est. Secūdo modo exponitur qd post nō dicat ordinem temporis: sed velit dicere qd vinum purum inuat in resoluēdo: et balneū post ipsum vinū: quasi dicat: plus re-

Gentilis

solut a capite vinū purū post cibū q̄ faciet balneū. In hoc tñ ca-
deret aliq̄ ambiguitas. Tercio mō pōt exponi siue exponit: post
ipm. f. vinū: vt in hoc inuāt Aui. q̄ balneū pōt fieri ante cibū: cū di-
xit: aduistra balneū si scueris rē. pōt ēt fieri post cibū: cū di-
xit: da in potu rē. nā balneū post ipm. f. vinū datū post cibum rē.
¶ Notandū q̄ nō statim d̄z post cibū z vinū fieri balneū: sed post
digonē: q̄ nō sit tātus timor: balneare post vinū nō digestū sicut est
post cibū nō digestū. Et forte q̄ Aui. voluit q̄ balneū fiat post vi-
nū z si nō sit digestū existimās q̄ illud balneū facit illud vinū euā-
porare ad caput: vnde fit mērum obthalmie resolo. ¶ aut bal-
neum faciat vinū vaporare ad caput: apper ex gāli smone. Bal-
in comē. 3. regi. acu. comē. 57. vbi dicit. Qui vti aliq̄ potuū: deinde
balneat post illud: replet caput eius. Res vō ad ipm oculū appli-
cate faciēs ad resolonē mē in declinatōe obthalmie sunt for-
tiores vel puriores resolones q̄ ille que in statu vel parū ante ap-
proximant. Rō est: q̄ in tēpore status z parū ante multa stāte mā
adhuc est aliq̄ timor de medicinis fortis resolones. Sed cū iam
mā minorata est z obthalmia manifeste descendit possumus secu-
rius resoluē. Vnde Aui. adde in administratione resolutiū q̄ sit
fortius. z iō sarcocolla administrat in aq̄ feniculi z fenugreci: sed
pus administrat nutrita in lacte affine: q̄ foras ista sarcocolla
que administrat in declinatione cū aq̄ fenugreci z feniculi si sit nu-
trita pus in lacte affine nō sit malus iudicio meo. Quis enī obthal-
mie calide sint in declinatione nō absoluit tñ a mala cōplexione
calida circa oculū: p̄ q̄ bonū est sarcocolle calore fuisse resolu-
tū lacte affine. de istis ēt resolutiū sunt aqua decoctionis croci z
myrræ: colyria dicta i antidotario: vt sūt colyria de spica. ¶ No-
tandū tñ q̄ in gnto paucā copā inuenies colyrioz istoz: plus tñ
inuenies a Desue z a Joāne Serap. in tracta. 7.

¶ Qd si materia fuerit sanguinea adhibebis ventosas
post flobotomiam z assiduam frictionē extremitatū
z constrictionem earū plus q̄ in alijs: z administra-
bis in principio rei succos predictos: deinde admisce-
bis ei medullam panis: postea infunde panem illū in
arob z permiscebis in ipso: z fortasse oportebit vt per-
misceas cū illo parūper opij si fortis fiat dolor.

¶ Bic in spālī ponit curā obthalmie calide. f. sm vñāquāq̄ spēm.
Et p̄ ponit curas obthalmie sanguine. Scdo choleric. ibi. (z. si
mā fuerit choleric.) Tercio berispile. ibi. (In berispile autem.)
¶ Ad euidentiā p̄me partis notandū q̄ Aui. p̄fecte inuit curam
obthalmie sanguine. nā cura ei? vertit se q̄q̄ ad dispōnē: z ver-
tit se q̄q̄ ad accidēs: vt. v. g. ad dolorem. Cura autē que dirigit ad
egritudinē est diuersa sm diuersitate tēporū obthalmie. Nā in p̄n-
cipio cū diuersionib? z eūonib? māerū. Et p̄mo cū vniuersalibus:
deinde cū particularib? eūonib?: q̄ totū Aui. itēdit cū dicit. adhi-
bebis vñas post flōmā z assiduabis rē. Et q̄ mā sanguinea est
alijs eruberatio: iō ēt ad diuersionē assiduabis plus frictionē z
p̄strictionē extremitatū: z vniuersaliter plus cōuenit in eo eūatio
māe. Et in cholericā plus puenit alteratio: vt sumis. 4. cañ. fen. 3.
cap. de cura berispile. Est ēt talis cura cū medicinis localib? rep-
cutiētib? māam ab oculo sicut sunt succi p̄dicti: sicut exp̄ssio lingue
arietis z folioz salicis z similibz: z hoc est q̄ dicit. administrabis
in p̄ncipio rei succos p̄dictos. In augmēto vō cū rep̄cussio z re-
solutiū: z hoc fit cū medulla panis mista cū p̄dictis succis. Nam
in medulla panis est virt? resolutiua z per medullā panis oēm
recondari oīum medicinarū resolutiuarū z maturatiuarū superi-
dictarū sicut est aq̄ fenugreci z similia. In statu autē est vtrūq̄ for-
tiorib? resolutiū. vnde Aui. postea infundes ipm panem in arob. i.
in sapa vini. Et permiscebis in ipso. Hoc pōt dupl? exponi. Vno mō
permiscebis in ipso. f. rob. ipsam medullā panis. q. d. fit medulla pa-
nis z rob. Scdo z permiscebis in ipso. f. rob aliq̄ fridū: vt aliq̄ de
succis. q. d. nō opz resolutiū absoluerē ab aliquo frido q̄ probi-
beat fluxū māerū agitatā a fortib? resolutiū. In declinatione
aut possit pura medulla cū rob applicari. z hoc. A. inuit itēdēdo
ad egritudinē. In tēione autē habita ad accidēs q̄ est dolor: p̄ci-
pit vt admisceas parū opij: dubitādo tñ de vsu ei: cū dicit. fortis-
se. Taceat igit medicī rudes q̄ nō credūt q̄ Aui. curas p̄fectas po-
nar. ipse enī eas p̄fectissime ponit ei q̄ totū suū libzū inspicit.

¶ Qd si materia fuerit cholericā euacuabis post flobotomiam cum eo q̄ educit cholera. Et administra-
bis balneum ex aqua dulci. Et quandoq̄ conueniēs
erit effundere aquam frigidam ei super caput z ocu-
lum. Et quandoq̄ lauatur facies ex aqua frigida cui

Super tertio

admisceatur parum aceti z confert.

¶ Bic ponit curā obthalmie cholericæ. p̄mo facit hoc. Scdo cō-
parat ei? curā ad curā sanguine. ibi. (Et opz.) ¶ Cōsiderādū q̄ ista
obthalmia est de sanguine cholico: vel de chola mista cū sanguine:
vñ flōmā z pharmacia p̄cipit: q̄ pus flōmā p̄p cāz superi? dicta.
¶ Sed diceret aliq̄ q̄re in ista obthalmia p̄cipit pharmaciari et
nō in sanguinea: cū tñ sup̄ oēm sit q̄ in obthalmia sanguinea ēt cō-
petit pharmacia. ¶ Dm q̄ pharmacia p̄p cōpetit i obthalmia
cholico. f. de cholera in sanguine z directe respicit cām morbi: q̄
in obthalmia sanguinea nō cōpetit directe pro causa: sed soluz ad
mundificandum sanguinem qui est causa: z ideo illa purgatio vo-
catur sanguinis mundificatiua: vt supra dictum fuit.

¶ Dubitat vtz balneū in hac obthalmia an digonem cōpetat. ¶ Et
dōm q̄ balneū duplici itēione pōt appoximari: vel ad resolu-
tū māam vel ad humectādū z remittēdū acuitatē cholericæ māe.
Est autē diuersus modus vsus balnei ad has duas itēiones. Nā si
tu queras resolutionē d̄z ēt calidius z imozari plus in aere eius z
logioz ēd̄ere morā: z tale balneū nō cōpetit ante digonē: q̄ māam
crudā exagitat z inflāmat. Si autē q̄ras a balneo aliq̄ humectati-
onē z remotionē ariditatē corpis d̄z parē ēt calida aq̄ z parū in ea
mozari vt sit talis balneatio q̄da aque aspsio sup̄ corp? z talis talis
balneatio vel p̄puz loquēdo q̄da corpis roida hūctatio pōt cō-
cedi an māet digonē: sic ēt in cura q̄rtane. A. cedit. Et q̄ difficilli-
mū est talia metiri: iō maḡ laudo vsū balneatiōis cuiuscūq̄ ad ro-
tū corp? fieri post digonē māe z corpis mūdificato. ¶ Cōsiderādū
vltēri? q̄ si in capite sit flāma calozis trahētis māz: z ēt in p̄ib? fa-
ciē: tunc laudat effusio aque fride sup̄ caput z faciē. Qd aut sit de
aq̄ aceto mista sup̄ oēm fuit. ¶ Cōsiderādū vltērius q̄ Aui. nō po-
sunt curā obthalmie cholericæ in declinatione z statu z augmēto:
z hoc q̄ dedit intelligere ex dictis: z ex his que dicit in berispi-
la: vel hoc fuit p̄pter aliā cām quā statim inuit.

¶ Et opz vt in cholericā sit maior audacia in admini-
stratione stipticorū in principio sine superfluitate z in
administratione colyrioz stipticorū dissolutorū in succis.

¶ Bic Aui. cōparat curā obthalmie cholericæ ad sanguineam.
¶ Dubitat vtz securius possum? vti stipticis in obthalmia chole-
rica q̄ in sanguinea. Et videt q̄ nō: q̄ vñ nocumētū stipticorū in
obthalmia est per suā ericationē vt supra oēm fuit: sed ericatio
plus d̄z timeri in mā cholericā q̄ in mā sanguinea: q̄ chola in sic-
citate peccat: q̄ plus est timēdus vti stipticis in mā cholericā q̄ in
sanguinea. ¶ In d̄m est Aui. bic: z gāli smone. 4. cañ. fen. 3. cap.
de cura berispile. ¶ Dm q̄ medicus audacius pōt vti stipticis
rep̄cussio in obthalmia cholico q̄ in sanguinea. Et b̄ p̄ tres cās.
p̄ma est māe mobilitas: vñ facta p̄strictione in tunice oculi exp̄-
mis z nō getat ibi sic getare mā tardi mot? resp̄cū ei? vt est fan-
guis: q̄ sit dubitatio aliq̄ de hoc quā omitto. Scda cā est minor
timor de iduratione māe. sanguis. n. per medicinas fridas stipti-
cas est ap? idurari z coagulari: vñ ap̄ata sanguinea multū puer-
tunt in ap̄ata durāq̄ sup̄flu? fit vsus rep̄cussioz: z non sic de mā
cholico. Tertia cā est timor de saniofite cholē i oculo. In beris-
pila. n. putredo aut sanies malus: vt "hip. 7. p̄ti. afōz. afōz. 20. Sa-
nies aut de mā sanguinea nō ē sic mala. Et hec est cā: q̄re. A. nō po-
sunt curā i statu berispile in oculo. dico in statu q̄ ad māe digonē.
voluit. n. q̄ tu esses audax i rep̄cussio māe: vt nō p̄ducas ad sanio-
fite vñ maturationē: q̄ repellas. In mā aut sanguinea p̄cipit post
rep̄cussio vñ reb? solutiū hitib? aliq̄ vim maturationis sicut
est mica panis: z forsan Aui. timuit in sanguinea obthalmia resolu-
tiua sine maturationē: q̄ sanguis est difformis resolutibilis ap? idu-
ratiō p̄ resolonē. ¶ Ad rōnē dōm q̄ d̄ siccitate istoz stipticorū nō
ē timēdū: q̄ eis vtimur p̄missis cū hūidīs. vñ Aui. dissolutorū i suc-
cis. ¶ Alr: q̄ stipticorū q̄ntas eruberet: mā? tñ ē opz tuamētū
rep̄cussio in mā cholericā q̄ sit nocumētū ericationis.

¶ In berispile autē que est ex sūma illius opz vt ad-
ministrantur post euacuationem cū solutiū z chysteri
emplastra facta ex corticib? granatoz decoctis sup̄
prunas z tritis cū arob aut melle: z assidue fiat ei ena-
poratio cum spongia calida: z facere emplastrū ex sa-
rina orobi z frumenti decocta cum syrupo mellis aut
cum radice lilij trita confert ei.

¶ Bic ponit curā berispile. Et p̄mo ponit curā sm diuersionem
tēporū. Scdo ponit q̄dā regimen in oī tpe cōe. ibi. (Et opz vt assi-
due.) Tercio ponit curam cuiusdā dispōnis ex ea derelicta. ibi. (Et
q̄n.) ¶ Ad intellectū harū partū notādū q̄ berispile dupl? acci-
pit. Vno mō p̄ ap̄ate factū ex chola sola vel sanguini mista. Alio

mō p̄pare facto ex cholā habere aliq̄ corrosiua d̄rūt: q̄ est ali
qualiter adusta z nitrofa. De p̄ma berisipila dixit Aui. in supe
riori particula: sed de alia loquit̄ hic. Dixit aut̄ ex sūma butis pp̄
duo. p̄mo q̄ ista ē est berisipila. Sc̄do q̄ berisipila de chole
ra nō corrosiua est parata pueri in berisipila corrosiua: z hoc q̄
in cholera addit putrefactio z adustio.

Dubm 9m **C** Dubitat vtrū in hac berisipila cōpetat s̄lomia. ¶ Uidet q̄ sic: q̄
in igne perfico z carbone cōpetit s̄lomia. vr. A. 4. cañ. sen. 3. ca. de
igne perfico z carbone. s̄ eadem rōne in hac berisipila cū vtriusq̄
mā sit corrosiua. ¶ In d̄m. A. hic q̄ nō explicat. ¶ D̄m q̄ in obthal
mia de mā cholericā corrosiua per se z directe s̄lomia nō cōpetit.
Rō est: q̄ mā ē est multū distans a nā sanguinis. in talibz aut̄ ma
teriebz s̄lomia nō cōpetit: vr. A. 4. de regi. san. tñ indirecte z per
accidēs p̄t s̄lomia cōpetere: z h̄ pp̄ duo. p̄mo si inuenis cū san
guine vel ipse sanguis exuberaret parat̄ aduri z fieri corrosiuus.
Sc̄do si timere de nouo tractu māriū multarū ad oculū: tñ enī
s̄lomia. cōsiderans s̄ Aui. q̄ in hac sp̄ obthalmie directe flo
borthomia nō puenit: s̄ potius cūctio q̄ pharmacys z subtractio
vapoz a capite cū clysteri d̄rit eūne cū solutiuis z clysteri.

Dubm 10m **C** Dubitat sc̄do vtrū in berisipila hac. s̄. de mā corrosiua cōpetat a
p̄ncipio repensio. ¶ Uidet q̄ sic: q̄ hic est canon cōis in cura ob
thalmie vt sup̄. A. ¶ In d̄m: q̄ hic nō exprimit hoc. C̄ Siquis
vellet fugē in hac q̄ne possit dicē q̄ cōpetit repensio: z q̄ Aui.
dedit intelligi. ¶ Alter tñ credo fore d̄m. s̄. q̄ obthalmia est de
mā corrosiua: ita q̄ iam corrosio incipit vel cepit in oculo: nō com
petit repensio pura. Rō huius est p̄ma: q̄ mā est grossa non bene
repensibilis. Sc̄do rō est: q̄ ipsa est valde maligna de cui reuer
sione timef. Tertia cā est: q̄ imaginādū est q̄ alique p̄tes sunt ibi
derelictē ex corrosionis actu que repellit nō indicant sed abstergit.
¶ Et q̄ appet q̄ int̄io in obthalmia de mā corrosiua quadrup
lex est. Una est māe corrodētis absterfio vel resolo leuis: z etiā
eius q̄ ex actu corrosionis derelinquit̄. Sc̄da est mitigatio dolo
ris corrosiui. Tertia est maḡ in p̄ncipio p̄bitio curfus māeruz.
Quarta est p̄solidatio partiu corrosarū. De his q̄tuor itentionibz
tres exerceamus in p̄ncipio cū mā est in fluxu: nāz tñ reputamus
z resoluimus vel abstergimus vel mundificamus de mā. Et has
duas res facit medicamen cōpositū ex cortice granatorz qui rep
cutit z alrob. I. vino cocto vel melle in q̄b̄ est resolo z absterfio et
mundificatio m̄eti a loco. Similr in p̄ncipio p̄cedimus cū int̄io
ne mitigationis doloris corrosiui. Unde p̄cipit assidue lauari oculo
cum lacte: z assidue fieri euaporationē cum spongia. s̄. cū calida
aqua dulci. ¶ In statu aut̄ z declinatione p̄ficimus maḡ duas inten
tiones. s̄. absterfione vel mundificatione māe z p̄solidatione p̄tiu z
resolutione māe q̄ fit cū farina orobi z frumeti zc. aut cū radice
lily zc. in q̄bus est fortis absterfio calidū illarū malarū. Et tandem
est partiu corrosarū p̄solidatio. ¶ In his ē t̄p̄ozibz p̄cedimus alia
intentione. s̄. que est mitigatio doloris corrosiui. ¶ In t̄p̄ore aut̄ me
dio iter statū z p̄ncipiu nō medio p̄cedimus: z hoc totū relinquit̄
estimationi medici. ¶ Ad d̄m rōne d̄m q̄ in obthalmia: vt
obthalmia est in p̄ncipio cōpetat pura repensio: tñ pp̄ accidēs
ibi p̄uenit sicut est corrosio vel māe esse corrosiua h̄ nō p̄t fieri.

C Et oportet vt assidue abluatur oculus cum lacte et
assidue infrigidetur z humectetur.

C hic ponit q̄dā regimē cōe in oi t̄p̄e hui obthalmie corrosiue.
Et p̄ facit h̄. Sc̄do remouet dubiū. ibi. (Sed sufficiētia.) C̄ Dicit p̄
q̄ assidue. i. in oi die abluat̄ zc. C̄ cōsiderādū q̄ in obthalmia cor
rosiua a p̄ncipio vsq̄ ad finē est vna it̄io iter alias ad quā medi
cus ōz int̄edere oi die: z talis it̄io est corrosionis vel corrosiui
doloris mitigatio. ¶ Istud aut̄ fit per spongia cū aqua calida de qua
dixit. Et assidue fiat ei vaporatio cū spongia. Sit etiā ex ablutione
oculi cū lacte. Nā lac mitigat acuitatē māe corrodētis. Similiter
ponit se quasi clipeū iter mān z mēbz. Et in sūma sit prohibitio
vel remissio talis corrosionis per medicinas frigidas z humidas
sicut lac albumē out̄: medicamen cū cerusa z gūma arabica z oza
gaganti z succis fridis z humidis vt portulacē z mucilage p̄sily
z similibz. ¶ Sed tu dicēs: si oi die debeo lauare oculum cū lacte:
vel debeo instillare aliq̄d colyriū infrigidās z humectās q̄ debeo
istud facere. Nā si sumus in statu vel declinatione opz oi die q̄ po
natur medicamen de farina orobi vel lily. ¶ D̄m q̄ modus vsus
istarū medicinarū humectantū z infrigidantū est multiplex. tu
enim potes miscere eas cū medicinis absterfius. potes etiā has
medicinas frigidas z humidas colyriare in oculū: z absterfius
ponere in forma emplastri extra si suspicaris nimia eaz ipressio
ne: sicut. v. g. q̄ ēē puer teneri oculi potes ēē q̄q̄ ponere vnum:
q̄q̄ aliud. v. g. in mane posuisti emplastrū absterfius vel instillas
colyriū absterfius: post nonā lauas cū aliquo frigido z humido:
vel instillas in oculo rem frigidā z humidā: z circa p̄ncipiu nō

etis pones medicamen absterfius: z in mane sequentis diei lauas
bis cum medicamine frigido z humido z sic per ordinem.

C Sed sufficiētia in infrigidantibus est ex eis que tar
dant z bebetant.

C hic remouet dubiū z et errorē q̄ ex dictis posset p̄rigere. C̄ Ad
cui intellectū p̄siderādū q̄ medici oculiste p̄siderātes p̄ceptū Aui.
hic in mā corrosiua vtrū instillationibus frigidis z humidis. s̄. la
cte vel albumine out̄: vel fortioribz his vt succis frigidis vel muci
laginibus in quoz vsu inueniūt multā mitigationē z gerem ifirmi.
Unde ifirmi se cōmēdāt de medicis sic operantibus. Vult igit̄ Aui.
ostēdere q̄ tu non morieris sup̄flue in vsu istoz. Duplr aut̄ posset
imozari sup̄flue. p̄mo q̄ tu esses p̄ctus solis illis. vnde sufficiē
tia in infrigidantibz. i. q̄ sola ifrigidātia z humectantia tibi suffice
rent. Sc̄do q̄ talia ifrigidātia eēnt nimis int̄cia. v. g. opium z lul
quamus: vnde sufficiētia in infrigidantibz. i. ifrigidātia. sufficiē
tia. i. itētia. Volens aut̄ Aui. hoc p̄bare: ostēdit q̄d facit sup̄flue
vsus istoz dicēs. q̄ tardant. s̄. curā obthalmie: q̄ mān corrosiua
in loco detinent z p̄hibēt a resoluzione. Dicit etiā q̄ bebetāt. i. obtrū
dunt acuitates corrosionis. Et dicit bebetant q̄ non vere curant.
¶ Dedicis igit̄ nō ōz cū his nimis insistere: sed q̄q̄ ēē cū absterf
iis z mōdificatiuis: s̄. ifirmus cōquerat de vsu illoz: q̄q̄ ēē d̄bes
vti istis fridis ad mitigandū z q̄q̄ spongia cū aqua calida. ¶ No
tandum tamē q̄ aliter als̄ expolui sic. tardant. s̄. mān impuimere
in oculū. z bebetāt. s̄. accidentia: vt in hoc laudet vsum istoz frigi
doz: sicut etiā dicimus q̄ berisipila aliq̄ sola ifridatione curat̄.

C Et quando resoluitur egritudo z remanet caliditas
fac emplm̄ ex vitello oui assati z p̄triti cū croco z mel
le z reliqs̄ que scripta sunt ad berisipilā in antidotario.

C hic ponit curā dispōis. s̄. caloris remanentis post: vel in decli
natione obthalmie istius: tñ hec para toti capto posset conuidi.
¶ C̄ Considerādū q̄ caliditas in oculo remanens: vel est sine ma
teria: z tunc nō indigemus istis: sed sufficeret aqua pura vel aqua
ros. Vel est cū mā: z tūc opz q̄ int̄edamus resoluti illius māe. hoc
aut̄ facit emplastrū q̄d. A. docet vt notū est: z alia que in antidota
rio scripta sunt tam de emplastris q̄ de colyrijs.

C De cura obthalmie frigide.

Cap. 11m.

A obthalmia frigida facta a materis fridis
opz vt euacuet̄ humor fridus. Et quandoq̄
est necessarius iterare siue sit potio siue inie
ctio siue gargarismatio.

C Jam Aui. posuit curā obthalmie calide. hic ponit curā frigide.
Et p̄mo per medicinas. Sc̄do per dictā. ibi. (Et p̄fert istis oibz.)
¶ p̄ma in duas. p̄mo ponit curā per eūne. Sc̄do per medi
cinas locales. ibi. (Et vt fit in iūtiū.) C̄ Considerādū q̄ h̄ obthalmia
frigida fiat de mā flegmatica z melācholice: Aui. nō curauit hic
distingue: q̄n vtriusq̄ cura multū est p̄pina: z maxime in mō
eūonis: māe enī taz flegmatice q̄ melācholice sunt difficilis eua
cuationis arte z natura: z ideo nō sufficit in his obthalmijs semel
eūare sed sepe: imo nō est cōueniens facere vna violentā eūone:
sed paulatim opz euacuare materias istas difficilis eradicationis:
vt sumit ab Aui. lib. 1. sen. 4. 3. cap. 2. a. Desue in suo de appo
p̄riatis cap. de cura melācholice. z hoc est q̄d Aui. dicit necessariū
est iterare: siue sit potio. i. medicina solutua per os: siue sit inieccio
i. clyster: siue sit gargarisma. dixit aut̄ quādoq̄: q̄ si mā esset taz
pauca q̄ vna vice educeret iteratio nō esset necessaria. ¶ D̄dici
nas vō euantes melācholice vel flegma vult te scire ex s̄. d̄o cañ. z
ex antidotario: z ex libro de virtutibus cordialibus. Vtrum aut̄
floborthomia competat vel nō supra dictum fuit.

C Et vt fit in iūtiū cure a repercussiuis que nō sunt in
frigidantia valde: sed sint illa in quibus est subtiliatio
sicut myrra z sarcocolla.

C hic ponit curā locale h̄ incidenter dicat de potu tyriace. Et p̄mo
ponit curā que cōpetit in p̄ncipio z in it̄roitu augmētū. Sc̄do p̄t
curā que cōpetit in p̄cessu augmētū versus statū z in statu. ibi. (Et
iam q̄dē.) T̄tio in declinatione. ibi. (Et post illud colyriū.) ¶ p̄
ma in duas. p̄mo ponit curā per medicinas que apponunt in oculo.
Sc̄do per medicinas que ad faciē apponunt. ibi. (Et opz.)

C Dubitat vtrū in obthalmijs frigidis a p̄ncipio debeamus
vti frigidis repercussiuis. ¶ Uidet q̄ nō. p̄mo q̄ Rasis in o
uisionibus cap. 19. in cura obthalmie melācholice incipit ab eua
poratione cum aqua calida. Idem etiā Aharunius. Amplius
Rasis secundo continētis cap. 2. Si materia inducens obthal
miam est p̄pina: z non est fortis caliditatis zc. vndē est medici

Gentilis

nis habentibus virtutem subtiliādi z dissoluēdi. Amplius qđ ad-
dit in malitia mae nō puenit in pñ^o obthalmie frigide: s; medicia
frida est binōi cū ifridet. / In pñ^o est hic Aui. z. Iesus z. Mesue
ca. de obthalmia. / Dñm qđ in pñ^o obthalmie fride. f. sacre p vias
deslur^o o; icipe a repulsione mae. Rō ē: qđ ista est cura cōis ob-
thalmie vt sup^o oēm fuit. dico tñ qđ ista repulsio nō debet ēē ifri-
gidāia valde. i. ifridāia pura: s; debet ēē frida mista stipticis ca-
lidis. cū qre nō debet ēē pure frida est: qđ pura frida auget mae
litia qđitatis mae: debet tñ misceri aliq̄e medicie fride cū illis ca-
lidis pp tria. pñ^o qđ frida medicia ēē repcutit. Scđo qđ iste mae
fluētes nō abfoluunt ab aliq̄ calore actuali faciēte illas fluere in-
flura aegritō. Tercio qđ medicina frida remittēdo calorē parlia-
lem mēbt debilitat attractiua: vt p lib. fen. i. ca. vlti. Debēt misce-
ri ēē cū illis fridis medicie calide stiptice in qđ ēē subtilitatio. i.
vire^o subtilitatio z resoluitio: z p tres cās. pñ^o qđ talis medi-
cina p stipticitatē suae stiptica vire^o repcutit z phibet receptio-
nē mae: vñ dē de sarcocolla qđ phibet flurū māerū ad oculum vt
sup^o habitū est. Scđo cā est qđitās radicalis mae que est friditas z
grossities: vñdē indiget medicinis calefactiuis subtilitatis. Ter-
tia cā est illud qđ de mae est in parte qđ inceptum est repelli ppter
fui grossitē: z ideo indicat resolutionem.

Dub^o 2^o

Scđo dubitat que medicie debeat superare an fride an calide.
/ Signa ifpiciat multoz auctoz itentionē: dñm qđ calide stiptice.
Et rō est: qđ inuamētū ex medicinis frigidis nō est ita pñcipale in
pñ^o obthalmie: sic est ex medicinis calidis stipticis nisi forsan vel-
les defendē qđ repulsio per se fiat a frido: z ideo colyrium de spica
qđ in pñ^o laudat plus vt excedē in calido qđ in frido. / Norādus
tñ qđ si estimatiua tua foret qđ in pñ^o pñcipiatē possemus augē fri-
gida sup calida hoc non phibet: tñ rarissime huic pñ^o obthalmie
medicus occurrat. In hoc aut casu mihi placet valde medicamen-
tū hui^o qđ sic fit. R. sarcocollae. 3. x. lycij aloes añ. 3. y. pume ma-
rie: croci añ. 3. j. z. succi celidonic. 3. ij. terant vt alcohol. vñ bulliāt
in vino albo z aq ro. z colent z liquide ponantur in oculū: z grossa
suba sup oculū. Et si videtē addē plus in medicinis fridis qđ hui-
lelmus faciat adde fm tuā estimatiōnē. / Norādū ē qđ iquā-
tum humor melius est difficilioris mor^o itatū pōt minus repcu-
ti. Et medicie que apporximant in pñ^o calide stiptice debet esse
miste nō solū cū aliq̄ fridis. v. g. rosa: sed cū humidis. v. g. violis:
vel saltē cū nō multū sicis vt cū farina ordeī vel semis lini vel fe-
nugreci. Et ideo auctores in obthalmia melācholica post eionē
statim faciūt euaporationē ad oculū aq calida z aq fenugreci z se-
minis lini: phiderātes ariditatē mae. / Et qbus pñia soluunt. Ad
Rasum dñm qđ icōplere valde z sumarie posuit curas i diuisioni-
bus. / Ad Alzarauū dñm qđ phiderās mām sicā itēdit ad vaporē
aque calide z aquā fenugreci z seminis lini: nō tñ phibet mām in
pñ^o repcuti. / Ad Rasum dñm qđ illud dñm est dictus Pauli sic dñ
intelligi qđ in mā grossa nō o; apporximari sief albu qđ est pure re-
percussiuū: vñdē dicit si mā est spissa nō ē vñdū dicto sief. f. albo.
Sed vñdū est medicinis habetib^o virtutē subtiliādi. f. puris vel
mistis cū fridis fm qđ tibi videt. / Ad rōnē dñm sicut docet Aui.
z^o can. cap. 4. qđ nā vñ frido repulsio ad mām que fluit ad ocu-
lū: z calido ad mām que est in parte. Illa vñ que recurrit int^o non
nocet ab illo frigore. istud dñm o; sufficere puro oculiste. Vel alr
qđ inuamētū parue infrigidationis est maius suo nocumento.

Et si administraueris colyrium de spica cum aquis
cōmensuratis erit pueniens: z si in tunicis pupille nō
fuerit nocumētū facies alcohol ex aqua in qua bullita
sint crocus z calcadis z mel.

Ad intellectū huius partis phiderādū qđ colyriū de spica famo-
sus est illud qđ Mesue describit cap. de obthalmia. pōt aut illud
sief colyriū in pñcipio z etiā in augmēto versus statū cū itaz ap-
parēt signa maturationis: z hoc cū diuersis aquis. Nā in pñcipio
aqua cōmensurata. i. pportionata illi sief de spica est aqua myrti
vel aqua ro. vel succus virge pastozis. z si videtē tibi nimis exce-
dere in frigido: adde parū de spica. vñ Mesue cap. de obthalmia.
Si mā est frigida flegmatica vtere repulsiois nō plurime ifrigi-
dationis sicut sief de spica cū succo myrte pfortate cū pauco spi-
ce. In augmēto aut potes vte o cū aqua fenugreci vel seminis li-
ni vel anheri vt tibi videt. In apparitione aut manifesta signoz
dignis vt in ppiquo tpe ad statū: aq cōmensurata illi sief de spica
est aq fortis dissolutionis z ericcationis sicut aq folioz cappariz.
vñ Mesue cū describit sief de spica: dicit. Cū maturationis signa
apparēt: pñcipat sief cū hui^o succo cappariz. Hoc igit Aui. voluit
cū dicit. cū aquis cōmensuratis. z si in tunicis pupille. f. oculi nō fue-
rit nocumētū. i. viceratio: qđ nocumētū apostematis habet.

Dub^o 3^o

Scđo dubitat vñ si in obthalmia frigida est viceratio cōperat

Super tertio

medicamē de croco melle z calcadis: z est spēs atramētū virrioli
v. g. / Et videt qđ sic qđ vt infra apparebit: in vicerib^o oculi cōpe-
tūt medicie abstergetes z phibētes vñe eritū: s; mel abstergit: z
calcadis sua stipticitate phibet. / In pñ^o Aui. / Dñs qđ i obthal-
mia de mā frida cōpetit oculo apponē aquā calcadis croci z mel-
lis. Rō est: qđ ista aq resoluūt mām z digerit per crocū z mel eric-
cat z stipticat per calcadis: z talis aqua pura in pñcipio nō cōpe-
tit: sed itaz pcedere augmēto: tñ si ibi ē viceratio: phibet pp mor-
dicationē calidis: z forsan in pñ^o hui^o vicerationis nō indiget tāta
absterfione quāta faceret spica mel. sed sufficeret zuccharū. / Ad
rōnē dñm qđ Aui. phibet pp mordicationē. / Notandū qđ alcohol
sumit z^o. f. pprie. z est nomē medicie ocularis redacta in puluē
subtiliorē qui fieri pōt. Alio mō sumit large p oi medicia oculari:
vt sumit in sequētī cap. cū dicit. Et illi quidē qui alcohol admini-
strant. i. medici operantes circa oculos. z isto modo sumit hic al-
cohol vt nomen suū se extendat ad colyrium.

Et oportet vt liniatur in pñcipio frons ex calcadis
z proprie cum via materici est per velamē extrinsecū:
z similiter nō est malū si abluat faciē ex aq in qua diss-
soluit calcadis: z proprie qđ via mae est ex velamine
extrinsecū: z si liniat palpebrē in pñcipio ex tyriaca z
sulphure z arsenico est bonū: z por^o tyriace ēē pferat.

Hic ponit medicinas locales ad faciē que sunt ericcatue z phi-
bitine cursus māerū. de his tñ sup^o sufficiētē est dñm. p arsenicū
itellige auripigmentū. / Sed tu dices que tyriaca o; ēē ista. / Di-
cendū qđ si vis ifrigidationē quādā z stuporē sit tyriaca noua: s; si
vis qđ sit magis consumptiua mae sit antiqua. Et enī in tyriaca
vis psumptiua māerū: vt Bal. in libello de cōmoditatibus tyria-
ce. cap. 3. z ista confert potata: et qđ de vtracq; possit esse intentio
Aui. ideo absolute dicit tyriaca: sicut etiā dicit absolute z^o cō-
tinentis. z dicit qđ distemperetur cū aqua.

Etiā quidāz experti sunt in hoc folia alchberua cō-
trita z cōmista cū anbetho z folia malue decocta in vi-
no. Nos vñ dicemus in antidotario troscif. pueniētes
ad liniēdas palpebras. Et aqua qđē fenugreci z mu-
cilago seminis lini est ex eis quoz distillatio in oculū
patientis obthalmia frigidam confert.

Ad intellectū hui^o partis sciendū qđ duo pōt Aui. innuere. pñmū
est cura que cōpetit in obthalmia frida in tpe ppiquo statui z in
statu: qđ sit per medicinas magis resolutiua z maturatiua ma-
terierū sicut sunt medicie quas ponit pprie. folia alchberua. i. pē-
tadactyli que suo calore z siccitate resolutiua est z anbethū ēē z aq
fenugreci zē. Scđm qđ A. pōt itelligē ēē explicare medicinas que
pprie pueniūt in obthalmia melica: qđ nō debet ēē violētē eric-
catue: s; maturatiue qđ dāpō z calore cū būditate z dōbite resolu-
tiue: sic sunt semē malue vel malua fenugrecum z semen lini. Et si
vtrorū mō itelligat fm Aui. erit pueniēs. / Scđo norādū qđ i ati-
dotario dicit troscifos. i. sief: vñ troscifos: qđ mlti d troscifos q po-
nunt i. 5. can. tra. s. cēt pueniētes i liniēdo palpebrā z frōtē. v. g. si
velles mām pstrigē posses linire troscifū p andromachi: si velles
resoluē posses linire troscifū de capparis: qđ troscifos lege ibi.

Et post illud colyriū rubeū lenitiuū z colyriū rubeū
maius z colyriū alraigene z sarcocolla dissoluta i suc-
co folioz cappariz: z emplm ex folijs cappariz solū.

Hic ponit curā que magis puenit in declinatione: z icipit a leuiō-
ri colyrio. f. rubeo lenitiuo: z vadit ad rubeū maius qđ credo qđ sit
magis ericcatiuū z resolutiuum. Et qđ multa de hmoi colyrys nō
reperiunt in qnto: sicut nec multa alia que Aui. nominat vt famo-
sa sicut colyriū alraigene. i. illi^o hominis: ideo puluis Mesue cap.
de obthalmia. auctoritate Isaac credo qđ sit pueniēs: z multa vñ-
lia inuenies in antidotario Serap. Sief rubeū: leue ponit a Iesu
tracta. z. cap. de scabie cap. 4. Colyriū autē rubeū inuenit. s. libro
sūma. z. tracta. z. ab Halyab. 5. practi. cap. de obthalmia tertie
speciei. cap. 34. lib. 10. cap. de colyrys cap. 23. Sarcocolla autē in
succo folioz cappariz dissoluta: z ipsa folia cappariz etiā dissol-
uunt z ericcant materias.

Et confert omnibus istis regimen subtile z admini-
stratio balnei z vini puri albi.

Hic ponit regimen per dietam. quando autem in obthalmia cō-
perat balneum z vinum z quomodo supra dictum fuit.

Dubitat vñ si in obthalmia debeat icipere a subtili: z deim

Dub^o 4^o

de igrossare vel eotra. Cuidet q pmo dbeat grossius dietare: q simile vt in febribus: et in obthalmis: in illis aut tempus versus statum subtilitatis: et in principio igrossam. Amplius cu accidetia sunt leuia: na pot cibū melius digerere: sed in principio obthalmie accidetia sunt leuia: et non est igit plus debem dare de cibo in principio minus aut in pcessu. In dñi est cōs vsus auctoz: et Aui. et statū docet subtiliare cibū. vñ Desue cap. de obthalmia. ppe diminue do cibū a potū. Dñm hic breuiter qñt oculis ptinet q dieta in febribus ppe ptinuit: et in obthalmia multa differūt. nā in illis febribus sine apate existētibus regimē nfm ordinam ad futura pugnā que est crisis: et iō a principio grossius dietam. In obthalmia vñ forsan in apatib' interioz meboz statū ab ipso principio itēdim facere corp' auari: ne mām ad locū trāsmittat: et iō statū icipim' subtiliare dicta: pp quā ēt cām i dñstertia et i thenasione forte pcpim' a principio abstinentia: nisi aliud pbibeat: vt sumif ab. A. 3. cañ. sen. 16. de cura excoctationis et thenasione. Et pp bāc ēt cām in fracturā ossū statim a principio subtiliam' dicta: ita ēt in obthalmia q medicus a principio subtiliare dicta et potū: pōt securius medicus h facē in obthalmia q in apatibus interioz meboz: q si a pñ' subtiliat i nimis: poteris qñ videbit necessitas igrossare: qz nō times de actu critico saltē cōt toti corpō: vñ in pcessu pbibe ris igrossare. Et qz appet solo ad pñā rōne. Ad secūda dñm q h pma die vel a principio obthalmie accidetia sint remissa: nō tñ hoc cogit dari cibū: pñdicat. n. in hoc nā apatis: et forsan possim' recte imaginari q si aliqz hodie iciperet hēre obthalmia: et vsq ad sex dies vel septē accidetia in obthalmia eēnt valde vehementia. f. i. septima die: et cū h iste nō posset septē dieb' stare sine cibo: melius esset aliqd plus dare pmo die: et aliqd minus in die accidetia illor: et dico forsan: q estimatiua medici laborat in hoc.

Dub^m 5^m Dubitat scō in qua obthalmia subtilius dietare debeamus an in frigida an in calida. Cuidet q in frigida: qz in hac Aui. pcpit expse regimē subtile qd nō facit sup. In dñi: qz morbo acutiori cōpetit dicta subtilior: sed obthalmia calida est acutior morbo. Dñm q has duas obthalmias: vel pñderam' qñt ad tps pdu rationis eary: sic subtilior dicta cōpetit in obthalmia calida q in frigida. Nā obthalmia calida ex sua spē est breuior: frigida vñ est plior: qz vt nutritat vire dictant. i. cibant istim: vt i cōm. afot. 4. pti. i. Tenues et certe dietē. et virtus hys lōgior tpe currere cū obthalmia frigida q cū calida: iō in frigida grossius vel copiosius cibamus. Vel pñderam' hāri obthalmiarū mās: et sic obthalmia frigida indicaret magis subtiliationē: vt viscositas et grossities mās per abstinentia digerat: hoc aut totū nō possum'. Debet q medicus oculista huic itētionē ad mām dare partē: vt qñq in obthalmia frigida multa subtiliter regimē: et faciat fortiter istim abstinentia aliqb' dieb': et alio die vel alys copiosius cibet: et iterū faciat eum abstinerē: et iterū si expedit renutiat eū: multas. n. egritudinū pli xarū subtiliatū remouet regimē: vt. i. cañ. sen. 4. i. ca. Aui. q hoc pñderat dixit in obthalmia frigida cōfert oibus istis. f. obthalmis frigidis regimē subtile. posset tñ exponi oibus istis. f. spēbus obthalmie tam calidis q frigidis: ita q hic canon fit finis duoz capituloz precedētū. Que aut cibaria pueniāt in calida obthalmia et que in frigida lege a Desue cap. de obthalmia.

De cura alquardengi. Cap. 12^m.
Ophthalmie vñ que facta est guardengi: cura est etiatio per flōmiā et ventosas: et qñq est tibi necessariū incidere arteriam.

Superius Aui. posuit curā obthalmie nō pñfēctis terminū in magnitudine: hic ponit curā ei que pñfēctis. Et dī guardēgi. i. obthalmia magna in qua intātū ipse pñfēctus qz eruberat et coope rit nigrū oculi: et totus oculus videt rubens. Et iō a Raf. z. pñmē. cap. z. sepe vocat rosariū: qz ista vehemēter qñq eruberat: ita q palpebras iuerlat: vt Serap. tract. z. ca. i. Unde aliqñ rosariū ap pellat talis tumor: et rubor palpebrarū: sicut ponit Raf. z. pñmē. ca. z. vbi dicit. Rosariū dī duob' modis. Unus est ex fluxu reumatis ad palpebras et rubescit cū forti grossitie et pōderositate et humiditate nimia. Et alius est ex sanguine et. pñmē igit. A. ponit curam huius obthalmie qñ mā est calida. Scō qñ est frigida. ibi. Qz si fuerit guardēgi. pñma in duas. pñio inuit curā per eñones. Scō per localia. ibi. Qz si fuerit obthalmia calida. Cōsiderandum pñmo q h ille cañ. posset referri ad obthalmia istā calidam et frigidā: pñius tñ de calida intelligit in qua plus cōuenit floborib' q in frigida: et alie sanguinis euacuationes. Cōsiderandum scō q multas pcpit fieri eñones ppter multitudinē mās. qñ aut hant flōmiē et incisiones supra declarātū est.

Qz si fuerit obthalmia calida et euacuaueris ex toto corpore et ex venis capitis et ventosaueris oportet

bit vt administrēs sicut colyriū albus de repercussio uis et sicut succus lenitiui frigidi. Emplastrā vñ exteriora sunt sicut crocus et folia coriandri et mellilotum cum vitello oui et pane infuso in rob vne. Et qñq est necessarius vt eis admisceat de narcoticis aliqd. Et linimēta etiam sunt ex huius modi et ex menthe et lycio et aloē. Et ex eis quidē que experta sunt ad eā est vitellus oui cū adipe vñ de qb' fiat sicut emplastrū et superponantur super oculum.

Cuidet pñ curā localē i guardēgi calida. Et pñ curā suā. Scō alioz itētionē ponit. ibi. (Quidā vñ diligūt.) pñia in duas. pñmo ponit curā itēdēdo magis ad egritudinē fm tempoz diuersitatem. Scō itēdēdo ad accidēs. ibi. (Cū aut dolor.) Cū circa pñmā partē pñderādū qz ex pñt duobus modis exponi. Uno mō ex. i. de numero: vt sit sensus si guardēgi est de fūma vel de numero obthalmie calide. Alio mō ex. i. qz sequit ad obthalmia calidā. v. g. i. cipit aliq obthalmia calida et nō erat guardēgi. Ad vñ pñertit in guardēgi: quocūqz exponat: verificant canones curationis Aui. Scō pñderādū qz Aui. hui' obthalmie inuit curā qñt ad oia tempora. pñmo curā pñpū: qz factis eñonib' reputas mās cū colyrio albo. f. sine opio. et cū succis lenitiuis. i. lenib' fridie: sicut succus solatri vel arnoglossē. Et si necessitas fortis caloris inuit ad opū: potes vt colyrio albo opiato. Et h voluit cū dīc. Et qñq est necessariū: vt eis. f. repercussis admisceat aliqd de narcoticis. Scō Aui. ponit curā augmētū que est per ifridantia et resolutia: sicut emplm factū ex croco folys coriandri melliloti et. Et qz istud emplm est a dñio calidū: nūqz enī est ibi fridū nisi folia coriandri fm. A. iō plus puenit circa statū q in pñ' augmētū. Et iō si velles eo vt in principio augmētū necessariū est vt administrēs aliqd de narcoticis. i. fridis si fortis calor indicat: et sic ista illa pñt cū duobus pñtū. Tercio. A. ponit curā status et declinationis. f. cū resolutiuis: vt adipe vñ et vitello oui. Dicit aut et ex eis que experta sunt. f. fm Rafim. z. pñmē. ca. z. Quarto ponit linimētū. qd h in principio pueniat. cū mā fluit per velamē extrinsecū: tñ nō est malū q in alys temporib' vtamur eo ad securādū nos a fluxu mās. et hoc linimētū. f. pñprie ad frontem est ex lycio menthe et. Et plures istarū medicinarū inueniunt scōdo pñmē.

Dub^m 6^m Dubitat vñ in principio guardēgi cōpetat pura repercussio. Cuidet q sic: ex Aui. hic. Oportebit vt administrēs eis colyriū albus de repercussis. Ampli' cura obthalmie est a pñ' cū repercussis vt sup: q guardēgi est obthalmia. In dñi est Rafis. z. pñmē. ca. z. vbi statim icipit a resolutione: dices. rosariū est obthalmia qd facit crescere albedinē oculorū sup nigredinē: et qñ cooperit et inuērat palpebras: cū cura est vt pistet vitellus oui cū pinguedine vñ: donec fiat qñ ynguentū: et ex eo yngat pecia et superponat oculis. Dñm q in principio guardēgi nō debemus vt pure repercussis. Ad est: qñ in oculo iam est multa mā nō possum' vt pure repercussis: q illā pñlarēt mām in loco: sed statim cum est guardēgi distincta ab obthalmis est in oculo multa mā: iō nō possum' vt pure repercussis: h debem' vt resolutionis rōne eius qd de mā est in pte: et repercussis rōne ei' qd fluit ad huc. Et est simile de h sicut de frenesi. In principio enī frenesis vtimur puris repercussis nisi apostema fuerit valde magnū. vnde Aui. sup. sen. i. ca. de cura frenesis. Opz vt in pñ' administrēs repercussis pura nisi sit de gñe magno ex quo apostemant vene. Sed diceret aliqz videt fm hoc q pñcipiū rosariū nō fit nisi augmētū vel stat' obthalmie non pertranscūtis terminū in magnitudine. Dñm ad hoc iuxta medicinalē pñderationē q obthalmia que nō est guardēgi huc rosariū hys pñcipiū augmētū et statū in quo augmētū et statu qñs fit maior q in principio nō tñ pñfēctis terminū in magnitudine: et iō nō dīc rosariū: sed rosariū hys pñcipiū augmētū statū et declinationē in qb' oib' tēporib' appet qz excedat terminū ex magnitudine: vñ in ipso pñcipio rosariū appet eluatio pñmē sup comē: in augmētū vñ auget: et in statu est in suo vltimo. Ad pñria dñm: pñmo ad Aui. qz exponit de repercussis. f. mistis cū resolutionis. Vel aliter q Aui. vult q qñ instillas in oculū repercussium apponas extra resolutionē: vnde statū subdit emplastrā. Ad rōnem dñm q h apatē vt apostema cōpetat repercussio sicut vna sua cura: qñq tñ hoc pbibeat nā loci vel mās vel alia que nota debet esse apud oculistā. Ad Rafim dñm qz ipse Rafis supra vult q in rosario prius ponantur pulueres albi. f. maturati et repercussui simul: deinde citrini: vnde dicit. In rosario morbo qui dicitur guardēgi apponendi sunt prius pulueres albi postea vñ croci.

Gentilis

¶ Vel dñm q' Rasis cum adipe vñi z vitello oui intēdit solum ad mitigationē doloris. vnde dicit. mitigat dolore ipsa hora.

¶ Et cū dolor sit fortis infundat in p'pucij vñe: deinde p'terat cū vitello oui z superponat oculo. Cū autē dolor sit fortior infundat crocus contritus cum lacte z succo coriādrī z distilletur in oculum.

¶ hic ponit curā intēdendo ad accēdēs: z dicit q' cū dolor sit fortis: infundat. s. pānus in succo tenerarū extremitatū vitis que est arbor vñe: z hoc est qd dicit in p'pucij vñe: deinde cōterat. i. conuaslet iste pānus in vitello oui: hoc enī medicamē sedat dolores per frigiditātē succi p'pucioz: z lenitatē vitelli oui: z q' iste succus p' stringēdo mām possit augere dolores: id docet statim subuenire cū reb' aperientib' resoluētib': cū dicit. Lū autē dolor. **¶** Considerandū q' ista ista possit alit' supponi q' hūc. hic ponit curā p'ncipij z augmētū. i. quo ad accidentia. p'imo igit docet repercutere z resoluere aliquāliter cū dolor sit fortis: z hoc est in p'ncipio: deinde docet plus resoluere cū sit fortior. s. in augmēto.

¶ Quidam vō diligunt in guardengi vt administrēt cure extrinsece z sufficiat distillatio lactis tribus diebus in oculū si dispositio illud tolerauerit.

¶ hic ponit curā fm quosdā z habet partes duas sicut pōit duas alioz curas. ibi. **¶** Dicit pmo q' qdā volūt in guardēgi q' administrēt cure extrinsece. s. factis irinsecis. s. curis vt factis eñonibus: z volunt q' cure extrinsece sint de lacte: ita q' sufficiat tribus diebus distillare lac in oculū. Notandū q' iste qui hoc voluit fuit Orbafius: vt ponit Rasis scō p'ncipij. vnde dicit. Dicit Orbafius zc. Rosariū est fortis obthalmia nec debet colyriari nisi trib' vel quatuor dieb': z sufficit instillare in oculis lac z euacuare zc. q. d. q' illa colyriatio sufficit q' sit de lacte.

Dub²

¶ Sed dubitat vñz hec cura. s. instillatio lactis trib' dieb' sit cōueniens. **¶** Vnde q' sic: q' hūc. Rasis illā reprobāt. **¶** In p'ncipij q' multa mā indiget forti resoluēte siue resolutio factis eñonib'. vñ ad resoluēdū ponebat adeps vñi: q' resolutū sufficiēter: lac autem paucā h'z vim resolutiua. **¶** Dñm q' in rosario possit iueniri talis dispō: q' oportet nos esse p'ctos solo lacte: ista autē dispō esset si mā multa exuberaret z fortis dolor: ita q' nō posses vt repercutis timore constrictionis: nec resolutiuis timore agitationis: vñ cogēris pertrāsire cū solo lacte mitigatiuo doloris aliq'iter z latuatiuo z leniter p'bitino. Et ista dispōne rosarij medicus estimatiue cognoscet: z ideo Auicē. dicit. Si dispositio illud tolerauerit. possit enī esse tam violentus dolor q' vltra lac vteremur opiativ: z possit mā ita esse quiesces q' vteremur fortiter resoluētib'.

¶ Et illi quidem qui alcosol administrant iam experti sunt in guardengi ad dolores vlcēratū vt fiat alcosol ex sarcocolla z croco z sic memithe z opio.

¶ hic ponit quādā curā alioz: z d'z ista sic exponi. Illi qdē qui alcosol administrant. i. illi qui sunt magistri z doctores facē alcosol. i. medicinas oculo vt colyria z similia: experti sunt in guardēgi. i. rosario. s. pueror: z ad dolores vlcēratū: h'z sint ibi aliq' pustule vlcērosē: vt faciāt alcosol. i. pulcre vel colyriū. Et isti fuerūt qdā medici qui fecerūt vñū libū de colyrys cuidā regi. vnde zc. p'ncipij. Rasis z in lib. 9. colyrioz quē cōposuerūt regi. Jasco qñ pueri patiunt rosariū z nō pūt aperire oculos colyriat cū sarcocolla croco sic memithe z opio: q' hoc non nocet si ad sunt pustule z valet rosario. **¶** Sed tu dices istū medicamē nō valeret alijs q' pueris. **¶** Dñm q' sic vt credo: z ideo Auicē. assumēs illū textū nō expōit de pueris. **¶** Scōo dices in quo tempore debeo vt. **¶** Dñm q' in augmento z versus statum: z si addis in sic memithe plus potes vt versus statum vt notum est.

¶ Os si fuerit guardengi post obthalmiam frigidam grossam purgabis cū hieris necessario z administra bis mucilagines lenificātes factas ex succo caulis aut aq' decoctionis ei'. Et qñqz erit tibi necessariū permiscere eas cū aqua solatri. Et qñqz erit tibi necessariū vt permisceas eas cū myrra z sarcocolla.

Questus

¶ hic ponit curā guardengi frigide. Sed dubitat q' Auicē. dicit post z nō dicit si fuerit frigida. **¶** Dñz dupl'r. p'io q' forsā fuerit trāsferētis error: habuit enī in ista arabica ex forsā z ipse posuit post. **¶** Vel aliter q' obthalmia frida dicta guardēgi possit fieri inchoādo z subseqūdo: tñ raro forsā fit inchoādo: z b' p' tarditatē mor' mae: vñ plurimū aut mā frida incipit facē obthalmiaz

Super tertio

nō p'raeuntē terminū: postea vō pōt augeri: sed fieri guardēgi: z id dicit post. **¶** Considerādū vterius q' h'mōi guardēgi hūc. vñ ter totā curā inuit. p'io per eñonē cūz hieris. s. magnis aut pūis fm q' tibi videt de nā z quātitate humorū z dispōne corporis. Scōo ponit curā per locales medicinas: z q' mae iste frigide non sunt repēssibiles: nō incipit hūc. curā a medicinis que p'prie depellant: sed que maturēt z ericēt aliq'iter: z lenificēt duritiem sicut est decoctio caulis: cū hoc tñ h'z nō p'prie reputat p'hibet aliq'iter cursum mae: q' aliq' h'z stipticitatē. Est igit talis decoctio vñlis in p'ncipio. Et q' aqua talis caulū d'z esse sufficiēter spissa vt de tota vrute caulis trāseat in eā: id hūc. succū vel aquā vocant mucilagīnē. i. spissum. vñ hūc. ca. de caule. est maturatiuis lenificatiuis z deficcatiuis. **¶** Sed tu dices quā decoctionē aque caulis debeo accipere p'mā vel secūdā abiecta p'ma decoctione. **¶** Dicendū q' vel vis forte absterfione siue purā: z sic sufficit prima aq' in qua transit sola nitrositas spūcie caulis. Vel vis simul cū absterfione hēre aliquos effect' z sic d'z p'ma aqua abijci: z scōa simul cū corpore caulū sumi vel expimi. vnde hūc. ibidē. est maturatiuis lenificatiuis deficcatiuis. p'prie qñ decoquit ac funditur ab eo aqua p'ma: q' cū ista guardengī frigida possit cōiungi alijs caloz accēdētis infiamas vel per putrefactionē vel per p'mistiōnem alicuius mae calide qd plurimū p'ingit. Ideo cogimur qñqz miscere succū caulū vel aquā cū aq' solatri que est herba frigida repēssiva. **¶** Tertio hūc. ponit curā vñs statū: inuēz et curā de elinationis: q' sit cū augmento rerū dissolutiū mām. Et id dicit. qñqz erit tibi necessariū vt permisceas eas cū myrra z sarcocolla. Et fm diuersus modū p'mistiōis potes vt in augmēto statu z de elinatione. **¶** Notandū q' h'z de solatro sit dictū q' hūc. vñ eo ad infrigidandū z repercutiendū: possemus tñ dicere q' est quedam spēs solatri aperitiua z resolutiua: vt quidā dicunt esse intētiōē hūc. i. lib. fen. 4. cap. de cura apostematū. cū dicit q' solatū resoluat apostemata calida. ego vō nō cognosco hoc solatū: z textus illic Auicē. h'z suam expōitionem.

¶ De cura obthalmie ventose.

Cap. 13^m.

¶ Bibalimia autem ventosa curatur cum embrocis z euaporatiuis et balneis. Et euaporatio quidem ex mlijs est inuatiō. Vaporationum que sunt ei.

¶ Superius hūc. posuit curam obthalmie sanguinee cholerice flegmatice z melancholic. **¶** hic ponit curā vñose. Et p' ponit pueniētem. Scōo ponit quōdā curā cōueniēte. ibi. **¶** Quidā vō. **¶** Cit ca p'mā partē notādū q' cū remotio mārū vñosarū fiat per resolutionē vel euaporationē earū pueniēter: obthalmia ventosa curabit embrocis. i. infusionib' z euaporatiuib'. s. cū pānis calidis vel alijs: z balneis. s. ad totum corpus vel ad partem: omnia enī ista resoluunt. possunt autem fieri ista si medico videtur cūz floribus camomille melliloti z similibus.

¶ Dubitat vñz in obthalmia vñosa cōperat euatio. **¶** Vnde q' sic per Azaraiū cap. de obthalmia vñosa. vbi dicit fiat euatio. Amplus simile videt de obthalmia vñosa z alijs morbis de vñosita: sed in alijs puenit euatio vt in colica vñosa: vt hūc. i. fen. 16. cap. de colica. **¶** In p'ncipij est hūc. hic. **¶** Dñm q' mā vñosa que facit obthalmiā vel est pura vñositas: z tñ nō cōperit euatio phar maco vel sōmia: sed solū illius vñositas resolu. **¶** Vel talis vñositas est pūcta mae: z tñ cōperit euatio. s. rōne mae illi'. pōt aut vñositas dupl'r p'ungi mae: vt vñi a qua ipsa eleuat: alteri cui associat: z h'z nō sit a qua eleuat: z ista mā pōt esse in corpore vel in oculo: sicut esset sanguis vel cholera qui nō eēt humores ita vñosabiles sicut flegma z melancholia. Est enī mēlia humor maxime vñosus: vt Arist. inuit. 4. de pblema. 30. pble. De flegmate etiā nō est dubium q' est humor vehemēt vñosus. vnde **¶** Jescus **¶** haly cap. de obthalmia. ca. 33. simul determinādo de obthalmia flegmatica determinat de obthalmia vñosa. Luicūqz autē mae cōiungat vñositas indiget mā illa eñone. Nā si est aliq' mā a qua cōfurgat si administras calefaciētia resoluētia: sicut ipsa resoluunt vñositatē quā inueniūt: ita nouā vñositatē gñant: vnde argent do lozē. Si ēt pūgaf mārē q' associat: z h'z nō ab eis eleuet: d'z eūa ri ne pp dolozē fiat obthalmia humoralis per attractionē mārū ad oculū. Et id hūc. i. fen. 13. ca. in dolore oculi facto a tensionē quā ponit fieri a vñositate docet eūare z tandē vt resolutiuis et nō repēssiuis: h'z fmo hūc. videt adaptari ab exponētib' ad tensionē humoralē. Et b' p' hūc. Azaraius p'cepit eñonē fieri cum pharmacia aut sōmia fm nām exuberātis humoris pūcti in obthalmia vñosa: vnde dicit q' fuerit obthalmia ex cā vñositas p' hūc. pmo de plenitudine: fiat euatio illius generis.

¶ Ex qbus apparet solo ad qonē que possit fieri. Vñ in p'ncipio obthalmie

Dub²

obthalmie ventose possumus vti repercutiuis. Dicitur enim qd rone yctotarie pure no coperat repercutiuis: sed si dubium esset de attractione alicuius materie: vti in inchoaret obthalmia humoris: possumus cu medicis resolutiuis yctotarie miscere aliquam medicinam leuiter ifrigidatam sine repercutiua. vti Aazarauus postq precepit eionem dicit. istellit in oculo de lacte mulieris in quo infusum sit semine feniculi. Ex qbus apparet solutio ad 3ia.

Dub 3^m Dubitat scdo vtru in obthalmia yctosa competat euaporatio ex milio. Vnde qd no: ex Aui. i. can. fen. 4. penul. ca. vbi dicit. Et euaporatioes sunt ex medicaminibus yctotarie. Et ex eis qd melior est cu qua est illud qd exicat sicut milium: nisi in mebro fuerit illud qd tolerare no valet sicut oculus: fiat qd euaporatio cu pannis. Vbi dicitur hic Aui. 2. Sal. 13. terap. vltimo cap. Quidam conant solvere ista yctotarie: dicendo qd milium posset oculo applicari vel calefactu sup tigia vel testa: si sic no puenit. vel decoctum ifundendo in illa decoctioe pecias et ponedo oculo: si sic couenit. Vbi hic sermo no est ad mentem Aui. hic qd ipse distinguit euaporatioe cotra embrocia et balnea. Vbi dicitur igitur aliter qd in obthalmia yctosa vel est aliqua ma humoralis: et no puenit euaporatio cu milio: qd no oino absoluit ab aliqua mordicatione pp siccitate: et qd no couenit medicina ericaticua rone mae. vel est pura yctotarie: tunc si debet euaporatioe: facere: valde laudabile est illud qd fit ex milio: qd resoluti maz sine mordicatione manifesta qd no faceret euaporatiu ex sale vel ozobo. vti. 12. terap. fm oculu dolores per spm ventosus fietis mitigare opz fometicioe qd per milium: qd leuissimu est oibus et desiccatiuissimu: et intristes et inmodices effusiones bz.

C Quidam vo presumptiosi qnqz audent administra re narcotica apud dolozis vebementia: et id vt sedetur in hora. Sed ipse excitatur post horam vebementius qd prius fuit ppter ea qd prohibet resoluti ventositate.

C hic ponit alioz cura iconuenient. Considerandu qd isti sunt illi medici de quibus Sal. loquit. 12. terap. i. cap. qui dicunt medici largientes se mollietate laborantis. i. mediet biaditui. folu. n. itendit ad mitigatione dolozis pferentis et no ad cura: vti oculo opata ap ponit. et qd ista cotringit mam yctosam et ea igrossant: id dolozis posterius magis auget qd prius. Dubiu autem cadet hic de dieta huius obthalmie: tñ si quis considerat subtilitatio diete et vinum puru in in hac obthalmia ventosa pura est valde couenient.

C Sermo vltis de medicis obthalmie vtitatis. Ca. 14^m

Olyrium quidem album. Nam ipsum est con glutinatiuum in frigidatiu: sedatiuum doloris rectificatiuum humoris mordicatiui. Quadoqz admiscetur ei opium et fit vebementius sedatiuum dolozis: sed fortasse nocet visu et plongat egritudinem ppter stupefactione et cruditate qua facit. Et ex eis que pcedunt suo cursu. Et trocisc. rosa. est maximi iuuameti in inflammatione et dolore et est maior et minor. Et tu quidem inuenies in antidotario trociscos et colyria huius generis.

C Quid Aui. fecit in precedetibus notum est: hic ponit medicinas quasda in obthalmia vtitatas. Fecit hoc aut Aui. vt istud caplm eet sicut recordatiui omz medicinarum simpliciu qn in scdo can. scribunt: et copositaz que scribunt in qnto ad egritudines oculorum. Prio qd ponit quasda medicinas copositas. Scdo simplices. ibi. (Et inuenies in tabulis oculi.) Tertio itez copositas ponit. ibi. (Reliq vo.) Dicit qd medicine vtitate ad obthalmiam sunt colyrium albu et. C Notadu qd Aui. laudat colyriu albu sine opio in qtuor suis effectibus. Prio qd glutinat et hoc maxime facit per cerusaz: ipsa enim oppilat poros et phibet maz currere: ista autem est opatio glutinatue medicie: vt Aui. 2. can. 4. ca. Scdo laudat colyriu albu qd ifrigidat et est notu. Tertio qd sedat doloz: et hoc facit remouedo mala qualitate et prohibedo solutione cotinui sui glutinitate et repercutiue. Quarto laudat qd rectificat humoris mordicatiui: et hoc remouedo eius acuitate p diadragatu vel gummi arabicu amidi et cerusam. Vbi dicitur qd hoc colyriu albu no est pprie illud qd describit Rasis. 9. Alimaforis ca. 15. de obthalmia. sed aliqd colyriu de supradictis. Scdo apper qd hoc colyriu albu pprie conuenit in ma calida in qua querit glutinatio in frigidatio sedatio dolozis et remotio acuitatis materie. Laudat et Aui. colyriu albu cu opio in hoc qd vebementius sedat doloz: bz vituperat in hoc qd nocet visu et. Ista fuerit supra declarata. Dicit aut fortasse pp singulares fortitudines oculoy: vti no ledunt ab opio. C Notadu

ylterius qd per trociscos possumus itelligere hie: ex qbus sunt colyria que ponunt. 5. can. summa. 2. trac. 2. et possumus et itelligere trociscos qui ponunt qnto can. distinctioe. s. quida eniz ex illis habent vim ifrigidandi et repercutiui: in multis ex eis fit virtus resoluendi per spicam: medicus igitur illos consideret: et fm qd sibi videtur eos coponat. prima tame expositio est melior.

C Et inuenies in tabulis oculi medicinarum singularium repercutiuis sicut merdasengi et dragaganti et lycium et rosa et anthimoniu saphansi et achacia et memi the et sandalu et galle et lutuz sigillatum et reliqui succi et gummi et reliqua. Et de singularibus quidem que matulant materias grossas sunt sicut myrra et crocus et olibanum et spica et castoreum et parum eris rubei et aloes pprie et amomum et cornu cerui adustum.

C hic ponit medicinas simplices. Et qd facit hoc. Scdo cuida que sito satisfact. ibi. (Mesurare.) C Qd dicit qd. Merdasengi. i. lythargiu. dragagatu. i. gummi dragagati. Inuenit in draganti. i. vi triolu. Anthimoniu saphansi. i. de illa 3ta ala dspanu. Vbi de singularibus. Notadu hic qd maturatio sumis large pro eo qd maturat et pro eo qd disponit mam vel remittit sue qualitate excessum. Myrra crocus spica olibanu et similia maturat materias fridas: bz et resoluat et ericet: es rubei et cornu cerui vstu pprie no maturent sed ericent: et si fit ma flegmatica frigida fluida corrigunt malitia qualitate. Istaru vo medicinarum singularium enarrare virtutes esset nimis longa: querant igitur auctores.

C Mesurare aut humore cu eo qd est frigidius et cu eo qd est calidius est illud qd pertinet ad industria artificialem in particularibus.

C hic remouet dubiu. pot aut duplr remoueri. diceret enim aliquis tu posuisti plures medicinas fridas diuersos gradu: quida sunt fridae magis et quida minus: et ita et posuisti multas calidas: quero igitur cui humoris appropinabo hac medicina minus frida: et cui illa magis frigidam. Et similiter quere de medicina calida. Respondet qd frigidiori humoris applicabis mam magis calidam: et per prius minus frigidam humoris minus calidam: et calidiori magis frigidam: et minus calidam minus frigidam. Et sic opz qd tu mensuras qs humor sit fridior et qs calidior. Istud tñ ptinet ad actu estimatiue qua bz hoi industria artificialis in pticularib: qd estimatiue est qd de pticularibus iudicat. vt. A. inuit. i. can. fen. i. c. de virtute aial. i. et sumis ab Auer. 2. de aia. com. 3. et h est qd dicit. mesurare ac humore cu eo qd est calidi. i. cognoscere mesura humoris qd calidior et. Notadu aut qd Aui. subtiliter loquens no dicit. mesurare aut humore calidius. i. cognoscere qd sit calidius: qd notitia de calido vel frido est leuis: nec indiget artificiali iudicio. Sz notitia mesurare caloris. i. notitia de quantitate excessus. v. g. dicere iste humor est calidus in tali mesura: et iste est calidior eo in tali mesura: istud ptinet ad artificiale pietura. vti in lib. de flomia noue traslatiois Sal. summa. 2. ca. i. nihil medicinale arte pieturatiua ee ostendit: vt quatas vniuscuiusqz auxiliay. Et hoc inuebat. 3. de igenio. 3. c. qd no pot pateheri neqz scribi in libro neqz dici ab aliquo vni: que admodu est quatas vniuscuiusqz pticularis. Ex qb apper qd ista pot alr exponi eade remanere snia: vt dicat mesurare humore. i. ad mesuratione reducere cu eo qd est calidi et. Iam tali medicina calidiori in tato vel in tanto gradu est illud qd ptinet et. Scdo mo pot dubiu remoueri. diceret aliquis tu posuisti medicinas calidas vel fridas et humores calidos vel fridos: sz si humores eent comisti ex calidis et fridis misione inequali: quo qd facia? Ridet qd cu tua artificiali estimatiua debes cognoscere victoria calidioris vel fridioris: et medicina illi 3ia face supare: ista ps eode mo. Ex qb collige qd medicu opz ee i pticularib: exercitatiui. in tali. n. exercicio fit habit: estimatiui: vt ponit Alfarabi in lib. de ortu sciari.

C Reliqua vo permista experta dicam in antidotario.

Et ex repercutiuis expertis ad vebementiam dolozis et mam grossam est encaustruz vel nigredo et alebesefti cu melle puro et aqua fenugreci ponatur in angulis labz ymalibus cu stilo. Sed de compositis sunt sicut colyrium istiticon als astaliricon et rubeum lenitiuum et colyrium de seedenigi maius et troc. de seminibus ex summa eorum sunt boni vltime.

C Ite ponit quasda medicinas copositas. Encaustru alebesefti. i. eoz qd pparant coia: fit isto mo: vt ponit Dufay de baldac. de.

Gentilis

coquas sumach donec denigret decocto: r tali decoctioni addat de albumie: r dicit Masayas q hoc est optimu repcusu. docet aut Aui. b miscere cu melle puro: qz forsan timef de nimia exaspe-
ratide qua faceret r de friditate. Pura. n. repcusu in ma frigida no puenit: vt supra declaratu fuit. Et p hac cas miscet aqua fenu greciz pp sua forte stipicitate no audet Aui. sup toto oculo pone re sed in angulis cu stilo. / Notadu et q stilus magis comedatus ad ponedu medicas in oculo est stilus de auro. vñ Auzoar tract. i. ca. i. Si istrumetu quo ponunt pulueres oculo in oculis fuerit ex puro auro pfortat visus. / Polyrii istitico r alia ponit i. s. can. summa. z. trac. z. Sedenigi. i. de lapide ematibz. T. roscisi de semini b. ponunt. s. li. dist. s. Er istis aut colyrys qda repcutiut: vt colyriu de lapide ematibz: quedā ericacvel resoluut: sicut colyriu istitico r rubeu r troscisi de seminiibus. s. calidis: cu eis fit colyrium.

Dub^m p^m

Circa hoc caplin cadit prima dubitatio vtrū medicus debeat colyrisare vel alcosolare oculū bis in die aut ter aut quotiens. / Ad hac dubitationē dōm q medicus tria bz principalr pñdere in h scilz nām egritudis virtutē colyry r tps anni. Et pte qdē nāe egritudis oz atedere q si egritudo sit violēta r multū pmutatiua me dicamini: q apponunt: opz q sepe in die colyriset vel emplastret indicatiōe sumpta ab hoc. v. g. in oculo est inflāmatiō vebemēs de cuius augmēto fortiter dubitam: qz qñqz apponit statim inflāma tur: debes igit cu minoi molestia quātū potes sepe in die eadē re media renouare. Et pte aut medicamini: q si medicamē sit forte vebemētis opatiōis: sufficit bis in die aut semel eo vtr: qñqz opz iternallū diez facere sicut in vsu colyry de sellibus r medicamini ad delēdas maculas. Et pte vō tps: qz cū dies sunt maiores sepe potes colyrisare. Et gbus auctores diuersimode moti aliquando pceperūt colyria oculo apponi mane r vespere: vt Paly. s. piact. 4. i. ca. z. Aui. s. can. summa. z. trac. z. in plurib⁹ locis. Aliqñ vō sepius pceperūt vtr: qz fere de tertia in tertiā horā: vt Auzic. ibidē. Hec aut que dicta sunt: sunt in forma exēpli. Fere enim inenarra bilia sunt ex gbus medicus pot colligere: an semel vel bis vel ter debeat in die aut nocte colyrisare vel alcosolare.

Dub^m z^m

Dubitat scdo vtrū debeamus vti sief vel colyrys recētre factis vel post aliquā eoz morā. / Hec dubitatio haberet lōgā declaratiōem tñ pñtis quantū spectat seu sufficit oculiste dōm q sief vñ colyry r qñqzqz medicamina oculo vel sunt cōposita ex rebz pñaz virtutū sicut sunt magna colyria r sief. Vel ex rebz similitū virtutū tendētiā ad eundē effectū: sicut. v. g. colyriu albus cōe sine opio. Sigdē sief sief ex medicis pñaz: r medic⁹ querat ab eis quā effectū vñ cōem siue mediū r nolit effectū alterius excessiuus: vñ eo q talia colyria vel sief debēt p tps stetitū. rō est: qz virtutes re rā sunt admiscē magis pñctate: sicut. v. g. colyriu sief sief de spica: sicut medicamē rubeū: sicut istitico r pñmilia. Si aut medicamen oculi fiat ex rebz pñmiliū virtutū no debētū de pñolare vel refrā gere vel ex mora aliquā malitiā pñdere: vel bonitatez acquirere pot medicus vti medicamē statim post cōpositiōem sicut eēt sief fa ctū ex cerusa amilo r gūma dragagati vel gūma arabica. Hic autē cadūt multa iudicia estimatiua de pñctate aut colyry: r sief dis ficile ē iudicare: tñ q sief ex lapidib⁹ r metallis pluri tpe durat: vñ oculiste post annos vñt eis r iueniūt effectū: hē est sief d plūbo: q aut sief ex aromaticis r sellibus non tātū durat: sed tñ tēpus de terminatus pñctationis nōdum iueni ab auctoribus.

Tractatus secundus de residuis egritudinibus eius qd de oculo apparet: r plurimū eius est de egritudinibus compositionis r continuitatis.

De vesicis.

Cap. p^m.



Ontigūt in oculo vesice aquose i gbus daz corticibus cornee que sunt quatuor tunice. Et hec quidē aquositas coartat inter duos cortices horum. iij.

Auctores medicine de oculo passionibus loquētes: quot fuerūt fere: tot modis ordinauerūt adiuuicē sua capla: r pauci simul in hoc pueniūt.

Dūm tñ ordo saluaz ppter diuersam pñderationē quā de oculo habuerūt que per reipsuz pñdera. Aui. vñ iter alios suū voluit fa cere cū quo satis cōcordat Mesue. Superius enī post sciētiā ana thomie r can. vñtū saluū determinauit de quada passionē. s. ob thalmia que passio euenit in eo qd apper de oculo vt in cōiunctiua. Hic determinat de reliquis egritudinibus euenientibus in eo qd de oculo apper. Id aut qd apparet de oculo est cornea r cōiunctiua r lachrymalia statim oculo applicata: r ideo Aui. hic determi nat de egritudinibus nō solum cornee r cōiunctiue: sed etiā lachry malia. Hic et egritudines de qb⁹ hic determinat sunt egritudines

Super tertio

cornee: r egritudines quedā pñctiue que nō sunt obthalmie: r hoc Aui. inuebat cū dixit. De residuis egritudinibus eius qd de oculo apparet: qñt de speciebus obthalmie. Hic dicamus de alyz egritudinibus eius qd de oculo apparet siue sint in cornea siue in pñctiua. Hic aut egritudines veniētes in eo quod de oculo ap paret de gbus Aui. determinat nō sunt pure cōplexiones male: qz nō hnt artificialē multū modū curadi in oculo: sed sunt alia gene ra morboz. Sunt ergo egritudines cōpositie. i. apata r que ad apo stemata psequunt sicut vlcera r fanies. In cura enī eoz qñ oculo eueniūt est multa r artificialis sciētia. Et ideo Aui. in hoc trac. de terminat de bñoi apatiibus. s. vesicis erituriis borhoz cancro r al garab. determinat et de cōiunctiuis. i. de psequētibz ad apata: sic sunt vlcera r fanies in oculo. Vel determinat et de continuatis. i. de alyz passiōibus quaz sermo est cōtinuus isti: in quātum circa easdē particulas sūt. s. de febel vngula r alyz: r hē est qd vult in ru bica. plurimū eius. s. sermone: est de egritudinib⁹ cōpositis r cōi natiis. Ista tñ illa bz de cōpositis. i. cōpositionis: r verificaf et talis ista: qz plurimus sermo. i. magna bz sermone: in h trac. est de egritudinibus eueniētibz in nā cōpositionali: qd de egritudinib⁹ quā titatis numeri r situs: sicut apparebit cū loquet in additiōe carnis lachrymaliz de vngula lachrymalis r strabositate. Lz igit mul tis modis possit diuidi tractatus isti: tñ dicemus q p Aui. deter minat de egritudinibus cōpositis pñctiuis cū eis eueniētibz in eo qd de oculo apper. Scdo determinat de egritudinibus cōpositio nis r pñctiuis cū eis. ibi. (Quic magnificaf. vñ ibi. (Scias qz albu go. / Pñia in duas. Pñmo determinat de bñoi egritudinib⁹ eue niētib⁹ in eo qd apparet de oculo. s. cornea maxime: ē et qñqz de pñctiua tāgat. Scdo determinat de bñoi egritudinib⁹ que eueniūt in eo qd apper de oculo. s. lachrymalis. ibi. (Quic egredit a lachry mali. / Pñia in quatuor. nā egritudines cōpositie sunt vel de ma teria flegmatica siue simili flegmatica: vel cholericā siue acuta vel sanguinea vel melica. Pñmo q determinat de egritudinib⁹ cōpo sitis similib⁹ flegmaticis. Scdo de cholericis r cōiunctiis cū eis. ibi. (Eriture oculi. Tercio de sanguineis r pñctiis. ibi. (Quod est sup cornea. Quarto ē melacholicis. ibi. (Plurimū accidit. Ad primi euidentia pñderandū q si in cornea hnt apata que pñt noia ri flegmatica nō sūt apata magna: sed potius parua: hē mēbz est parū r iō noiantur vesice. vñ Rubrica. Capitulu pñmū de vesicis. / Pñia in duas. Pñmo determinat de vesicis quātū ad sui cām r lo ci diuersitates. Scdo quātū ad curā. bñ. (Lura ipsius. / Pñma in duas. Pñmo determinat de vesicis quātū ad sui maneriē. Scdo quā tū ad diuersitates que in eas cadūt. ibi. (Et eius qdē locus. Ad intellectū pñme pñis est sciēdū q. A. notificat vesicas ex duobus. Pño ex mā cū dicit aquofe. Nā cornea ipsa cū sit mēbz dūm dēsum vel durū non posset penetrari a materiēbus flegmaticis veris. s. grossis viscosis: ita q fieret in ea apata parua vere flegmatica in forma vesice: s. opz q mā illa sit aquosa subtilis q ibi adunata ve sicā facit: hē et videm⁹ vesicas ex bñoi aquositate: in reliqz pri bus corpis. Scdo notificat vesicas ex pte loci: cū dicit. In gbusdā corticib⁹ cornee. Et q bñoi cortices sunt quatuor: iō in trib⁹ locis. i. inter tria loca corticis sunt vesice. nā vna vesica fit inter primū corticē r z^m. z^m fit inter scdm r tertiu. tertia iter tertiu r quartu. Sed dubitat pñmo: vtruz vesice iste possint fieri in loco alio q in cornea. s. in pñctiua. / Vñ dē qz sic: q mā aquosa subtilis que penetrat ad corneā: pot ē penetrare ad pñctiua. / Amplius sub pñculo magis subtili q pñctiua sit pot pgregari aqua: r face re vesicas: sicut sub pñculo epatis: vt apper ex cōmen. illi⁹ afor. 7. pñcule. Quibus epar aqua rē. cōmento. 56. Eadē igit rōne pote rit aquositas sub pñctiua teneri r facere vesicā. / In pñmū est Aui. qui appropriat istā passionē cornee. Et Azarau⁹ q loquēs de egritudinibus cornee noiat ampullas vesicas. Ad bñius itelle ctū pñderādū q de rōne vesice duo vident ēē. Vñ q mā sit aquo sa. Aliud q ipsa sit in mēbz separata bñis p se locū in quo pñctiū tur. Si enim mā aquosa ēēt mēbz in suis poris cōmissa pñtie nō diceret vesica vt ipm vocabulū idicat. Ex quo statim apparet q mēbz q vesicā icurrunt: opz q habeāt supficiē dēsam: nā si sup ficiēs mēbz ēēt rara mā aqsa resudaret sui subtilitate: r iō vesice multū sunt in mēbris curi cooptis. Et quo apper q vesice vere z pñtie in oculo sunt in cornea. Nā sūt tunice r sui cortices sunt dē si: r iō mā subtil⁹ aquosa q illuc fluit pot inter vnā r aliā pñneri. Cō iunctiua vō est tunica magis rara laxa. vñ aquositas ab illa resu dat r nō sustinet. Si aut mā aliq aqsa grossa illic. s. ad pñctiua siue ret posset ibi retineri: tñ illud apā reducere ad aliq modū ob thalmie. Si aut vis illud vocare vesicā nō curo: raro tñ euenit. Et qb⁹ apper quare auctores loquētes de vesicis: vesicas enumerāt inter passiones cornee: qz vere vesice in cornea sūt: r vñ plurimū: nō vere aut r in pñctiua. / Ad pñmā rōnē in pñmū apper solō. / Ad scdm dōm dupl⁹. Pñmo q sic illud qñqz cōiuncta: qñqz pñgit

Dub^m p^m

Dub^m

Gentilis

Dico q̄ pmo q̄ ad sensum assentio me vidisse vesicam in exteriori cortice luida z nigrā ea nigredine qua dicimus q̄ illud spatium qd occupat a cornea est nigrū ponētes ofiam inter illā partē z albedinē p̄iunctiue. vñ vulgares z ēt medici dicūt nigrū oculi: l̄ illud nigrū in medio corneae fit manifestius in spatio foraminis vñue qd ē pupilla. Et vidi illā vesicā ita similē illi nigredini nigrā q̄ visus medici sere indicat de ea: nisi iter duas palpebras patiens illā col ligat z p̄stringat medicus oculistā. p̄funda aut vesicam nō reco lo me vidisse purā. s̄ alios modos borbor vidi dealbātes manifeste p̄funda corneae ppter cām que infra dicef. / **D**ico scdo q̄ opinio eoz p̄trariaf famosis auctoribus z exp̄is. p̄mo q̄dem balya. 9. theo. 13. cap. vbi ponit q̄ pustula que est post vel sub p̄ma squa ma minus dolet: eiusq̄ color est niger: sed certū est q̄ pustula que minus dolet est sub p̄ma squama corneae: icpiēdo a parte exteriori z nō interiori: q̄ illa que est sub p̄ma squama interiori est magis dolorosa z peior. vñe subdit deterior oibus pustula est que post tertiā fuerit squamā. Appet igit figs ibi īspiciat baly. q̄ ipse vult q̄ pustula vel vesicā q̄ est sub p̄ cortice exteriori est nigra. Contra riat ēt opinio hec baryarū ca. de pustulis humidis in cornea: vbi post q̄ posuit ordinē q̄ quādoq̄ sūt exterius sub p̄ma tunica aut secūda aut tertiā: dicit. signū earū q̄ sunt sub p̄ma: est quoniam vī dēt nigre z clare. Lōtrariaf ex p̄se J̄esus baly. tra. z. 51. c. vbi dicit. Diuersitas loci est q̄ ipsa fortasse erit in p̄mo de cortice? cor nee: z ipsa est faciliā ad curandū: signum autē eius est q̄ est nigra. Ecce q̄ J̄esus ponit vesicā faciliā ad curandū que est in p̄mo exte riori cortice esse nigrā. de alia aut q̄ est p̄fundior dicit. alia borbor est post corticē: z illa est fortior: de speciebus borbor z maioris do loz: signū ei ē q̄ est alba. Alia tñ ista bz minoris doloris: z tūc itel ligat de vesica que est intus in sup̄ficie corneae versus albuginem que potius d̄z dicit quedā cataracta. vñ ipsa est fortior. i. difficilior ad curandū z minoris doloris: q̄ nō est ibi dolor fere aut nullus do lor. intantū enim esset dolor inquantū aliquāter applicaret sup̄ ficiē corneae a parte itra versus albuginē. hoc idē qd isti aucto res sentiūt. Aui. p̄firmat. p̄mo enī dicit q̄ que ē ad corticē p̄mū est mala nigra: z p̄fundior videt alba: z quāuis Aui. dicat q̄ illa q̄ est in cortice exteriori fit mala nō itelligit q̄ fit peior q̄ illa que est p̄fundior: sed q̄ est mala: z hoc idē dicit: q̄ ois borbor vel pustula corneae est peior q̄ borbor cōiunctiue: z idē illa que est in cornea est minus mala supple in p̄mo cortice: sicut illa que in interiori cor tice d̄z dicit mala supple q̄ peior: z hoc Aui. voluit. cū dicit est mala nigra. / **C**his habitus ad intelligēdā veritatē p̄mitto q̄ co loz nobis apparet in h̄mōi pustulis corneae est duplex. Unus fm diuersis colorē materie: z talis color est rube? si mā fit sanguinea: citrinus vel niger si materia fit cholericā vel melica: z alb? si mā fit flegmatica. Et q̄ mā vesicaz est aquosa: z aqua est trāsparens cū colore similit alboris: vesica quātū est ex nā māe apparet colo ris albi: z de tali colore solo nō est hic sermo. Alius color est q̄ ap parer in pustulis fm diuersitate situs alti vel p̄fundi: ex q̄ diuer sis sitibus accidūt diuerse irradiationes vel radiōz p̄uatiōes: z de talibus coloribus z variationibus eoz est hic sermo: qd apparet ex mēte Aui. per hoc enim q̄ vesica est exterius: dicit q̄ est nigra: z per hoc qd est iterius. i. p̄funda: dicit q̄ est alba. / **S**cdo p̄mit to q̄ apparitio h̄mōi coloribus d̄z itelligi fm iudiciū medici nō fm iudiciū īfirmi. Et idē q̄ Aui. dicit. phibet visum d̄z itelligi phibet visum medici īspiciētis vel alterius īspiciētis. Et q̄ dicit p̄funda videt alba: d̄z exponi videt. i. medico qui īspicit vel alteri. / **L**er tio p̄mitto q̄ q̄n dico q̄ vesica exterior: appet nigra itelligo nigre dine sicut est nigredo pupille: z q̄n dico q̄ vesica iterior: appet alba: itelligo sicut est albedo aque q̄ facit vesicā. / **E**x q̄b? ifero has quinq̄ cōclusiones. / **P**rima q̄ vesica de mā aquosa trāspareti: si ē in cortice exteriori corneae appet medico nigra z ēt clara: vt dicit J̄esus. / **S**cda cōclusio q̄ vesica de eadē materia que est in p̄fun do corneae circa vltimū corticē apparet alba in colore. / **E**x q̄bus iferf tertiā cōclusio q̄ vesica que est in medio quasi medio modo apparet z fm elongationē z appropinquationē ad aliquod locorū est in ea diuersitas in colore. / **Q**uarta cōclusio est q̄ ēt in borbor de materiēbus multū coloratis z partū trāsparentibus. v. g. de cho lera si borbor sit exterius apparebit medico citrinitas magis cla ra vel subtilis: z si cholera illa ē puia appebit cū aliqua nigredine: z si nō apparebit. Si aut borbor sit iterius apparebit color magis p̄p̄ius cholere. i. citrinus itensius. Et idē J̄esus appropiat ista si gna in ca. de borbor qd cōter se bz ēt ad vesicā: s̄ Aui. appropia uit ad vesicas: q̄ mā vesice cū sit aqua est magis perua vel p̄pin qua perua ē alia mā: z idē colores in ea s̄z diuersitate irradiatio nū magis apparent. / **Q**uinta cōclusio est q̄ in iudicio īfirmi est quāsi totū contrariū: q̄ si dirigit oculū in directo vesice: tūc iudi cabit quādo est vesica intrinseca se videre rem magis obscurā: z si ēēt magna nihil videret: sed vesicā extrinsecā iudicabit vt yñā

Super tertio

nebulā magis rarā. / **H**as cōclusiones oēs p̄bo p̄missis quas p̄positionibus. / **P**rima q̄ corpus z marime fit peritū habēs debile colorē oppositū radio reflexo vel penetrātī a corpore fortis coloris: tale corpus apparet coloris illius corporis: z liquidē fit p̄ uū in toto corpore apparet talis coloris: si vñ sit opacū in superfi cie apparet talis coloris. Exemplū si hominī iduto scarlero multū rubeo opponas faciē tuam vel manū apparebit rubea. Exemplū in corpore puio debilis coloris sicut est gutta aque sup̄ vitro nigro: ipsa appet nigra in tota sui p̄funditate: z si tu īspicias ēt i directo vel q̄si directo radiōz venientū z vitro vel a vitro. / **I**sta p̄positio vt cōfessa sensui concedat: eius. n. cām reddere ēēt nimis longum. / **S**cda p̄positio est q̄ corpus puū potēs mouere p̄ p̄p̄iū colo rē: z in rōne p̄p̄y obiecti large sumēdo colorē nō irradiat radio veniēte vel reflexo a corpore fortiter colorato appet sub colore p̄ p̄io. v. g. aqua sub colore albo. Exēplū frustū vitri lucidi albi īspi ciat in rōne p̄p̄y obiecti nō illuminatū nisi lumine aeris vitri ap parer albū. Si aut īspiciat adherēs nigro appet nigrū si rubeo ru beū. / **T**ercia p̄bo p̄ma cōclusiones. / **I**sta aqua d̄z appere in oculō nigra que irradiata a radio exteriori īcipit in se z penetrat a ra dio reflexo a loco vel a corpore nigro: sed aqua vesice exterioris quāto magis est exteri? cū b̄ qd ab extra irradiatū recipit in se ra diū reflexū a loco nigro: q̄ a pupilla z p̄ribus vñue: igit talis aqua apparet nigra z ēt lucida vt ponit J̄esus. / **M**aior est nota ex p̄ma p̄pone. / **M**inor p̄positio declarat ex tribus que bz aqua vesice ex terioris. / **P**rimo. n. ipsa p̄tinet sub cortice magis tenui: ex hoc est magis penetrabilis a radio aque que est sub ipso. / **S**cdo tu dice res p̄tra: cortices oēs corneae sunt equalr irradiabiles radio aeris q̄ sunt equalr diaphani. / **P**dom q̄ si in hōie sano essem coactus hoc p̄sterit: tñ in hōie ego in quo ē facta p̄mutatio in cortice cor nee ppter aquā q̄ separauit z alterauit corticē: dicam q̄ subtilior cōter z p̄pinquior aeris noctius minus resistit irradiatōi z magis ēt irradiabilis q̄ cōter p̄fundior z grossior. / **N**el aliter q̄ ista stāt simul q̄ res sint equalr diaphane z in equalr irradiant: b̄ p̄ ine qualr distare vel grossas ēēt: b̄ ē notū sensui. / **S**ed qd bz aqua sub cortice exteriori est q̄ ipsa est p̄pinquior radio fortiori scilz radio aeris: z vt sic ēt magis irradiat. / **C**ertū est q̄ quāto magis est di stās a pupilla tāto minus phibet radios ire p̄ lineas quasi rectas. / **E**x quo sequit q̄ illi radij reflectunt ad angulos acutos fortēs ta gentes illā aquā in reflectione. / **E**x q̄bus infer minor p̄positio. i. talis q̄ aqua vesice exterioris recipit in se radiū vel radios reflexos a loco nigro. i. a loco pupille. / **N**ā radij qui nō penetrāt p̄ illas aquā q̄ p̄p̄ distātā a que penetrāt quasi recte l̄z nō recte reflectā tur versus aquā illā ad angulos acutos qui sunt fortēs z igit occurrēt illi aque in reflectione l̄z fortan nō occurrāt centralr tñ p̄pter fortitudinē faciūt eā apparere nigrā. radij ēt aliqui p̄it per illā aquā penetrare: q̄ est sub cortice subtili z q̄ est p̄pinqua aerī. / **E**t isti radij duplex auxilium faciūt vt appareat nigra ista aqua. / **P**rio q̄ irradiant eā vt recipiat melius radiū reflexū acutum. / **S**cdo q̄ ip̄met penetrātes l̄z sunt debiles reflectuntur recte versus istas aquā. / **S**cdo tu. d. quare radios eūtes p̄ istā aquā vocas debiles. / **D**icēdū q̄ nō est aptū mediū receptōis illoz radiōz: sicut est cor nea nāl̄ se h̄ns. / **E**x his infer cōclusio q̄ aqua vesice exterioris appet nigra lucida. etiā istā cām inuit balya. p̄allega. c. in his ver bis. / **Q**ue sub prima est squama minus dolet eiusq̄ color niger: z p̄o q̄ nō idurefcit iter visus. i. medici īspiciētis z nigredine vñue. / **A**rguit ergo sic. / **I**lla mā apparet nigra: que nō stat ita dura z cōpa cta q̄ phibeat visus īspicere p̄ eā nigredine vñue: s̄ mā vesice ex trinsece nō stat dura talr q̄ phibeat visum medici īspiciētis p̄ eam videre nigredine vñue: s̄ zc. / **M**aior est nota. / **E**t minor sicut in p̄di cta rōne. Aui. ponit hic cām hāc cū dicit. quoniā. / **E**t exponēdo ēt go l̄sam dicemus. z quēcūq̄ eaz. / **H**ic Aui. ponit signa vesicaz: cor nee quātum ad diuersitate situs vel sumptaz ex situ. / **E**t p̄mo ponit signa vesice exerisece. / **S**cdo signa p̄funde vel intrinsece ibi. / **E**t p̄ funda. / **P**rima in duas. / **P**rio p̄mittit signa illius. / **S**cdo probat. ibi. / **Q**uoniā. / **D**icit p̄ q̄ quēcūq̄ vesica est ad p̄mū corticē. i. in p̄ mo cortice est mala z est nigra. / **D**eide cū dicit. quoniā. / **H**ic pro bat q̄ fit nigra: z ex eodē medio p̄batur q̄ fit mala. / **A**d cū itel lectū notandū q̄ ista aqua q̄n medicus eā īspicit phibet tantū cō phēdi debitū sitū z formā vñue: s̄ nō phibeat cōphēdi nigredine vñue: q̄ q̄n medic? īspiciet illā vesicā videbit eā nigrā: z notū dita tē pupille nō videbit situatā p̄funde z debite: imo appebit dista cta illa nigredo extra versus aquā istā. hoc apparet multū ei qui considerat eritus vel propulsiones quasdā albuginet formicales: q̄ in eo qd p̄minet si recte īspicias appet qdā nigredo. / **A**rguit igit sic. / **I**lla vesica ē nigra que l̄z phibeat visum a cōphēdiōe debita vñue: nō tñ phibet a cōphēdiōe nigredinis vñue: sed vesica ex terioris corticis phibet visus medici īspiciētis a cōphēdiōe vñue scilz debita supple nō tñ phibet a comprehensione nigre

diuis

diuis vne: ergo talis vesica apparet nigra. Istam suppletionem
et si videat longa possumus tñ eas facere ppter illud qd dicitur. dat
intelligere ibi. Et profunda tñ. Et quoniam radius. Et isto modo ex
ponendi solutur contradictio iter huius. Nam huius loquens
de vesica corticis exterioris dicit qd prohibet visum a cōprehē-
sione vne. f. debita: s. huius. dicit qd talis vesica nō idurescit inter
visum et nigredinem scilicet vne: hoc est est vne. Et ego vō alio fui
suspectus qd littera huius. velle esse negatiua sic. qm̄ illa non pbi-
bet visum a cōprehēsione vne. et eēt melior littera et clario: et ex-
cusaret a multis que dicunt. Et hāc eadē cām inuit Iesus huius.
p. alia. cap. vbi volēs assignare cām nigredinis pustule extrin-
seci corticis dicit. cā nigredine est qd nō diuidit iter visus et nigredi-
nē vne. Et littera exterior eius dicit qd non pgregatur ibi idest qd
nō pgregatur in pfundo. Et quibus apparet vterius qd littera
vult dicere. cōprehēsiōne et non cōprehēsiōnem: hoc apparet
de mēte huius. et Iesus. Cōpōset tamē saluari ista que dicit. a
cōprehēsiōne vt dicat qd vesica exterior pbi-
bet visum inspicien-
tis medici a cōprehēsiōne idest a cōprehēsiōne vne sicut iacet
cōprehēsiōne a figurata: qd nō sic appēbēdit vt visum est et redit
hoc dispositio in pmissam expōnem. C. vterius cōsiderandū qd p
idē mediū huius. pbat qd talis vesica sit mala: et arguit sic huius. Illa
vesica est mala que visum medici inspicētis pbi-
bet a cōprehēsiō-
ne debita vne: s. talis vesica est mōi: s. t. Maior est nota: qd qm̄
medicus inspicit oculū et nō videt debitā formā et sitū vne signifi-
cat qd vel in se ipedimētū vel adiacet alqd in quo nō recipiunt
radij reflecti ab ea vt debet: istud impedit visum et sic erit malū.
Sed minor huius. ponit vt notā dicit. qm̄ illa. f. vesica extrinseca qd
dicit apud corticem pmi pbi-
bet visum. f. medici a cōprehēsiōne
vne. f. debite vel debita: qd apparet vne quasi in illa aqua esset
nigredo illius vne. Sed dubitat qre existēte aqua illa trāspa-
rēt sup cornea nigredo vne huius apparet: nō tñ apparet in forma
debita vel sitū: sed apparet quasi pars vne et illius nigredinis cēt
vbi est illi aqua. Istud pblēma est difficile: tñ ad sensum videm⁹
hoc in rupturis in gbus fuit extrinseca vel pūlliones quedā albugi-
nei formicales: appēt et anathomistis oculū. Lausa igit ē duplex.
Vna qd sumit ex quadā ppōne pspiciū. f. lineae visuales pene-
trātes ab aliquo corpore per corpus depectus vel grossum occur-
rētes medio minorū frangunt: tñ visus indicat p lineas fractas
in medio rariōi quasi visibile esset in extremo medij depectiōis:
hoc apparet de lapide vel anulo posito in scutella: vbi. f. ponit aq
videbit lapis quasi in superficie aquae: qui prius aqua nō appōita nō
videbat: vel videbat in pfundo: vt sumit ab huius. s. de nālib⁹. pti.
3. cap. 7. Linee igit exētes ab vne foramine vel ab vne transi-
būt p illā aquā que facit vesicā in cornea et occurrēt aeri. Ex quo
sequit⁹: qd aer est mediū rariū: factis illis lineis illa nigredo appa-
rebit in superficie aquae qd facit vesicā in cornea. Sed cā est: qd appa-
ritio debite forme vne depectet ex duobus. p. primo ex vne debita
rotunditate formata. Sed ex debita adiacētia circulari corneae
sibi occurrētis circūferēntialiter in circulari forma. Lū igit aqua ap-
ponit in cornea et facit vesicā: tunc tollit sua debita circūlatio: et iō
nō pōt debite appere. Et ideo suspicor qd si illa aqua equaliter sup
tota cornea spargere nō pmutaret tota forma. et iō Iesus huius.
ca. 57. ponēs signa humectationis corneae ponit qd forma vne nō
mutat. Cōsiderandū autē ne cōtingat errare qd medicus pōt i-
spicere pupillā illius ifirmi vel lateraliter: et sic videbit eā in debi-
ta forma sua: vel inspicit eā dirigēdo itutū p illā vesicā: et sic vi-
debit quasi nigredo pupille puenire ad illā aquā: et si partim inspi-
cit p vesicā et partim p corneae partē illi associatā etia videbit di-
uersitas in nigredine vne: sed illa que separaret corticē et ipel-
leret extra. Ego vō postq scripserā vsq ad hūc locū sui locutus
cū vno medico iudeo et feci mihi vulgarisari huius. in h passu et inue-
ni qd hūc istam negatiuā et dicit sic: qm̄ nō pbi-
bet visum a cōprehē-
siōne vne. et ista littera est multū melior et excusat a multo labore
hūmilio: est conformis huius. et Iesu huius.

Sed cōpōset tamē saluari ista que dicit. a
cōprehēsiōne vt dicat qd vesica exterior pbi-
bet visum inspicien-
tis medici a cōprehēsiōne idest a cōprehēsiōne vne sicut iacet
cōprehēsiōne a figurata: qd nō sic appēbēdit vt visum est et redit
hoc dispositio in pmissam expōnem. C. vterius cōsiderandū qd p
idē mediū huius. pbat qd talis vesica sit mala: et arguit sic huius. Illa
vesica est mala que visum medici inspicētis pbi-
bet a cōprehēsiō-
ne debita vne: s. talis vesica est mōi: s. t. Maior est nota: qd qm̄
medicus inspicit oculū et nō videt debitā formā et sitū vne signifi-
cat qd vel in se ipedimētū vel adiacet alqd in quo nō recipiunt
radij reflecti ab ea vt debet: istud impedit visum et sic erit malū.
Sed minor huius. ponit vt notā dicit. qm̄ illa. f. vesica extrinseca qd
dicit apud corticem pmi pbi-
bet visum. f. medici a cōprehēsiōne
vne. f. debite vel debita: qd apparet vne quasi in illa aqua esset
nigredo illius vne. Sed dubitat qre existēte aqua illa trāspa-
rēt sup cornea nigredo vne huius apparet: nō tñ apparet in forma
debita vel sitū: sed apparet quasi pars vne et illius nigredinis cēt
vbi est illi aqua. Istud pblēma est difficile: tñ ad sensum videm⁹
hoc in rupturis in gbus fuit extrinseca vel pūlliones quedā albugi-
nei formicales: appēt et anathomistis oculū. Lausa igit ē duplex.
Vna qd sumit ex quadā ppōne pspiciū. f. lineae visuales pene-
trātes ab aliquo corpore per corpus depectus vel grossum occur-
rētes medio minorū frangunt: tñ visus indicat p lineas fractas
in medio rariōi quasi visibile esset in extremo medij depectiōis:
hoc apparet de lapide vel anulo posito in scutella: vbi. f. ponit aq
videbit lapis quasi in superficie aquae: qui prius aqua nō appōita nō
videbat: vel videbat in pfundo: vt sumit ab huius. s. de nālib⁹. pti.
3. cap. 7. Linee igit exētes ab vne foramine vel ab vne transi-
būt p illā aquā que facit vesicā in cornea et occurrēt aeri. Ex quo
sequit⁹: qd aer est mediū rariū: factis illis lineis illa nigredo appa-
rebit in superficie aquae qd facit vesicā in cornea. Sed cā est: qd appa-
ritio debite forme vne depectet ex duobus. p. primo ex vne debita
rotunditate formata. Sed ex debita adiacētia circulari corneae
sibi occurrētis circūferēntialiter in circulari forma. Lū igit aqua ap-
ponit in cornea et facit vesicā: tunc tollit sua debita circūlatio: et iō
nō pōt debite appere. Et ideo suspicor qd si illa aqua equaliter sup
tota cornea spargere nō pmutaret tota forma. et iō Iesus huius.
ca. 57. ponēs signa humectationis corneae ponit qd forma vne nō
mutat. Cōsiderandū autē ne cōtingat errare qd medicus pōt i-
spicere pupillā illius ifirmi vel lateraliter: et sic videbit eā in debi-
ta forma sua: vel inspicit eā dirigēdo itutū p illā vesicā: et sic vi-
debit quasi nigredo pupille puenire ad illā aquā: et si partim inspi-
cit p vesicā et partim p corneae partē illi associatā etia videbit di-
uersitas in nigredine vne: sed illa que separaret corticē et ipel-
leret extra. Ego vō postq scripserā vsq ad hūc locū sui locutus
cū vno medico iudeo et feci mihi vulgarisari huius. in h passu et inue-
ni qd hūc istam negatiuā et dicit sic: qm̄ nō pbi-
bet visum a cōprehē-
siōne vne. et ista littera est multū melior et excusat a multo labore
hūmilio: est conformis huius. et Iesu huius.

cūferēntialiter pueniūt ad foramē vne si alig radij pueniūt: et iō ē
reflectunt ad angulos valde obtusos et debiles. Et qbus statim
pcluditur qd in illa aqua profundā nō recipiat nigredo loci nigri
oculi: et p pns qd nō appareat nigra. Ad hoc autē qd nigredo nō re-
cipiat. f. per radios nigros faciūt oēs predictae cause. nā p hoc qd a
radio exteriori nō pūde irradiat nō disponit ad recipiēdū radiū
reflexum et nō sit radius recte flectibilis: qd iste fieret p radius pe-
netrantē p mediū aque. per hoc autē qd si aliqui radij lumis aeris
pingūt ad foramē vne pingunt circūferēntialiter vñ sit reflectio
ad angulū obtusū debile ptingit qd radius reflexus niger qd debi-
lis nō ipimit in illam aquā et quasi nō apporimat sibi: ergo aqua
illa nō apparet nigra: tūc arguatur. Lū ergo mediū sit sufficiēter
illuminatus medico inspicētī apparebit sub pprio colore: et ille est
color albus. f. color illius aque. Et qd dictus est potes videre p ex-
periētā. aqua enim cataracte que est profunda et apparet alba p-
pter istā cām. Istam rōnē inuebat Iesus huius. s. ca. vbi loquens
de pustula intrinseca in cornea dicit. Istā est fortior de speciebo
thor: et. Et signū eius est qd est alba: et cā albedinis est: qd diuidit vi-
sum et pbi-
bet eū venire ad nigredinē vne. hanc cām inuit huius.
cū dicit. Et profunda. C. dicit. igit qd. A. ponit hic signa vesice p
funde: et vult ppare qd sit alba. et arguit sic. Illa vesica vñ alba que
pbi-
bet visum medici inspicētis a cōprehēsiōne ipsius vne: sed vñ
ca. profunda pbi-
bet visum inspicētis medici a cōprehēsiōne ipsius
vne: ergo vñ alba. Maior rōnis huius. p. supponit vt notā ex pdi-
ctis. nā nigredo in vesica aquosa fiebat: qd visus non pbi-
bet ab inspectione nigredinis vne vñ apparet nigra: cū ergo visus nō pōt
nigredinē vne inspicere nō pote: it illa aqua cōparere nigra: et cū
color. pprius aque dicit albus: qd apparebit albi coloris. Maiorē
ppositionis ponit. Sedo pbat. ibi. Qm̄ radius. Tercio ponit pclu-
sionē. ibi. Quare videt alba. C. dicit qd profunda vesica pbi-
bet a cōprehēsiōne ipsius. f. nigredis vne: qm̄ radius. pbat istā mino-
rē et arguit sic. Illa vesica pbi-
bet et medicū a cōprehēsiōne. f. nigre-
dis que nō pōt fieri puia: s. vesica profunda nō pōt fieri puia: ergo
pbi-
bet. Maior est nota: qd oē qd fit visio vñ ē putum. i. trāspa-
rēs. Maior huius. pbat: qd illa vesica nō pōt fieri puia cuius radi-
est remotior. Nā radius est qui facit rē puia. f. in actu quo possit
recipere spēs rei visibilis: s. radius est remotior a vesica profunda:
ergo nō pōt ēē puia: cōcludit ergo quare vñ alba. C. d. cōsiderandū qd
h sermo huius. refert ad radiū ab extra veniēte: pōt tñ intelligi d ra-
dio reflecto. p. p. qd verificat de radio recto. f. veniente ab aere
lucido: qd ille magis distat a vesica profunda qd a vesica extrinseca.
Sed verificat de radio reflecto. nā si illa vesica sit tātū spātū quā
tū sit spātū foraminis vne vel parū maioris ex toto terminat ra-
dios rectos: vñ nō possunt penetrare ad foramē vne: et p pns nul-
lus pōt fieri radius reflexus: et hoc est qd vult. A. intelligere sūm hūc
modū expōndēti: qm̄ radius. f. reflexus ē rector vt ipsaz. et. qd nō
alig radii reflexus: sed vesica eiusdē quātūtatē extra existēs nō
pbi-
bet radios rectos vel ppinguos rectis ire ad vne et reflecti
ad angulos sufficiēter acutos: vt supra dictū est: et appēt in exēplo
subscripto. Verificat ē de radio reflecto si inueniat alig in vesica
profunda. nā talis erit debilis reflectio: vt supra apparuit. Res
autē reflectiois debilis pōt dici remota a suo effectu. Et h mō ē p i-
telligi radii. f. reflexus. et. qd ē valde debilis qm̄ vesica est profunda.
Et qbus iserit pclusio tertia vt nota. f. qd vesica qd ē in medio ista-
rū tunicaz medio mō se bz. Habet enī albedinē simul cū quadam
puietate nigra. vñ Iesus huius. s. ca. loquēs de ea. dicit. signū eius
est quod est media inter duo signa que diximus.

Quarta ē pclusio ex pdictis est euident. Nāz bothor de materia
sanguinea vel cholericā qm̄ est. pfundus nō irradiat vt fiat puia:
nec a radio extra nec a radio reflecto eo mō quo ē aqua non irra-
diabat: qd mouebit sanguis vel cholera in rōne ppriū visibilis cum
pprio colore: et sic appēbit bothor veri coloris rubi vel veri citri-
ni si appēt in corpe opaco. S. qm̄ iste mās faciūt bothor in supfi-
cie exteriori bothor pnt appere magis lucidi coloris: qd ex vitro
radio recto et reflecto hūc alig de puietate: et iō appēbit color bo-
thor: s. rubi: vitri rubi: vel citrini vitri citrini qd sunt coloris lu-
cidi apparet in corpe aliquat trāspareti: et iō iste mās rubee
vel citrine ēent subtiles multū irradiabiles qm̄ recipiūt radios re-
flectos a loco nigro possent cū rubedine vel citrinitate appare ali-
qualr nigre: hoc tñ difficile est ptingere: qd colores isti nō sunt le-
uiter vincibiles. In mā aut aquosa est facile: qd albedo rei diapha-
ne est facilius colorabilis a quocūq impmēte vel occurrente in
eā penetrāte. vñ of. z. can. de vitro qd vitriū facili recipit oēs colo-
rē: et iō ē iter lapides vt fati iter boies. Quinta pclusio demon-
strat. Nā res in oculo qd magis pbi-
bet radios ire ad foramē vne
illa appēt oculo ifirmi magis nigra: et si ex toto pbi-
beat iudicū to-
talē tenebrā cecitatis. Res at qd oculo ifirmi exis irradiat et ē a ci-
uia: ita qd alig radij et si sunt debiles itus p illā recipiant et ē a ci-

Gentilis

efferecia illi? talis dico res non appet ex toto tenebrosa: si si sit aq
appebit vt nebula quedam: cu igit aqua vesice interioris quasi ex to-
to pbebeat radios: qd iustum iudicabit in directo illi? tenebra: qd
nihil in illius directo recipiet: et io si iste iustum aliqd videat: vide-
bit a latere: tri multu laborauit in toquedo et situando oculos. De
aqua aut vesice exterioris non sic erit vt appet p simili mo qd sup
cornea extra eet ma citrina subtilis posito qd ipsa eet multus puia
irradiabilis radio recto et fiero vt medico ispicieti appet citria lu-
cida cu aliqua nigredine: iustum tri no apparebit nigra imo oia lu-
dicabit citrina: et quato magis appebit nigro: pustula cornee tan-
to infirmo appebit clarioz. Rō est: qd qto nigro: appebit pustula
medico inspiceti tato ipsa est magis puia et magis irradiata: et qua-
to magis est puia et irradiata tato magis p ea et circa eam radu et
spēs visibiliu poterit portari ad foramen yuce infirmu: qd iustum
p ea magis poterit videre qd p pustula alba vel alia pfundaz: et sic
iustum iudicabit ea magis clara. CEx qd iudicio meo possum
formare vna rōne demonstratiua contra Bartholomeu et d Dynu q
tenet qd pustula iterio: est magis nigra: vt arguas sic. Si vesica in-
terior eet nigro: tunc vesica iterio: min? pberet visus qd exte-
rior: hoc est falsum ad sensum et pmissos auctores. pitia pbat.
pustula quato est nigro: tato magis est penetrata a radio recto et
infirmo a loco nigro: et hoc appet: qd talis nigredo non est nigredo
ex ma: qd sit melica nigra: sed est p radios receptos a corpore vel
loco nigro: vesica igit nigra ē penetrata a radijs: s; ma quato ma-
gis est a radijs penetrabilis existēs in oculo tato minus ipedit vi-
sum: igit vesica pfunda cu sit nigra minus ipedit visum. Sit ergo
cōclusio qd vesica exteriori appet nigra et interiori appet alba.

CEx qbus pte rōnes soluunt. Ad pma cu dicit vesica mala est
vesica nigra. oim qd ppositio d; aliter pferri. f. vesica extrinsea
est mala nigra: no tri vult qd sit pessima: sed qd sit mala vt supra di-
ctū ē. Ad Rasiz. z. pti. oim qd loquit de nigra melica quasi cace-
rosa. Ad sedaz rōne cu of. ma aquosa qto longior tato vt ob-
scuroz vel nigroiz. oim qd de se vez est: tri p irradiatiōe a corpe
nigro facta aqua ppingo: pot videri nigroiz: et io si no fieret irra-
diatio in aqua extrinsea s; apperet sub pprio colore magis appe-
ret sua albedo qd aque intrinsee: et dico albedo que puyis corpore
bus debet. Ad tertia rōne cu of. ma qd magis appropinquat yuce
appet nigra: oim qd vez ē: si pot ab ea irradiari: s; si no pot appa-
ret sui coloris. Ex pti de ma cataracte. ante. n. qd pfirmet quousq
stat ma subtilis no bā distinguit p iudiciū visus medici qm. n. no di-
stinguit a nigredine pupille: cu aut aqua est pfirmata. f. igrossata
gelata vt non possit fieri puia: tūc apparet alba et homo nihil vi-
det. Ad quartam oim qd verum est cu colores sunt fortes sicut
aliarum materiez: et tri in illis coloribus cadit aliqua varietas p b
q borbor sit intus vel extra vt supra visum fuit.

CEx plurima aquositas acuta ē mala qm ledit cu ex-
tēsiōe et corrosiōe simul: et ois qd ē ē copiosior et plus
extēsiua et plus dilatans et corrodens.

C hic ponit signa vesicay fm qd diuersificans ex pte quantitatis et
qualitatis mae: et in hoc includit ex pte sinitatis et acuitas: et in sum-
ma vult qd signa multitudine sunt extēsiō et dilatatio: sed signa acui-
tatis mae sunt corrosio. CNotadu qd p extēsiōne possum itellige-
re duo. f. dolorē extēsiuū qd sequit multitudinē: et extēsiōne apas-
illius. f. magnā capacitātē: et de vtroq verificat. Ita ē et p corrosio-
ne possum itelligere dolorē corrosiuū. f. acutiū. et possumus itellige-
re ipsam corrosiōne quā in cornea videm. Ex qbus appet qd talis
vesica est mala. C Sed diceret aliqd ad qd. A. addit: et ois qd ē
copiosior: cu sermo iste idē dicat qd sermo pcedēs. Adm p qd no
dixit hoc nisi ad declarandū ille. n. sermo fuit absolutus s; iste est
cōparatiu? vt dicat. A. Si multa aquositas et acuta extēdit: g am-
plioz et acutiū: magis extēdet et magis corrodere. Et sic exponet lra.
ois mā que ē copiosior. f. in quātitate et acuitate ē plus rē. C Sed
possem dicere qd Aui. addit hoc dilatā: vt velit dicere qd no solu
mā multe quātitatis capit in cornea maius spatium sed est plus di-
latās. f. inter corticē corneae et corticē vt notū ē. C Tercio possem
dicere qd Aui. vult ostēdere qd h mā aquosa a pñ? no sit corrosiua:
pōt tri in corrosiua puerri qm ipsa est multe quātitatis: et hoc qd p-
pter sui multitudinē debilitat virtus a regimine suo: vñ putrefit et
fit acuta et corrosiua: qd non euenisset sic si fuisset pauca: et hoc est
qd vult. Et ois vesica vel mā que facit vesicā aque que est copio-
sior est plus extēsiua et dilatās: ex quibus significat sua multitudo
exuberans: vñ accidit in ea corruptio et fit corrosiua. vñ subdit. Et
corrodēs. et talitē itelliges hic corrodens vel pprie vel cōiter vt se
extēdit ad putrefaciens vel corumpens.

CQue aut ex ea opponit foramini nocet visui pprie
quoniam est corrosiua et vlcerauiua.

Super tertio

C hic ponit signa chilidā particularis situs vesice. CEl vitem? qd
ponit sui malitiā. CNotadu qd talis vesica est malitica: qd magis
ipedit visum: iste enim quasi nihil videbit: et si videbit erit tortuo-
se. est et mala ex eo qd si est corrosiua vlcerauiua remanebit macu-
la alba post eius curatiōne qd multum visum ipedit aut tollit.

CDe cura.

Cap. 2^m.

Cura ipsius dum est parua est cuz medicinis
exiccantiis: et cu eis que sunt sicut medicamē
de luto comparatuz ad famios: et est vt sumā
tur luti samij torefacti vnc. iij. et thucie vnc.
j. et climie lauare et anthimonij abluti: ambroz añ. vnc.
ij. et scorie eris ablute vnc. iij. opij vnc. iij. gummi vnc.
iij. terant cu aqua pluuiali et fiant ex eis colyria et ad-
ministrantur cum aqua fenugreci.

CIn isto ca. A. ponit curā. Et p p medicas. et p opatiōne manu-
le. ibi. CEx qm. C Circa p m pte ē itelligēdū qdā gñale buic ca. et
multis sequētib? qd. A. qm. no ponit curā boz morboz p eionē.
qm. aliqd parū dicit solū in modū rememoratōis: et hoc qd cañ.
bos dar tibi itelligē et canonib? curatiōis obthalmie: vbi et posuit
cañ. curatiōis cursuū mēru ad oculū: et eodē mō est de regimine p
dieta. In hac igit passioe. f. in vesicā fac eionē qd ppharmacia vel
fōmia vel vtraz fm qd tibi vt de signis reptiōis: oietaz aut sub-
tilia. Et si mā est acuta abstineat a vino et ab oibus qbus abstine-
bat hīs obthalmia cholericā. Si aut mā sit aquosa mitis pōt vt
securus vino et carnibus tri regimē declinet ad siccitatem.

C Dubitaz vñ hoc medicamē de luto famios cōpetat in pñ. ves-
icay. C Ut qd no: qd hic ponit thucia: s; supra dictū ē qd pñ? cursuū
materiez ad oculū no cōpetit thucia. Itē ad fenugreci est dignior
maturatiū vt supra. A. s; in pñ? no cōpetit maturatiua. C In cō-
trariū. A. qd absolute ponit ipm puenire. Itē dicit qd puenit oia vesi-
ca est puia: s; hoc ē in pñ. C Ad hui? solonē pñderādū qd medica-
mē pueniēs in cura vesice d; hēre diueras virtutes fm diuerfas
intētiōes que cadit in curatiōe vesicay. Intētiō aut in curatiōe
vesice quātū ad ipm oculū est qm. res. C Una qd in tota cura pte
laf. f. ericatio mae. Itā. n. mā cu sit aquosa idiget ericatioe: vñ
h ēet acuta: qd tri actu est fluida et aquosa: io opz qd ericetur.

C Seda itētiō ē phibitio cursuū maez ne pp dolorē extēsiū vel
corrosiū multa mā fluat ad oculū. C Tertia ē phibitio rupturę
corneae i q medic? valō sollicit? d; ēē. Nā ruptura corneae est valde
piculosa et eualde apta fieri qd no sic pñgit in pñtiua. qd sit picu-
losa et notū: qd minas eritū et albulā in pñsolidatiōe. ē et i pñptu: qd
materie que sub cornea pñnent no sunt apte resudatiōi sicut ma-
terie que pñnent sub pñtiua: et hoc qd cornea ē dēstoz et min? po-
rosa: et io cu ibi adunat mā multa: qd no resudat minas rupturā cu
cornea sit mēbzum durz. C Quarta intētiō est rectificatio mae vt
reperare sui calorē si est calida vt supra dicebat vt multum cu tali
aquositate cōiungit calor aliqd. C Quinta itētiō est accidētū se-
datiō. f. doloris. si quis aut bene pñderet hic Aui. hoc colyriū qd
Aui. vocat ex luto: oēs has intētiōes cōpēhēdit. Nā istud coly-
riū est ericatiū. Nā oēs medicie que in eo ingrediunt sunt ericca-
tiue pter gūmā arabicā que paruz ericcat et pter aquā pluuiale: et
io ericabit illā aquā. Est et repulsiū: qd colyriū est frigidū rep-
culsiū. Oēs. n. medicie que in eū intrāt sunt frigide pter gūmā. Est
et phibitū rupturę pp sui dñtā stipticitatē quā hēz ex luto et thu-
tia: et ppter debitā glutinositatē quā hēz ex luto et gūmā. Ex quo ap-
paret qd calorē mae ē et tēperat sua friditate. Sedat et dolorē re-
mittēdo acuitatē materie. C Propter solonē rōnis pñderandum
qd in pñ? ipso vesice no possumus vti pure repulsiuis pp cāz simi-
le ei que dicebat in cura guardēgi. Nā statim cum vesica icipit est
intētiō ad mām qd est in pte. f. itētiō ericatiōis ei. Nō. n. illā mām
possem? reperit vt credo: et io ppetit medicamē ericatiū: et si sit
aliqua resolutio in eo laudat: vñ cōpetit curā aqua fenugreci: tri qd
vesica est multū dolorosa: no ē vñmur reperculsiuis phibitibus
cursum. Ex qbus apparet qd hoc medicamē possumus vti in pñ? et
et in augm. to vesice et i statu: si ēet i mā acuitas et calor tri dñer
sum modū vsus. In pñ? n. vñmur eo cu pauca aqua fenugreci po-
nēdo multū de colyrio: et si videret necessitas posset miscere cum
fenugreco semē cydonioz. In augmēto aut cu ampliori aqua fen-
greci: et sic addēdo in virtute medicie resolutiue. Et io si mā in pñ
quiesceret: et iā ois fluxus cessaret cogere mur qm. vñ foritib? res-
olutiuis qbus vñmur in cura cataractę. C Vñ? iesus tract. z. si. caplo
loquēs de cura borbor vbi cōpēhēdit curā vesicay dicit. si. ploga-
bis et no dissoluit: cura cu medicinis acutis apertis et dissolutiuis
qbus vñmur in curatiōe aque opoponacū rē. C Ad rōne pñmā in
pñm oim p qd thucia hec pauca est respectu aliarū medicinarū.

Dub

Cel

Uel aliter q̄ pñ velice in curatioe quodāmo affimulat angmēto
obthalmice de qua supra dicebatur: nec istud colyriū d̄ appoximari
nisi factis etiā quibz pharmacia vel flōmia f̄ expedit: z liqs co
siderat q̄ mō aquosa f̄ subtilis v̄l yfiozomiter excitabilis nō fit no
tūmēti in ea er̄ f̄ccitate thutic q̄d n̄ inzer in alia mō q̄a v̄gōnis
p̄fectio expectaret̄: hoc n̄. nō expedit expectare. er̄ hoc saltez i.
z ad scōm q̄ dōm apparer. Et p̄opter expōitiōne vocabulo
r̄ phiderādū q̄ lutū famos est lutū a quadā patria appoztatuz: de
quo Sal. lōga f̄cit yfiozā. d̄ de simp. med. 3. als. 2. c. loquib̄ de
lutū sigillato vel lamina. 7. az p̄ isto lutū vitmur lutū sigillato. Dix
it aut̄ dui. corparat: q̄ foras alibi q̄ in famos rep̄f: v̄r pōt legi
er̄ f̄cō can. 7. Lozefacti: q̄z aq̄uiz alitū plus de excitatioe. Klimie et
fuligo vel fumus q̄i adheret superiozibz p̄tibus f̄omacis in depura
tione auri vel argēti vel alioz: v̄n of clymia auri vel argēti. Scōzie
scilz ferri. i. ferz: batitura est aliud a scōzia. z dicē tubel. i. batitu
ra: p̄pinqua t̄i sunt. p̄sserit t̄i pōnt batitura. q̄z p̄pinq̄ sunt in for
titer excitādo z nō lōm ferri fed et auri vel argēti. Reliqua pa
rēt. Nec intendo hic deinceps subtilizare in causis diuersitatis pō
derum medicinarum nisi incidenter aliquid occurrat dicere.

¶ Et quando multiplicatur curetur cum ferro.

Thic ponit cura manualē. **U**bi pſiderandū qđ ſi veſica multipli-
cet itatū qđ nō credat eiꝝ exccitatio cū medicis poſſe pſicire: ſuſet cū
ferro. i. pſoretur cum acu vel aliquo acuto parū incidēte. **I**n hoc
tū medicus dī multū conſiderare. **I**n veſica. n. extrinſeca nō cadit
in pſozandū ſuſpicio ſed in pſozanda ſuſpicandū eſt.

¶ De erituris oculi ⁊ cornee.

Зап.3^м.

Exiture oculi generantur fm plurimum ab humo-
 riosis acutis aduſtis.

CSupius Aui. determinat ut aſaribus corneæ que
 poſſunt quodammodo dici ſlegmatica: hic determinat ut
 aſaribus que pnt dici cholericæ. Et ſpaci hoc. Scdo determinat
 de rupturis corneæ: qz hec paſſio multo cõcaat aſaribz cholericis.
 ibi (Qnqz fit a ruptura. ¶) pzia in tres. pmo determinat de cauſis
 hoꝝ aſarū tꝛi ſpẽb. Scdo de ſignis. ibi (Signa vò vlcis). Tercio
 de cura. ibi (Liqz ſuerit). ¶ pzia in tres. pmo determinat de cã
 hoꝝ aſarū in ſua ſpali. Scdo in ſpali de ſpẽbus. ibi (Et ſunt ſeptem.).
 Tercio de gubũd cauſis in ſpali bus. ibi (Vlcera vò). ¶ Dicit ſz
 qz exitura oculi ppzie in cornea generat rẽ. Tõſiderandũ qz exitura
 ra eſt qũd mã calida locũ ſibi capit in mẽbu: vñ qz declarant ſen tẽ
 etiã quatti lili. talis aut paſſio fit ppzie in cornea magis qz in cõũ
 etrua: qz minus tꝛãſpãrit: vñ ſupia dictũ fuit. Et iõ. A. determinans
 de hmoi exituris maxime appropriat aſe corneæ. Vñ rubrica. capi
 tulũ de exituris oculi z exituris corneæ. i. ppzie de exituris corneæ.
 Tscdo pſiderandũ qz materie acutẽ aduſte qz calide ppie ſunt
 apte capere ſibi locũ in mẽbu z ad exiturũ venire. Lõginqũ autẽ
 eſt qz h fiat in cornea ab humoibz frigidis. Et iõ Aui. dicit. Exitu-
 re oculi generantur fm plurimum ab humoibz acutis aduſtis.

¶ Tertio pñderāndū qđ hmoī exiture hñt in se duo. pñm qđ ipe
sunt pñe pñderādū eas respectu magnoz apātuz que hñt in alijs
mēbris: z qđ hñt in pñstītia: z iō a gñdā autroz qđ vocant pñstū
z ab alijs vocant botroz. i. apata parua. Cñt. Alzara. Ea qđ hic
A. d. ponit i. c. de pñstulis. Raf. 50. z. pñm. c. z. qñs vocat itā pñ
fñem botroz i. comea z appebit. ¶ Scđm qđ hñt ite exiture et
vñcia in ipā comea: qđ mā cholērica nō pōt ēre ire ad locū nñi vñ
eret comea. Et filī mā cholērica multus ē apta vñciare: z qđ b
vñcus ē notabilis in hmoī exitura: iō ite exitura vocant vñcia
in comea: vñ appebit statim ab Aul. auctē. Hal. z iō gday auctores
ea que hic dicit Aul. ponūt in caplo de vñcierib: cōmēficat. Serapio
z Jēlus. haly z halpa. Ex gñus solāntur multe instātie qđ sol
funt hñt i. Aul. ¶ Quarto pñderādū qđ humor qđ maxime ē
aptus dissipare comeā ē calidus calozē sibi naturali sicut chole-
ra: z calozē sibi acquifit p incendij dñit et cholera respectu san-
guinis vñ cholera aduīta: z ideo dñit acutis aduīstis.

¶ Et sunt septem species.

C'hic determinat de spēb' istaz exitura: 7 q' notabili' i' istis exitu
ris ē īpa vlcration: iō. A. determinat de spēb' vlcrationū conee. Et
p'mittit numeri eaz. Scō. declarat. ibi (Quatuor.) C' dicit p'
spēs vlcrationū sūe septe. C' cōsiderādū q' v' p'pēbit istaz spē
oēs distinguūt ex loco vel nūmer' istaz occupationis loci.

Quatuor a superficie corneae quas Sal. noiauit vlce
ra 7 accidit propter eas asperitas.

¶ hic declarat has spēs. Et p̄ declarat q̄tuor de eis. Sc̄do tres. ibi
(Et tres p̄funde sunt.) ¶ p̄ima i duas. p̄rio illas q̄tuor spēs de-
clarat in cōi. Sc̄do in sp̄ali. ibi (p̄ria eay.) ¶ Cōsiderādū q̄ Alii. ex
trib⁹ notificat nobis illas q̄tuor spēs. p̄rio ex situ vel loco: q̄ sunt

In superficie corneae. Scito ex nomine: qd dicitur vlcera a Bal. et pot. sumi
4. de accidenti et morbo. c. x. in Bal. multum explicat iteratione sua
in Bal. na. et Bal. fit morbo de exitibus maritum: et hmo dylcerantia sub
illis exitibus: vt adu. c. Tertio notificat nobis hmo exituras. f.
vlcera in exitibus ex accidente qd accidit pp. eas a spitas. f. occurru
palpebre ad oculu: et h. de notu: qd palpebra tagit cornea in superficie
vlcerata. Vlcuration. n. fecit cornea ineqle: qd a spitas est ineqleitas f.
corpus duru: vt Bal. et tagni. ter. com. sc. f. scil. tagni. tra. vetris.

Tertia eorum est vlcus similis fumo existens super
nigrum oculi expansa occupans locū magnū ⁊ noiā
albassue ⁊ fortasse nominatur cbetemē.

¶ Dic determinat has spes vlcye: etritualiu spaliu ⁊ hꝝ pres qtuor
sic qtuor sunt spes. Seda ibi (Deide e spes altera.) Tertia ibi (Dei
de e spes tertia.) Quarta ibi (Et qra.) Cuius qꝝ pꝝ spes vlcieris
est in supficie. s. oino etritifica ⁊ nō pfunda: ⁊ est filius fumo. Cui
culꝝ intellectu pſiderandū qꝝ ista vlcieratio notificat et qtuor: pꝝ
et loco sup nigriti. Ista sup conea i supficie etritifica. ⁊ notificat et
sititudo vlcus filie fumo: qꝝ sit fumoꝝ appet cū albedie qdā nō pu
ra sꝝ rara qñ migredini mista: ita talis vlcieratio: qꝝ sparta est cuiꝝ
albedo nō appet pura ⁊ depſa: sꝝ qñ albedo rara vbi appet mul
ti de nigredie conea. Tertia notificat et sui qritate occupat lo
cū magnū: mꝝ ettra nō pꝝhibet ab ambulatioe cū nō sit coarta.
Quarto notificat noie ⁊ noia albusfume: ⁊ fortasse noiaf chete
m. Cui pſideradū qꝝ qdā exponit albusfuma. i. estiomem: qꝝ hē
estiomem: corꝝpudē ambulat sic hꝝ vlcus. Aliꝝ exponit albusfū
i. atbomi. ⁊ hoc fūmperit a Serap. trac. z. c. ii. Et hoc pōt verifica
ri: qꝝ albedo illoꝝ vlcis est quasi atbomosa. Nō. ē vere pꝝima
sic albedo vlcis pfundoz. Fortasse notiatuꝝ chetēm pulvis hꝝ
litera etritioꝝ ⁊ istud vocabulū fūmū ab accidēte: qꝝ in tali vlciera
tioe sentit istum: qꝝ quasi pulvis sit asperus sup oculo. Dixit autē
fortasse: qꝝ talis fenatio nō fieret nisi illa vlcieratio faceret aspi
tae aliquid apparēte. Vel hꝝ dixit: qꝝ hōmē nō ē dōs sꝝ solus quo
ridā. Cui pſideradū tñ hꝝ quoddā gñale qꝝ vt mihi relati est a veri
dico in alio lingui sunt multa vocabula que nō pꝝit apud nos ex
primi: ⁊ adeo translatoroz ponit illa sine expōe ⁊ suppositio nobis ha
bere notitia et alio locutiōibꝝ: ⁊ ista est in pꝝposito. Noia enim
vlcis vlcium oculi nō sunt nobis bene expꝝonibilia.

¶ Deinde est species altera ⁊ est pfundior ⁊ est vehe-
mentius alba ⁊ minoris pfunditatis vel quantitatis ⁊
nominat nubes ⁊ fortasse nominat etiam chatemē.

hic notificat scdm spem istoz vicep. Ad cuius intellectū p-
derādū q. A. notificat nobis ea ex quoz i. qb. differat a pma sp. vl-
ceris. pzo notificat ea ex loco pprio p b qd dicit. z est pfundio
ā i ista vlceraio sit exterior in pte coniectū ipsa pfundat magi
q. pma. Scdo notificat ea ex sui colore z vebemētia alba. nā sic
declarabit: oia vlcera conee sunt alba: z qto pfundior vlceraio
est ita q. plus sumat de copulenta conee tato e albioz de f. Et
tio notificat eam ex pte quantitatis z minoris quantitatis. s. quāto
ad latitudinē: q. nō sic expādū in latē: sed est pfundior: q. materia
magis coarctat. Quarto notificat ea ex pte nois que noiat nubes.
Cūbi pferādū q. nubes appet manifestū alba z magi pnuat
albedis q. appet fum? z talis vlceraio magi. s. itēssū albat z
pfundā: q. dicit nūc alba nubes. Et fortasse ēt noiat cheremē i. pul-
uis: q. pole est q. bō sentiat ex ea aspiciat sicut puluis ibi esset.

Deinde est species tertia coronalis ⁊ sup corona nigredinis que quancqꝫ occupat de albo junctiue aliquid videtur q̄ est super pupillam albū et q̄ est sup conjunctiuam rubeum.

¶ *b*ic *A*ul. notificat tertiam spem istor vlcen. *C*ad cui⁹ intellectus pideradu⁹ q. *A*. notificat nobis ea q. et quor. *C*prio et filio⁹ n⁹ie q. dicit coronalis: istud nomen sumit et loco q. est in corona: q. i. corona nomen. Dicit aut corona cornee circulus eius vbi ptingit co-
iunctio: hoc est qd dicit. z est sup corona nigredis. i. partis nigre oculi que est tota cornea. ¶ *N*otadu⁹ it⁹ q. *S*erapio tract. z. ii. cap. aliud nomen sibi ponit z dicit q. notat admo⁹ z forsan id e dicere q coronalis: sed *J*esus tract. z. 50. cap. dicit alioz. *S*ed *A*ul. no-
tificat nobis hac spem vlcis per filii quantitate coanmeras qz qz p⁹ssit dicit p locu⁹ cui dicit. Occupat de albo puctio aliq. i. modi. cu⁹ vbi *B*aly thego. 9. ca. de vlcib⁹ corne. ca. 13. dicit. *T*ertiu vlcis i cornea fit nigredinis. i. ptis nigre oculi: z pre sumit albi modica. *E*t *S*erap. p⁹alleg. ca. dicit. *T*ertia re. no accipit de albedine nisi lo-
cu parui. z *J*esus *B*aly tract. z. 5. ca. id e ponit. *C*sed dicit alig⁹ quare no accipit nisi modicum de albedine. *C*tem diceret quare

Gentilis

tum accipit de nigredine. Tercio diceret aliquis quare Aui. dicit quādoq. Ad primū dōm q. si vlceraatio acciperet magnam partē de albedine: tūc tale vlcus nō denotaret ab vlcere comeae: s; quādo paruum accipit partem vnde quasi tota talis vlceraatio h; radicem in cornea dicitur vlceraatio comeae: nō dicit vlceraatio cōiunctiue. Ad secundum dōm q. potest accipere multum de cornea comeae: nō potest accipere parū. Ad tertium dicendum q. dicit quādoq. q. nō est necessariū q. accipiat de albedine. solū enim q. talis vlceraatio sit i cornea est tertia spēs. Tercio Aui. notificat eā sui loco quod dat intelligi cū dicit. super coronam que q. q. rē. Quarto notificat eā ex sui colore: q. q. d. est sup. pūctiua est ru beū vel nigrū: vt dicit ista exterior. q. q. d. est sup. pupillaz. i. in cornea q. est pars vbi pupilla est directa est albus. hōz cā dicit postērius.

Et quarta nominatur adustiuā et nominatur etiam lanosa et existit in eo quod apparet de pupilla ac si la-

na pauca esset super ipsū.

Hic Aui. notificat quartā spēcī vlcis corneae. Ad cuius intel lectū cōsiderandum q. d. ex tribus eam notificat maxime primo ex sui noie: q. nominat adustiuā et lanosa. C. propter q. d. p. d. a. dum q. ista vlceraatio cōcat cū oibus tribus predictis q. est in cor tice exteriori comeae: vt Aui. p. m. i. v. h. b. y. a. b. loco p. a. l. l. e. g. a. t. o. d. i. c. i. t. Quartū vlcus in exterioribus est corneae. S; imaginor q. d. d. i. f. f. e. r. a. t. ab illis et dico me hanc spēm vlcis vidisse: q. ista vt credo est parūper. p. f. u. n. d. i. o. r. q. p. r. i. m. a. et s. c. b. a. n. e. c. e. s. t. i. n. e. x. t. r. e. m. o. c. o. r. n. e. e. v. i. Aui. existit in eo q. d. apparet de pupilla: q. est magis versus cētrū comeae q. versus coniunctiuam: et in hoc differt a tertia spē: et mo dus suus est: q. h; ramos ab vno centro expansos. Ex quo appet quare dicit adustiuā: q. sicut adustio h; locus p. c. i. p. u. i. a. q. u. o. p. e. d. i. t. adustio circūcirca sic ista vlceraatio h; hoc manifeste. Vel d. adu stiuā: q. p. c. i. p. i. f. h. i. c. p. l. u. s. d. e. a. d. u. s. t. i. u. o. c. a. l. o. r. e. d. i. c. i. t. ē. r. l. a. n. o. s. a. q. sicut flocus lane h; vellera bincinde. p. r. e. n. d. e. t. i. a. s. i. c. ē. t. a. l. i. s. v. l. c. e. r. a. t. i. o. v. i. h. a. l. y. v. o. c. a. t. e. ā. f. i. m. i. l. e. f. u. r. c. u. l. e. q. s. u. r. c. u. l. a. h; b. i. n. c. i. n. d. e. s. u. o. s. r. a. m. o. s. et ideo Iesus h. a. l. y. p. a. l. l. e. g. a. t. c. a. p. e. ā. v. o. c. a. t. r. o. m. o. s. u. m. et Serapio d. i. c. i. t. q. d. i. c. i. t. a. k. i. s. e. i. d. i. s. r. u. p. t. i. o. q. h. i. n. c. et i. n. d. e. d. i. s. r. u. p. t. i. t. i. d. e. o. e. t. i. a. d. i. c. i. t. l. a. n. o. s. a. nō solum aut dicit lanosa ex suis ramis: imo q. multū similitas pauco floco lane stāt in oculo: et talis disrūptio facit in cornea q. tū ad cortice pūm quēdā foramina pua: iō A. z. a. r. a. u. i. u. s. i. c. a. p. d. e. e. g. r. i. t. u. d. i. n. b. c. o. r. n. e. e. l. o. q. u. e. s. d. e. h. m. o. i. v. l. c. e. r. i. b. d. i. c. i. t. q. s. i. g. nū quarte spēcī vlcis est q. vident in cornea quasi pua foramina. Tercio notificat Aui. hanc spēm vlcis ex sui loco cum dicit. existit i eo rē. et hoc appet i. Tercio notificat eā ex sui colore et mō: q. est sicut pauca lana est sup. oculū: et iam ē apparet hoc.

Et tres sunt profunde.

Hic notificat alias tres spēs vlcis corneae. Et primo in generali. Secūdo in speciali. ibi. Quorum vna. T. dicit pmo q. tres spēs exi turaz. i. vlcis sunt. p. f. u. n. d. e. Ex quo appet q. oēs iste tres spēs vlcis differūt ab illis quatuor: q. ille sunt magis in cortice exteriori. iste aut tres sunt in corticibus magis p. f. u. n. d. i. s. v. t. i. n. s. c. d. o. t. e. r. t. i. o. et quarto: vel ad minus in tertio et quarto.

Quartū vna nominat anulus submersam habēs p. funditatem et est vlcus strictum profundum mundum.

Hic in spālī declarat has spēs et h; pars tres ptes sicut tres sunt be species. Secūda ibi. (Et scda.) Tertia ibi. (Et tertia.)

Ad primi intellectum cōsiderandum q. primaz istarum vlcera tionū Aui. notificat ex quatuor. C. p. r. i. o. ex noie q. dicit anulariū vel anulus et exponit q. d. a. m. q. s. i. m. i. l. a. t. u. r. a. n. u. l. o. cū quo suis: sed hoc nō est verum vt experientia ostēdit: imo q. ex pōni amiliū. i. granū quia est ibi in profundo sicut vna granū albi ppter vlcis p. f. u. n. d. i. t. a. t. e. et stricturā. vnde Serap. trac. z. c. a. p. n. T. r. i. u. m. aut que sunt in p. f. u. n. d. o. p. r. i. m. a. n. o. m. i. n. a. t. b. u. r. i. o. n. e. z. c. i. u. s. i. n. t. e. n. t. i. o. e. s. t. g. r. a. n. a. I. d. e. z. ad litteram ponit Iesus h. a. l. y. p. a. l. l. e. g. a. t. c. a. p. S. e. c. u. n. d. o. n. o. t. i. f. i. c. a. t. h. o. c. v. l. c. u. s. ex sui loco: q. est in profundo: q. versus tertiū cor tice: et hoc inquit cum dicit. submersam habēs profunditatem.

Tercio notificat hoc vlcus ex sui spatio siue dimensione s. m. l. a. t. u. m. q. dicit q. est strictū. Sed tu dices quare Aui. dicit bis q. est profundum. Ad dōm q. hoc vlcus est profundus respectu oīum quatuor spēcī vlceraationū p. d. i. c. a. t. z. et quantū ad hoc dixit. p. f. u. n. d. u. m. Est ē. p. f. u. n. d. u. m. respectu scdē spēcī vlceraationis de qua ista tim dicit: et quantū ad hoc dixit. submersam hās profunditatem.

Quarto notificat istud ex pte dīspōnis annerē: q. est mundū. si enī ēēt fordidū nō differret a spē tertia: vel multū cū illa puenirer.

Et secūda noiatur lilimie. s. vngula et est minoris p. funditatis et latioris occupationis.

Hic determinat secundam spēcī. Ad cuius noticiam cōsi derandum q. ex tribus eaz Aui. notificat. C. p. r. i. m. o. ex sui noie;

Super tertio

q. noiatur lilimie et exponit se scilz vngula: q. assimilatur extremi tati que ab vnguibz humanis deciditur quia habet albedinem in figura lunari scilz semicirculari. et huius causa est: q. illa vlcera tio est lata vt statim ponet. T. s. c. d. o. notificat eā ex situ: q. h; ista vlceraatio sit profunda respectu quatuor spēcī: p. r. i. m. a. p. o. s. i. t. a. z. est tamen minus profunda q. prima spēs de istis tribus et q. spēs tertia: vñ Aui. est minoris profunditatis. T. t. e. r. t. i. o. notificat eaz ex parte sui spaty: q. s. m. l. a. t. u. m. o. c. c. u. p. a. t. : q. est latior q. prima spēs: vñ dicit latioris occupationis. Et h. a. l. y. c. a. p. n. z. noni theozice p. a. l. l. e. g. a. t. o. c. a. e. x. p. l. i. c. a. t. cū dicit. S. c. d. o. m. v. l. c. u. s. e. s. t. l. a. r. g. u. z. p. a. r. u. m. p. f. u. n. d. u. m. q. d. ē. t. S. e. r. a. p. z. A. z. a. r. a. a. d. i. s. t. a. m. p. o. n. u. n. t.

Sed dubitaret aliquis an hoc vlcus sit fordidum vel nō fordidū. T. s. c. d. o. dubitatur in quo de corticibus corneae sit. Ad p. m. u. m. dōm q. pōt ēē fordidum et non fordidum s. m. m. a. t. e. r. i. e. c. u. r. s. u. m. v. e. l i. n. e. r. i. t. e. n. t. i. a. m. i. n. l. o. c. o. z. i. d. e. o. A. z. i. n. e. n. nō dicit q. ēēt fordidus: nec d. i. x. i. t. c. o. r. u. t. s. i. u. e. f. o. r. d. i. d. u. s. s. i. t. s. u. e. nō d. i. s. t. e. r. t. a. p. r. i. m. a. s. p. e. v. l. c. e. r. i. a. et a. l. a. t. i. a. q. i. s. t. a. ē. m. i. n. u. s. p. f. u. n. d. a. i. s. t. i. s. Ad s. c. d. o. m. dōm q. ista vlceraatio pōt cadere circa secundum corticem et maxime versus tertiū: vel in superficie tertiū versus secundum.

Et tertia est vlcus quod nominatur alficulme scilz et adustiuum: et est etiam vlcus fordidum habens cru stas in cuius mundificatione est timor: humiditas eni currit per corrosiōnem panniculorū et corrumpitur cum ea oculus.

Hic declarat tertiā spēm vlcis p. f. u. n. d. i. o. r. i. s. Ad cuius intel lectū cōsiderandum q. Aui. notificat hāc spēm vlcis ex tribus. C. p. r. i. m. o. ex sui noie q. d. alficulme. i. disrūptio: vt ponit Serap. c. a. p. a. l. l. e. q. d. i. s. r. u. p. t. i. t. c. o. r. n. e. a. vñ est timor de corruptiōe oculi: vt. A. p. o. n. i. t. : i. s. t. u. d. i. n. e. b. a. t. h. i. c. cū d. i. c. e. b. a. t. a. d. u. s. t. i. u. m. q. a. d. u. r. e. d. o. c. o. r. n. e. a. d. i. s. r. u. p. t. i. t. T. s. c. d. o. A. n. o. t. i. f. i. c. a. t. e. ā. e. r. p. t. e. d. i. s. p. o. n. i. s. a. n. n. e. r. e. q. d. ē. f. o. r. d. i. d. u. m. h; c. r. u. s. t. a. s. z. h. p. p. c. o. r. r. o. s. i. o. n. e. q. u. ā. f. a. c. i. t. m. ā. T. t. e. r. t. i. o. n. o. t. i. f. i. c. a. t. e. ā. e. r. p. t. e. m. a. n. e. r. i. e. q. d. e. s. t. v. l. c. u. s. t. i. m. o. r. o. s. u. m. i. n. s. u. i. m. u. d. i. f. i. c. a. t. i. o. n. e. i. c. u. p. e. d. i. t. t. p. a. i. n. m. u. d. i. f. i. c. a. t. i. o. n. e. q. t. i. m. e. f. d. e. t. o. t. a. l. i. d. i. s. r. u. p. t. i. o. n. e. c. o. r. n. e. e. vñ e. m. a. n. ā. t. h. u. m. i. d. i. t. a. t. e. s. o. c. u. l. i. c. o. r. r. u. m. p. i. t. e. r. h. o. c. o. c. u. l. u. s. e. x. i. t. e. n. i. e. x. t. r. a. a. l. b. u. g. i. n. e. u. s. h. u. m. o. r. v. e. l. f. i. c. e. x. i. t. u. s. v. n. e. e. x. q. u. a. A. d. e. r. e. l. i. n. q. u. i. t. v. t. n. o. t. i. h. o. c. v. l. c. u. s. e. r. p. t. e. s. i. t. u. s. q. d. e. s. t. p. r. o. f. u. n. d. u. m.

Dubitat vñ vlcera corneae sint septē spēcī. Et vt q. s. i. n. t. o. c. t. o. q. s. i. c. u. t. v. n. a. s. p. e. s. v. l. c. e. r. i. n. o. p. f. u. n. d. o. z. e. s. t. q. u. e. c. a. p. i. t. d. e. p. i. u. c. t. i. u. a. i. t. a. ē. t. v. n. a. s. p. e. s. p. f. u. n. d. o. z. e. r. i. t. q. u. e. c. a. p. i. e. t. d. e. p. i. u. c. t. i. u. a. z. s. i. c. u. t. i. l. l. e. s. u. n. t. q. u. a. t. u. o. r. i. t. a. p. f. u. n. d. e. s. p. e. s. e. r. u. n. t. q. u. a. t. u. o. r. : s. i. c. e. r. u. n. t. o. c. t. o. In p. r. i. m. a. s. u. n. t. o. c. t. o. a. u. c. t. o. r. e. s. f. a. m. o. s. i. v. t. i. ā. a. p. p. u. i. t. Ad dōm q. spēs vlcis corneae pōt distingui. vel ex pte ptiū comeae que sunt eius cortices: vel ex pte causaz vlcis: vel ex pte situū in cornea. Sigdez distin guant pmo mō sic sunt quatuor spēs sicut quatuor sunt cortices corneae. Si scdō mō tot sunt spēs eaz quor sunt cāe. Et q. p. m. a. d. i. u. i. s. i. o. n. e. d. i. u. i. d. u. n. t. c. a. e. i. n. c. ā. s. p. r. i. m. i. t. i. u. a. z. c. ā. s. c. o. r. p. a. l. e. s. i. o. ē. t. d. i. c. u. n. t. v. l. c. e. r. a. c. o. r. n. e. e. d. i. u. e. r. s. i. f. i. c. a. r. i. q. d. ā. h. i. u. t. a. c. a. u. s. s. i. s. p. r. i. m. i. t. i. u. s. v. t. p. e. c. u. s. s. i. o. n. i. b. : q. d. ā. a. c. a. u. s. s. i. c. o. r. p. a. l. i. b. v. t. s. u. c. c. e. s. s. i. o. n. e. o. b. t. h. a. l. m. i. e. v. e. l. b. o. t. h. o. r. v. t. s. t. a. t. i. m. A. p. o. n. e. t. S. i. a. u. t. v. l. c. e. r. a. c. o. r. n. e. e. d. i. s. t. i. n. g. u. a. n. t. e. r. p. t. e. s. i. t. u. u. m. i. n. c. o. r. n. e. a. v. t. s. i. c. s. u. n. t. s. e. p. t. e. m. s. p. e. s. Nā p. m. a. d. i. u. i. d. u. n. t. v. l. c. e. r. a. i. n. e. a. q. s. u. n. t. s. u. p. e. r. f. i. c. i. a. l. i. a. m. a. g. i. e. z. i. s. t. a. s. u. n. t. q. u. a. t. u. o. r. s. p. e. c. i. e. r. u. z. i. n. e. a. q. u. e. s. u. n. t. p. r. o. f. u. n. d. a. z. s. u. n. t. t. r. i. u. s. p. e. c. i. e. r. u. v. t. Aui. d. e. c. l. a. r. a. u. i. t. Ad r. a. t. i. o. n. e. m. i. n. p. r. i. m. u. d. o. m. q. q. v. l. c. e. r. a. s. u. n. t. p. r. o. f. u. n. d. a. m. ā. q. u. e. ē. s. c. o. a. r. e. t. a. t. a. nō ē. s. i. c. d. i. l. a. t. a. b. i. l. i. s. i. n. l. a. t. u. v. e. r. s. u. s. p. i. u. c. t. i. u. a. s. i. c. u. t. q. i. m. ā. ē. s. t. s. u. p. e. r. f. i. c. i. a. l. i. s. V. e. l. d. o. m. q. s. i. c. i. l. l. a. v. l. c. e. r. a. t. i. o. p. e. d. i. t. i. t. u. s. v. e. r. s. u. s. p. i. u. c. t. i. u. a. m. n. o. n. s. i. c. m. a. n. i. f. e. s. t. a. t. u. r. n. o. b. i. s. q. p. i. u. c. t. i. u. a. n. o. n. ē. s. t. c. o. r. p. u. s. p. e. r. u. i. u. m. Et aliter posset dici sed omitto.

Altera vñ in oculo sunt aut successione obthalmie aut successione botthor: aut propter percussione: et mul totiens quidem est principium vlcis interius et disrū pitur ad exteriora: et e conuerso.

Hic determinat de quibusdam spālībz causis vlcis oculi et cum hoc ostendit modum processu illoz. Cōsiderandū autēz q. obthalmia facit euenire vlcera non solū in pūctiua: sed in cor nea ppter mām q. illic extēdit: imo frequenter in fori obthalmia accidunt vlcera in cornea absq. hoc q. hāt in pūctiua ppter ea q. a pūctiua mā refūdāt magis q. a cornea vt supra dictum fuit. T. s. c. d. o. p. d. i. c. e. r. a. n. d. u. m. q. i. n. h. o. c. s. e. r. m. o. n. e. Aui. q. u. a. s. i. r. e. m. o. n. e. t. q. u. ā. d. ā. d. u. b. i. t. a. t. i. o. n. e. i. ā. n. p. o. s. u. e. r. a. t. v. l. c. e. r. a. e. x. i. t. u. r. a. l. i. a. s. o. l. i. z. i. o. v. u. l. t. o. s. t. e. n. d. e. r. e. q. i. p. s. a. nō s. o. l. u. h. i. u. t. a. c. a. u. s. s. i. h. u. m. o. r. a. l. i. b. z. s. e. d. ē. a. p. r. i. m. i. t. i. u. s. c. u. s. d. i. c. i. t. a. u. t. p. p. p. e. c. u. s. s. i. o. n. e. Et multoties q. d. e. m. p. n. c. i. p. i. u. m. v. l. c. i. s. ē. s. t. i. n. e. r. i. u. s. i. n. c. o. r. n. i. c. e. v. l. u. s. i. t. u. s. z. d. i. s. r. u. p. t. i. t. i. d. i. s. r. u. p. t. i. o. p. e. d. i. t. a. d. e. x. t. e. r. i. o. r. i. a. z. e. c. o. n. u. e. r. s. o. i. q. p. r. i. n. c. i. p. i. u. m. v. l. c. i. s. ē. s. t. i. n. e. c. o. r. n. i. c. e. e. x. t. e. r. i. o. r. i. a. z. p. r. o. c. e. d. i. t. v. e. r. s. u. s. i. n. t. u. s. T. s. e. d. t. u. d. q. u. e. v. l. c. e. r. a. t. i. o. ē. s. t. p. a. n. i. o. r. i. s. Ad dōm q. illa que ab intus ad extra p. p. c. e. d. i. t. v. t. n. o. t. u. m. ē. s. t. d. e. s. e. C. d. e. s. i. g. n. i. s.

C De signis.

Cap. 4^m.

Signa vlcis in eo qd de oculo apparet sunt qd est punctum album si est super pupillam et rubrum si est in coniunctiva. Est cuq; eo dolor vehemens et pulsatio.

Chic Aui. ponit signa. No aut ponit signa cuiuscunq; specieris se-
pres: q; iam ex dictis sunt nota: quare ponit signa fm diuersitate
quada partis patiens et fm diuersitate mceru. Primo q; facit p^m.
Secdo 2^m ibi. Et q; est sanies. C. Consideradu circa p^m parte q;
h ista signa sunt nota ad sensum q; medicus videt vlcus in cornea
et in punctiva no indiget alio signo: tñ Aui. et alij auctores ponunt
signu a colore loci vlcis. f. q; vlcera in cornea sunt alba: sed in
punctiva sunt rubra: et hoc ideo fecerit vt certificaret notitia ex
hoc: et vt inciter nos ad inuestigadu cam apostematis huius.

Dub^m p^m

C Dubitatur vtruz in vlcere corneae appareat color albus: et in vlcere
coniunctivae rubens. Videretur q; no: q; hec vlcera possunt a
materiebus albis et rubris et citrinis: s; materiebus aquosis vel
flegmaticis citurris et a materiebus sanguineis et cholericis vlcera
vtruz itatim apparebit: sed iste materie colorabit partes vlcera-
tas tali colore q; sit materia: ergo vlcera corneae possunt
apparere alba vel rubra vel citrina. Item apostema in coniuncti-
ua est cu vlcere: cum solutione coniunctivae: sed in quoda apo-
stemate no fit rubedo necessario: vt Jesus Haly tracta. 2. ca. 4.3.
de guedac. vbi dicit q; guedac est apostema durum in coniunctiva.
et subdit. et forte oculus no est rubens. In corraui est Aui. hic
q; dicit. Est punctum albus si est super pupilla. i. cornea. Et Aui.
pble. 9. 2. pble. 7. omnis auctor et etiam sensus. C. hoc problema
habet solutiones plures. C. Prima est Aui. loco seu pbemate
dicto: et est solutio multu generalis: et duo inuit ibide Aui. Pri-
mo q; cicatrix oculi fcs in cornea ideo est alba: q; morbu cu fit qd
cotraui parti cuius est mouet ad cotraui. cu igit cornea fit nigra
ergo morbus dealbat. et cotra erit in alijs partibus corporis fm
q; inuit Aui. Sed aduertendu est q; vt multu istud no fit stans
a pncipio: sed post in tepore. C. Secunda solutio est Dy. qui vult q;
ideo vlcera in cornea redunt ad albedine: q; corp^m diaphanu cum
pdenfat fit albu sicut apparet in aqua que cu gelat fit alba sicut
apparet q; puerit in glacie. Cornea aut est corp^m diaphanu et po-
tuit quare aduenire in ipsa pfecto ex vlcere: q; ex hoc densat ap-
paret alba: sed vlcera in punctiva apparet rubra: q; ibi fit exten-
sio in venis cu fit mēbz multu venosus. i. habes venas quare tra-
hitur sanguis et apparet color rubens. C. Tertia solutio est alioz. Di-
cunt enim q; tuc apparet alba vlcera corneae q; ma est pueria ad sa-
nietem: q; sanies est alba. Sed vlcera coniunctivae apparet rubra: q;
vplurimu sunt in sanguine. C. his solutionibus postpositis dico
spaliter loquedu in vlcere corneae q; color apparet in illis vlcere-
rib^{us} corneae: vel est ex na mae: vel est ex na partis. Si quide loqua-
mur de colore vlcis corneae qui apparet ex na mae vlcis: vel
attrahit ad locu: sic pot in vlcere appere quibet color fm qualibet
mām vt supra dictu est. Et ego nuper vidi in vlcere corneae multa
rubedine in parte corneae. ppter mām sanguineā illuc tractā: imo
vplurimu est ita q; vlcera est in fieri: cu tñ q; ibi apparet
color rubens apparet et albu in partib^{us} gbusdā nisi multu exuberet
sanguis et totu tegat. Si aut loquamur de colore corneae vlcerae
qui color insequit nām partis dispoite vel mutata ex vlcere cir-
cūscripta mā humoralis que vlcus causat vel que trahit ex colore
sic dico q; in cornea vlcera apparet color albus. Sit aut opul-
tis albedo. Primo ex introitu aeris ad partes corneae. Aer aut q;
miscet corpori pmo facit apparere illud albi coloris vt Aui. inuit
infra trac. 4. ca. de imaginationib^{us}. et sumit ab Aui. de gnōne
aialiu ca. 1. Et tu per experientiam poteris hoc videre. Si accipias
oculū aialiu et subleues cu aliquo ferro parte corneae: statim enim
dealbabit cornea ibide. Hec aut dealbatio no apper in oi vlcere
corneae: sed cu est ibi cotusio et distractio: ideo si incisio in cornea
fiat a ferro acutissimo no apparebit talis albedo. Secda cā albedi-
nis est defectus virtutis corneae. Nā virt^{us} eius cu est potēs super
nutrimentū deduct illud ad formā diaphanā. Cū igit deficit non
talc ad formā ppinquā diaphaneitatis: talis est albedo que ap-
paret q; vlcera corneae sunt in via solidationis vt infra appare-
bit: et ponit Dese in ca. de vlcere oculi. et ad hoc pot reduci cā
quā Dymus ponit: q; fit per viā pdenfatōis partū corneae q; fit
cofolidatio et coconsensio: tñ enī fit quedā partū coconsensio. Loz-
pus aut diaphanu cū densat abscit vt ipse dicit. et de tali dealba-
tione loquit Aui. vnde vocat eū punctū. Sed cā quare vlcera co-
iunctivae sunt rubra est illa que ab alijs dicta est. Vidi tñ per erpe-
riatā q; pueritū q; qd ad quēdā colore fuscū. i. nigrū cū pus eēt

rubra q; sanguis ibi quasi ingressa. Unde. A. supra in ista exteriori.
qd est sup iunctiva est nigrū et in fine vidi q; per lōgū tēpus non
appet vestigiū neq; ruberū neq; nigrū: iam redit ad colore ppuis:
et ita testificatus est mihi aliquis experimetator in oculis: et ideo
apostema iunctivae dicitur guedac q; p durat in fieri: tñ pp dolore
trahit mā et appet iunctiva rubra. Cū aut durities est pfirmata
et iaz quietatus est cursus mcerū no est rubedo cū illo apate: h fit
ibi vlcera: siue solo punitatis que psequit esse apostematis: et
hoc est qd dicit Jesus Haly in ca. 4.3. de guedac. Fortasse appet
guedac et oculus est rubri coloris: et fortasse oculus no erit rubens
cū eo. Idē ponit Rasis. 2. pncip. 2. ca. de morbis iunctivae. et vocat
apud eū bignadio. Et quibus contraria solunt.

C Et est cū eo dolor vehemens et pulsatio. Dubitat de hoc dicto. A.
qd distinguit dolore pulsatiū ptra dolore: cū tñ dolor pulsatiū
fit vna de spēs^{us} doloris: vt. B. 2. de interiorib^{us}. Itē dolor pulsatiū
est passio mēbz arteriosis: vt ibide B. et Aui. pmo cau. sen. 2. c. de
spēs^{us} doloris. sed cornea no hz in se arterias. / Dōz ad hoc simul.
Primo q; pulsatio no accipit p dolore pulsatiū: s; p expulsiōe
māe. q; n. vlcera sunt in oculo ppter forte dolore trahit mā mul-
ta que ēt expellit extra: vñ appet in eo qd supponit siue sit pecia
siue pulullus. / Aliter scdo dōm ad p^m q; no distinguit hic dolor
pulsatiū ptra dolore: sed ptra dolore acutū vel pungitiū vel
extensū vt sit sensus: et est cū eo. f. vlcere oculi dolor vehemens. f.
pūgtiū vel acutus vel extensū vel corrosiū. et pulsatio. i. do-
lor pulsatiū. / Ad 2^m dōm oup^{er}. Primo q; dolor pulsatiū no
fit in vlcera corneae: sed in vlcera coniunctivae: q; hz vna
et arterias: ideo exponat et est cū eo. f. vlcere oculi siue sit in cornea
siue iunctiva. dolor vehemens. f. alijs dicto: dolor: sed pulsatio. i.
dolor pulsatiū est q; erit in coniunctiva. / Vel aliter q; in vlcere
corneae est dolor pulsatiū no ratione materie in cornea: sed
ratione materie mote ad reliquas partes oculi: et ideo materia in
toto oculo videtur infirmo q; fit pulsatio: imo quasi malleatio: et
extenditur quādoq; dolor iste vlcis ad timpora.

C Et quandoquēq; est sanies que inuenitur in eo quod
superponitur alba significat dolorem debilem et pul-
sationem fortem.

C hic ponit signa fm diuersitatem materierum.

C Ad cuius tertus expōnēz dubitat: q; videt Rasis dīcere in hoc
Aui. 2. pncip. 1. cap. vbi dicit. Et dixerūt q; borbor et pustule que
oriuntur in cornea sunt aliqui coloris rē. et plumaceolus et pūnus
suppositus oculis si remoueat inuenit infectus putredine alba pa-
tiens infecta dolore pessimo et forti repulsiōe. i. pulsatione: et si
putredo vicinatur color pulueris vt blano vlcere est minoris
repulsiōis et si vicinatur rubedini est minoris. Est q; in hoc ptra di-
ctio: q; Aui. ponit q; q; apparet sanies alba significat dolore debi-
lem. et Rasis ponit q; patiens infecta dolore pessimo. Itē Aui. vi-
detur sibi ptra dicere: q; dicit q; signat dolore debile: et postea
dicit q; significat forte pulsatione: sed pulsatio fortis est dolor for-
tis. Amplius si sanies est rubra significat mā sanguineā: sed in mā
sanguinea plus pulsatio q; in alijs materiebus: salte fridīs. C. Qui-
daz sic istū tertū expōnūt q; pmo Aui. ponit signa māe flegmati-
ce et dicit q; q; sanies que inuenit in eo qd supponit est alba signi-
ficat mā flegmatica. apostema enī facit debile dolore. i. non facit
dolore acutū vel corrosiū et q; tñ ad B. dicit. signat debile dolore. S;
tñ q; flegma est humor grossus et mult^{us} pculcat arterias et tali co-
culatione puenit dolor pulsatiū: vt B. 2. de interiorib^{us}. ca. 3.

C Dicit scdo q; Aui. ponit signa māe cholericę et melice et aquo-
se: et vult q; si mā est cholica vel melica: et B. cognoscit si sanies est
citrina aut fusca no faciūt dolore pulsatiū: et hoc iō q; iste māe
sunt pauce: et iō no coartat arterias: et B. est qd Aui. voluit q; dicit.
erit in illo. f. dolore pulsatiū leuior. i. non erit dolor pulsatiū: tñ
dicit q; mā cholericā facit dolore acutū: sed melica facit dolore
aggrauatiū: sed mā aquosa cū fit subtilis cedit motui arteriarū: et
iō no facit dolore pulsatiū: et B. est qd Aui. vult. aut ibilis erit rē.
C Dicit tertio q; Aui. ponit signa māe sanguineę. nam q; mā est
sanguinea apparet sanies in eo qd supponit rubra. Materia aut
sanguinea no facit dolore acutū cūz fit humor benignus: et hoc est
qd dicit. Et cū fuerit rubra. i. sanguinea: tñ dolor erit leuior valde. f.
dolor acutus: tñ dolor extensū et pulsatiū erit fortis pp multi-
tudine sanguinis et sui caliditate. C. Alij expōnunt aliter et volunt
q; hic ponunt signa vlceraōis de materia sania vel no sania.
Primo ergo ponit signa vlcera corneae q; mā est digesta. Se-
cūdo q; mā no est digesta sed digerit. ibi. (Si vō fuerit). Tercio spal-
ponunt signa q; vlceraō est in coniunctiva. ibi. (Sed cum). C. Di-
cit primo q; q; sanies est alba: q; mā est digesta significat dolore
debile: q; facta sanie cessat dolor et pulsatione: forte. i. fortem ex-
pulsatione seu expulsiōe: q; mā fortiter expellit et pot expelle mā

Dub^m 2^mDub^m 3^m

Gentilis

seria quā digestit. **¶** aut **¶** aut **¶** ut hoc vocabulo pulsationē. i. expulsiōne apparet per eundē. 4. can. fen. 3. cap. de hegmonē.

¶ Si vō fuerit citria 7 fusca aut fibrilis erit i illo leuior. **¶** Ponit signa qm mā nō est victa a nā. s. qz nō est digesta pfecte s3 digerit: 7 dicit qz si talis sanies est citrina vel fusca vel subtilis ex qb3 signat qz nō est pfecta sanies s3 fit: erit leuior in illo. i. in expulsiōne mae. s. qz qm appet sanies alba: qm velit dicit qz est expulsiō minor: 7 nō d3 intelligit. erit leuior. s. dolor. qz b3 esset falsum: imo dolor est maior: cū dolor sit maior circa gnōnē saniei q3 facta sanie.

¶ Et si fuerit rubea: tunc dolor erit leuior valde.

¶ Ponit signa vlcis pūctiue 7 d3 exponi sic: si fuerit rubea. s. vlceraio. dolor erit leuior. i. passio erit leuior. qz securior q3 si eēt in cornea. **¶** hec expō sūt d3m. i. credo qz p3 expō ēt fuerit sua: 7 dicit qz si nō exponat sic ista nō pōt saluari nec rīdet ad d3ctionē: qz cā nō mouet. **¶** Et dicit vō duab3 expōnib3 possum colligere vna pfectiorē expōnē que est qz hic **¶** aut per signa sumpta a colore docet signare sup qdā accidia in vlcib3 oculi. **¶** Et dicit p3 qz si sanies que appet sup corio vel alia re que supponit oculo est alba s3t debile dolorē. s. actus: sed p3s fuit fortis qm sanies g3abat iuxta illō afōi. 4. 7. 2. pti. Circa gnōnē saniei 7 s3t fortē pulsationē. i. forte expulsiōne. v. l. i. dolorē pulsatiū. s. p3cessisse. vel. i. quēdā sensum ipulsiōis mae quā nā pellit: 7 b3 multū p3cipit in oculis pp sensibilitatē multā corio: qz qdā s3rmi solliciti in b3 sentiant manifeste motus expulsiōis mae copiose ab oculis. **¶** Dicit scō **¶** aut. qz si illud qd appet fuerit sanies citrina fusca vel subtilis erit leuior in illo. s. pulsationē. i. in expulsiōne. **¶** Cū p3siderādū qz **¶** aut. per hoc circūscribit nobis mām nō bene digestā notificando eā colore illaudabilē: qz sit citrina vel fusca. **¶** Uterq3 enī istoz colorū s3t qz nā nō bene vincit mām notificat eā ex pte s3be: qz sit subtilis. **¶** Er qb3 signat qz nā nō pōt copiose expellere sicut si mā fuisset pfecte victa. **¶** Tercio. **¶** dicit qz si sanies que appet sup corio vel p3cia erit rubea dolor erit leuior. hoc autē pōt tripl3 exponi. **¶** P3io qz dolor. s. acur3 erit leuior. Alio mō dolor. i. passio: qz significat mā benignior. i. sanguinea. Tercio mō pōt exponi qz dolor. i. pulsatio. i. expulsiō erit leuior: 7 d3 dolor: qz aliq3 est ibi sensus in mae expulsiōne. Sunt 3 tres ordines in tali expulsiōne. **¶** Primus est copiosus qm mā est digesta pfecte. Scōdo est minor qm mā est digesta: sed nō pfecte vnde est sanies illaudabilis. Tercius est adhuc minor qm mā est cruda: nec nā egit in eā actionē manifestā nec pfecta: tūc enī nā nō tētat expulsiōnē. Nā enī suis v3t virtutib3 p3mo tētat assimilare qdāq3 pōt fieri benignū: deinde vō expellere: vt pōt capi ex mēte Gal. 2. de differētis feb3. ca. 5. **¶** Per b3 qd **¶** aut. dicit. si est rubea. i. relligit mām sanguineā crudā que nōdā pfecte vel iperfecte facta sanies: 7 illud qd de ea appet sup corio ē plus per viā resudationis q3 per viā expulsiōis a virtute post digōnē agentē. **¶** Hic video multa dubia que pp plicitatē omitto. **¶** Er bis ad **¶** aut. d3m p3mo qz text3 ille est colligantiā. i. experimētator: 7 ideo forsan nō p3net oimodā veritatē in hoc solo qd dicit qz qm sanies est alba paties infestat dolore pessimo: imo tūc mitigat dolor. **¶** Vel aliter saluādū eū q3 infestat dolore pessimo. s. p3s vel si sanies remaneat 7 fiat corrosiua. **¶** In alijs autē d3ctis textus **¶** aut. eēt valde p3formis expōnē nostre quā credo esse ad mentē **¶** aut. Nā **¶** aut. inuit tres ordines repulsiōis. i. expulsiōis mae: vt appet in textu. dicit enī qz si putredo est alba: repulsiō. i. expulsiō est fortis: sed si est citrina vel blaua. i. fusca 7c. repulsiō est minor. si vō est rubea adhuc est minor. **¶** Ad 2m d3m qz accipit ibi pulsationem pro expulsiōne. **¶** Vel aliter qz dolor pulsatiū prius fuit fortis qm fiebat sanies. **¶** Ad 3m qd sit d3s appet p3 se expōnē: tū in **¶** aut. bezaico vbi dicit. Dolor erit leuior. habet alibi fortior.

¶ De cura vlcis.

Cap. 5m.

¶ Am fuerit vlcus in oculo d3tro dormiat sup dextrā: 7 op3 vt subtiliet regimen in p3mis. Cū ergo disrumpit vlcus declinet regimē ad extremitates 7 ad pullos vt nō debilitef 7 nō cōsolidet vlcus 7 multiplicet superfluitates corporis eius: 7 oportet vt non repleatur 7 non clamet nec sternutet quantum possibile est neq3 ingrediat balneum nisi post maturationem egritudinis. Si aut ingrediat necessariū est ei vt nō plonget moxam.

¶ Hic **¶** aut. ponit curā. dirigat autē eā fm sex intētiōes. Quarū p3ma est regiminis rectificatio. Scōda eūatio mae. Tercia est p3bitio cursus. Quarta g3nalis vlcis curatio. Quinta sedatio acci-

Super tertio

dentium. Seta specialis vlcis curatio per cōsolidationē. **¶** P3mo q3 ponit curā quantū ad intētiōnē primā. Scōdo quantū ad secundā 7c. 2. vbi (Et intendat. 3. vbi (Et si fuerit. 4. vbi (Et ad summus. 5. vbi (Et si calor. 6. vbi (Et qm mūdificat. 7. Desue vō ponit aliā itētiōnē que est dele restitūti de q3 **¶** aut. facit caplm singulare.

¶ Dubitat circa p3mā partē: vtrū paties debeat iacere super oculo in quo est vlcus vel super alio. **¶** Et videt p3mo qz sup neutro per **¶** aut. 9. Almansoris. cap. de vlcib3. ca. 16. Que sunt in oculis. vbi dicit. Eger p3erea suppinus iacere debet: cui cōsonat **¶** aut. scōdo cap. dices. Jaceat q3 eger suppinus. **¶** Uidef qz sup eodē oculo in quo est vlceraio sit quiescendū per **¶** aut. 2. p3mā. i. ca. vbi dicit. Cum pustule superueniunt dextro oculo dormiendū est sup dextrā. si in sinistro similiter. s. super sinistro. **¶** In d3m est **¶** aut.

¶ Huius dubitationis solutio apparet multas ex dictis in caplo de obthalmia. **¶** D3m igit qz in vlcib3 oculi vel mā actu fuit ad oculū: tunc op3 situari infirmū super latere opposito vel resupino: vt supra declarati fuit. Vel mā iam fluxit 7 est in parte: tūc vel est suspitio de exitu vuc: qz quasi aliq3 incipit apparere emientia: vel nō est de hoc suspitio. Sigd3 sit suspitio de exitu vuc debet infirmus supine situari: qz hic situs magis conuenit in hoc: vt notū est. vnde dicit in sequēti cap. Scias qz necessariū est tibi quādo vlcus incipit in emientia vt facias adherere oculo ligaturaz qua sustentat: 7 resupinatio. i. qz infirmus iaceat supinus: 7 b3 modo intelligit etiā **¶** aut. 7 **¶** aut. Si autē de exitu vuc nō sit timor: nec de fluxu: 7 aliqua mā sit in vlcere vel in partib3 illis: dico qz infirmus debet super eodē oculo quiescere in quo est vlcus: tamē super re multū molli. Ratio est: qz ex hoc situ mā illa aptius emanat ab oculo que retenta est cā corruptionis: 7 hoc mō loquebat **¶** aut. 2. p3mā. p3llegato cap. vnde **¶** aut. 3. vbi trac. 2. 50. c. hanc rationē inuit dices. **¶** p3cipe habet vlcus vt dormiat super lat3 vbi est vlcus vt nō corrodāt sanies tunicas oculi. Si fuerit in dextro dormiat super dextrā lat3 7c. Er qbus p3raria solouit.

¶ Dubitat scōdo: diceret aliq3 **¶** aut. volēs p3bare qz in disrptione vlcis regimē ingroffet: p3t per hoc: qz si nō ingroffat multiplicat superfluitates. Sed p3t: qz teimū vel abstinentia cōsumit superfluitates 7 nō augeat: vt sumit in cōmento afōi. 16. afōi. parti. 2. Ubicūq3 cib3. 7. 7. parti. afōi. 59. Lorpoib3 humiditas carnes habentibus. **¶** Ad intellectū huius notandū qz **¶** aut. tres causas ponit: quare debes grossius dietare qm vlcus disrumpit. **¶** Prima cā est ne debilitef virtus. Scōda cā est ne p3beaf vlcis cōsolidatio. Tercia cā est: qz per subtiliationē multā multiplicat superfluitates. **¶** Hoz declaratio est: nā vlcus dicit disrumpi quādo sanies copiose ab eo manat: ex hac ergo eūatio particula quasi debilatur: 7 ideo op3 remittere sicut etiā facimus in pleurefi qz quāto plus spū fuerit plus refectionis adhibemus. Debilitatur etiā virtus in toto corpore: qz medicus vsq3 ad illud tempus fecit dietā multū subtilē vt p3biberet cursum mārū ad oculū: 7 ideo si p3tinuat cū subtiliatione infirmus debilitat. **¶** Er hoc autē multiplicat superfluitates in oculo: qz oculus debilis factus in euacuatione recipit corporis superflua. multiplicat etiā in toto: qz propter multā 7 superflua abstinentiā humores corrūpūt calido intensio: etiā virtus debilis deficit a resolutione superfluitatū. **¶** Er quo sequit qz cōsolidatio nō pōt debite fieri: 7 igit iste cause sunt tres: due tamē ex eis sunt causa tertia. nā quādo particula debilitat et superfluitas in illa multiplicat: tunc p3biberet cōsolidatio: 7 ideo **¶** aut. vlcus est isto mō loquēdi vt nō debilitef virtus 7 nō cōsolidet vlcus. **¶** Ad p3raria rationē d3m qz l3 abstinentia psumat corporis humiditates: pōt tamē per accidēs illas multiplicare vt vsum est. **¶** Sed tu dices que subtiliatio est ista 7 que ingroffatio. **¶** Dicendū qz subtiliatio est fm gradus vel nibil dando vel p3fina: nā vel farina ordet vel micā panis vel alia cōsimilia: sed ingroffatio erit dare extremitates. i. galline vel hedoz fm **¶** aut. Allicui tamē dieta subtilis esset pullus: 7 grossa dieta extremitates potest. oportet enim medicū in hoc esse doctum. **¶** Et oportet vt non repleat 7c. vt non clamet 7c. qz disrūpi possit cornea 7 erire vuc 7 trahi materia ad oculum ex hoc neq3 7c. **¶** Considerandum qz littera que dicit. si autem ingrediat. pōt dupliciter exponi. Uno modo si ingrediat scilicet post maturationē: qz etiam si post maturationē egritudinis. i. materie balneef: nō dico moxetur ibi vt nō debilitef virtus. Alio mō pōt exponi. si ingrediat sc3 ante maturationem. Balnef enim ante maturationem quādoq3 cōceditur ad temperandā acuitatē materie: 7 ista debet esse quedā lotio nō mora in balneo: 7 hoc intellexit **¶** aut. scōdo cōtinentis cap. 1. cum dicit. nō clamet nec sternutet patiens nec intret balneum nisi mā existente digesta: 7 si intraret balneum nō diu morēf.

¶ Et intendat in mūdificando caput et stomachum cum euacuationis trabentibus ad inferiora: 7 similiter

consert in eis ventosatio super crus plurimū et flobor
thomia saphene et assiduatio solutionis vētris oibus
quatuor diebus quādo qd educit superfuitatē acutam
subtilē ex decoctionibus et infusionibus.

Chic ponit curā quāru ad alia itētiōne que est etiātiō mae. Quā
aut fiat flobor thomia et quā supra dictus est in caplo de obthalmia.
Cōsiderādū aut qd etiāre duores acutos est valde pferēs in cu-
ra: qd ex p pibet vlcis additio et festinat cura: et iō pcpit fre-
quēter etiāre: qd de 4^o in 4^o diem. In 5^o tñ medicus dicit hēre iudi-
ciū estimatiū sanū: qd forsan oī die possit aliquid etiāre: et forsan
opz iteruallū maius facit. s. de 5^o in 5^o: vel de 6^o vel de 8^o. Et deco-
ctionib⁹ et infusionib⁹. s. myrabolanoy vel sumiterre: vel ex infu-
sione aloes. s. vt tibi videat. **J**esū **D**aly vo. c. 50. pñdit in hac cōfe-
ctione: post qd laudat decoctionem myrabolanoy. **R**. dragagāti
partē vñā: succi liquiritie partē vñā: scamonee afflate partē me-
diā: fiant pillule et accipiat ex eis pōdus. 3. i. Ego vō minore dāre
dōsim: et essem pntus in medicina sine scamonea: nisi vidēre idi-
geniā ex multa mā et nō etiābit per leues medicinas.

Et si fuerit hec obthalmia curretur prius cū euacua-
tione predicta in capitulo suo et cū medicinis et cōiun-
gatur inter sedationē doloris et consolidationē vlcis
rū eis que sunt sicut colyriū anefestigi et aliusci et ceru-
sa et distillatio lactis mulieris in oculo. et si fuerit hic
curfus pmissceat ei illud qd hz virtutē pibitūā.

Chic ponit curā vlcis qd ad itētiōne que est pibitio curfus
māru ad oculū expicans hic in obthalmia: et dicit qd tu debes vti
medicinis pgregatib⁹ diuersas virtutes. s. pibitūā obthalmie
et doloris et vti sic pibitūā curfus et vtutē pfolidatiū vlcis. q. d.
Aut. qd nō debet absolui de medicine a virtute qua inuēt in vlcis
bus seu vulnerib⁹: et qd si possit opz hec vulnera curare fm vias
pme intētiōis: iō dicit. **C**ōsolidatiōne vlcis. i. vulneris: vel sumi-
tur hic large pfolidatiōne pōi qd ē ad pfolidatiū inuāt. Et in fine
assumat. **Q**uādo si est curfus. s. mae ad oculū pmissceat qd hz virtutē
pibitūā. i. repēssū sicut succi fridit: et alia dicta supra caplo de
obthalmia. **C**ōsiderādū qd in colyrio qd ponit **A**ut. est ifridatio
et repēssio que sunt pferētia in vlcis: si quis pñderet sicut est co-
lyriū anefestigi. i. de amilo. aliusci. i. cāphora et cerusa: de qd p-
le dicitur supra. **L**ac vō in hoc casu inuēt in oculum est valde
cōueniens: qd est in eo ifridatio et absterio modica fm **J**esum.
CNotandū qd **J**esū **D**aly cap. 50. secūdi tractatus docet sa-
cere colyrium hoc in isto casu. **R**. gūmi arabici dragaganti amidī
añ. 3. q. ceruse. 3. v. opij climie argenti añ. 3. i. coniungant et misceā-
tur cum aqua pluuiāli et fiat sief.

Et ad summū canon electionis medicinarum in ip-
so est quoniam oportet vt eligatur omne qd exccat
absq^{ue} mordicatione.

Chic ponit curam quāru ad generalem intentionem. i. in cura-
tione vlcis: qd hec est exccatio sine mordicatione ppter multā
oculi sensibilitatem. Et hec declarata sunt supra tracta. i. 4. cap.

Et si calor fortis fiat tūc administra colyriū alfe-
nigi lenitiū: et colyriū olibaninū ē valde inuatiū: et
de colyris qd ē inuatiū est colyriū scetalicū et conis.

Chic ponit curā quāru ad itētiōne que est accidētiū prauoy seda-
tio large sumēdo accides. maxime aut docet remouere accidētia
que pibet vlcis curationē. ista aut accidētia sunt mala cōple-
tio partis. et 2^o curfus māru diuersarū. et 3^o forditie. et 4^o corro-
sio. Quatuor igit facit sicut quatuor sunt hec que docet remouē. ibi
2^o (Et si fuerit. ibi 3^o (Qd si. ibi 4^o (Et si fuerit.) **C**ōsiderādū est
ad itellectū pme partis qd colyriū alfednigi est colyriū de lapide
emathitis. Duo aut colyria inueniunt in qd itrat lapis emathitis.
Unū est mag^{is} leue vel lenitiū sicut illud qd scribit 5^o can. sūma
seda trac. 2. in pñ. cū dicit. colyriū qd posuit vir 2^o. et satis pōt dici
et lenitiū: qd nō asperū medicamē qd notat duo maiora 2^o. Aliū
est mag^{is} sicū et asperū sicut illud cobol. Aliud mirabile et expertū:
et laudat in albedine 2^o. et multa alia potes ibi notare. Ad extigū-
dū igit caliditatē et curationē vlcis est lenitiū: de istis colyris.
Cōsidera igit qd forsan lz in vsu sarcocolle statim nō esset tāta
securitas: tñ ipsius virtus multū repēssū ab opio et succo mādra-
goe. **C**ōsiderandū qd colyria de olibano sunt multarū
descriptiōnū. Aliud enī qd ponit a **R**aff. 9. Almā. ca. 16. et a **D**esue
cap. de vlcis oculi nō cōferret in extinctione caliditatis: sed in

cōplendo maturatiōne vt sumit ibidē a **R**aff. Multa vō medica-
mina recipientia tibus ponunt. s. can. loco pal. que in vlcis cō-
peterent in qd est fortis calor. Colyriū vō **J**esū trac. 2. 4. s. cap.
Est etiā vtile ad maturādū et mūdificandū qd ibidē lege. **C**ōte-
rius pñderandū qd duplex ista reperit hic. Una que dicit. Si dolor
fortis fiat administra 2^o. et tūc intētiō **A**ut. est qd si in vlcis pñene-
rat dolor post alia facta remedia signū est qd nō pōt pñāri qñ sa-
niet mā. Opz igit approximare colyriū maturatiū sicut est coly-
riū de olibano: et hoc miscere aliqd qd curfus pñbeat. **I**ntil-
labimus igit colyriū de sedenigi: pñū cū colyrio d olibano **R**aff. 9.
Alia ista dicit. Si calor fortis 2^o. Etiam appet ei expō. **S**ctali-
cū qd dicit qd est nomē auctoris. Alij dicit qd est colyriū de san-
guine draconis. Et conis. alr conis exponit. i. de cicuta. Ego nō i-
uenio colyria sup bis noibus: sed ponunt in 5^o can. colyria in hoc
multū vtilia. Et succus conus est succarū. i. cicuta laudat in dolo-
ribus oculi secundo can. ab **A**uicenna.

Et si fuerit curfus colyrium darmius et emeluydion
et si fuerit curfus cum acuitate colyrium in quo ponit
tur myrra et spica celtica.

Chic docet resistere curfus mae mō mag^{is} spālī qd sup: qd descen-
dit ad diuersas mās curretes. Colyriū darmi⁹ alr denarmi⁹. i. de
spica apud **A**idā. Alij dicit qd est nomē cōponētis. Emeluydion. i.
colyriū cū melle. dicit qdā. Ego nō inuenio hmoi colyria nisi pñmit-
te a **S**erap. tracta. 7. Sed tu recurre ad **D**esue pro colyris et ad
dicta supra cap. de obthalmia de materia calida. et cap. de obthal-
mia de materia frigida. vbi habes colyria pibitūa curfus ma-
terierum vtrarū. Colyrium febiens: nō inuenit. Spica celtica
lz de celtica explicet: tamē nardi pōt poni.

Et si in vlcis fuerit sordes tunc cum syrupo de
melle aut cum aqua fenugreci cum aliquorum coly-
riorum predictorum: aut cum mucilage seminis li-
ni: aut cum lacte mulieris.

Chic docet remouere sorditiem cum abstergentibus: et si times
calorem cum lacte: qd si non times cum aqua mellis. vide infra ca-
pitulo de cura febel in li. ibi expostum ante.

Et si fuerit corrosio vebemens necessarius erit ad-
ministrare darcametilon.

Chic docet remouere corrosiōis nocumētū darchametilon: di-
xit qd est nomē illius bois qui cōposui. alibi inueni qd est colyriū
factū ex opio et melle. s. can. nō inueni. Si tñ bene pñderas. **A**ut
in cap. de obthalmia in mā corrosiua laudant opius: et iō per hoc
colyriū intelligemus colyriū opiatū. Alias tñ medicinas habetas
cū opio mistas fm intētiōne que tibi occurrit. s. n. cū corrosione
est fluxus māru ad partē et pñcipiū obthalmie vteris sief albo in
quo sit virtus opy dissoluto cum albumine oui vel lacte. Si vō nō
sit hoc: fied mā indigens maturatiōne miscebis illud cū colyrio de
olibano: vel dissolues illud cū aqua fenugreci.

Et qñ mūdificatur vlcus tēde ad desiccatiua absq^{ue}
mordicatione sicut colyriū de olibano: sicut olibanū
ipm nescitigi et cerusa et plūbū adustū ablutū et colyriū
albū et colyriū albebar pñtie: et silt cinis ostraci ablu-
tus cum albumine oui: aut cinis ostraci magni ablut⁹
cū equali mensura sui de sedenigi.

Chic ponit curā vlcis oculi quāru ad intētiōne que est cōsolida-
tio et hoc cōplēmentū cure vlcis. Et pmo pñmitit in hoc intē-
tione et canone electionis medicinarū ad hoc enumerans quasidā
ex illis. **S**ecō quāruāda ponit descriptionē. ibi (Descriptio.) **C**Ad
pñi intellectū pñderandū vt supra declaratū fuit medicine cōso-
lidantes sunt que habēt debitā exiccationē sine mordicatione ne-
trabāt mām sicut plumbū vñū cortices ostracoy adustoy et sicut
tibus et pñtie cū cortice vt qdā credunt. ista tamē debēt appropi-
mari facta mūdificatione saniet: et ideo ex pñti. Et qñ mūdifi-
cat vlcus. i. qñ est mūdū. **I**sta aut medicamina qñq^{ue} miscent: vt
qñ velles colyriū tēperatū in pñtis qualitatib⁹. s. calida et frigida.
qñq^{ue} autē exuberant medicine frigide vt sedenigi et cerusa: et hoc
qñ in parte esset calor. qñq^{ue} superat olibanū qñ esset calor: de
crus. **I**ntētiōne tñ sumpta a cōplexione particule de colyriū oculi
nare ad frigiditatē cōplexiōis: et ideo cōis vsus in pfolidatiō et ge-
neratiō carne in vlcis oculi est cū sief de plumbō. Nescitigi. i.
amiliū. Plumbū adustum. **M**odum adustionis ponit **S**eruitoz qd
adurif faciēdo laminas et ponēdo iter eas pulnere sulphuris et po-
nendo in olla ad ignem: et cū incēdit misceat cum virga ferrea et

Gentilis

neat facies: q. fumus eius multū nocet. Ablutus. f. cū aqua vt remoueat ipressio sulphuris. vii. z. ca. qd. ex eo adustū est iuuatū vlcereb⁹ oculi z. pprie cū abluat. Albebar. i. de plūbo. Cinis ostraci fit hoc mō. accipiunt teste pchilioz z. terunt z. ponunt in olla munda z. ponit in fornace figuli vna nocte: z. si apparet sicut cinis albus bene: z. si nō iterū ponat ibi vel in furno panis quousq. fiat albus ablut⁹ ponit cinis in aq. z. agitaz eaz ea z. pmitit qescere z. aq. ptycif. ru aut pzo oibus istis recurre ad. 28. libru Azarauy q. dicitur Seruitor. Sedenigi. i. ematibites.

Descriptio colyry luberis et est forte. i. x. clime. r. et vij. an. ceruse ablute. 3. j. amillz opij z. dragagati: oiu. an. aut. ij. terant z. fricent cū aqua pluuiali z. cōficiant cū albumine oui. Aliud eiusdē nominis z. est forte. i. x. clime aduste z. cernse ablute. 3. vij. myrre aut. vi. an. thimoni adusti abluti aut. j. amili aut. vi. plūbi adusti abluti z. talk: amboz afi. 3. iij. dragagati. 3. vij. terant cū aqua z. cōficiant cum albumine oui.

Hic ponit descriptionē medicinarū. f. colyrioz duoz q. pueniūt solidatiōe vlcere post eoz mūdificatiōe. Luberis est nomē cōponēis: albebar. i. de plūbo: sed in h. pmo colyrio nō irat plūbum nisi iquātū irat cerula. Clime qd. fit supra oēm est. Aureus est pōdus. 3. j. 3. qnq. iueniat q. est minus q. 3. vt sumit ab Aut. fen. i. 4. cap. de cura hydropis asclit. Aliud zc. est forte. f. an. ericando z. solidando: ideo vbi queris maiorē ericatiōe ad solidanduz vteris isto colyrio talk. i. stella terre. z. est sicut gissum zc.

De rupturis corneae. Cap. 6^m.



Quandoq. fit a ruptura precedente: z. quandoq. fit a causa extrinseca sicut percussione aut casu disrumpente.

Superius Aut. determinauit de rupturis corneae z. ppius hmo fuit de vlcere: hic determinat de qdā passione ptingere in oculo que est ruptura corneae. Et p. notificat nobis hāc passiōe quātū ad sui cās z. modos in hoc inuens signa. Scdo ponit curaz. ibi. (L. p. seuerat.) / Prima in duas. Prio notificat nobis hāc passiōe mō quodā. Scdo mō alio manifestiori. ibi. (Et pole. qd. est.) / Prio in o. Prio ponit cās rupturē corneae. Scdo ponit dispōne que ad illud psequit de illa erequē. ibi. (Et tunc apparet vnea.)

Dub^m p^m Circa primam partem dubitatur. Prio in quo differat rupturā ab vlcere de quo dictum est in capitulo precedenti.

Dub^m 2^m Scdo dubitatur: q. Aut. dicit p. caplin d. rupturis corneae: z. postea dicit qnq. fit a ruptura: qd. rupturā fit a ruptura. / Ad p^m dōz q. vlcera de q. oēm est in caplo pcedenti z. rupturā de q. hic dōz differit in duob⁹ z. cōcat in vno: q. ytrag passio est solo p. unitatis corneae. Differit p. q. vlcera de q. solo p. unitatis in aliq. partū corneae p. funda vel p. fupical. Sed ruptura est solo p. unitatis totā corneā p. p. fundū rumpēs vel maiorē partē: ideo ista solo cōtūnitat que d. ruptura est maioris q. unitatis q. vlcera. Differit 2^m: q. rupturā sequit erit vnea: sed vlcera est solo p. unitatis sine erit vnea. / Ad scdaz dōm per lfe expositionē. rupturā corneae qnq. fit a ruptura. i. ab vlcera facta a causis intrinsecis sicut ab obthalmia z. borbor. possunt enī vlcera de qbus supra dictum est tāti augeri q. dicunt rupture: z. qnq. fit a cā extrinseca.

Et tunc apparet vnea.

Hic determinat de dispōne que psequit rupturā: talis aut dispō est erit vnea. Prio q. pmitit h. Scdo declarat ei⁹ spēs. ibi. (Et qn.)

Tercio ponit qdāz notabile. ibi. (Et scias.)

Quid pmo: tunc scz quando cornea est rupta seu disrumpa apparet vnea.

Dub^m 3^m Dubitat de h. q. diceret q. imo videt q. d. exire humor albugineus cū sit mag. parat⁹ ad eritū q. vnea. / Dōz q. ruptura corneae vel est in recto pupille: z. tūc parat⁹ erit humor albugineus. vnde Bal. 4^a de accidetū z. morbo. z. ca. Si vultus corneae p. canū. i. p. fundū efficiat vt humores exterius creāt suspitio cecitatis ē pp. h.

Si p. corneae que est aū pupillā pfozet vt foramē vsq. iteri⁹ erit dā suspitio cecitatis erit. Jdē sentit Jesu trac. z. 66. c. Vel talis rupturā est mag. lateralis z. sic erit vnea. z. cā ē: q. ipa adberet corneae: pprie tūc erit q. vlcera est magna. f. n. est valde pua penetratio nō pōt pelli vnea: f. potius possit residare albugineus humor. z. id Aut. loquēs de eritū vnea dixit q. fit qn. est ruptura. i. magna solo p. unitatis in cornea.

Alterius p. siderādū q. in ruptura corneae duo p. sideramus. Prio ipsam corneae passiōe: z. vt sic fit sermo de ea in tractatibus de passionibus corneae sicut Aut. facit.

Scdo p. sideram⁹ ibi ipaz egritudine vnea que ē remorio a suo situ z. figura z. vt sic determinat de ea in ca. de passionib⁹ vnea. f.

Et scias q. cum cornea rumpitur in longitudine nō videtur albedo: sed videtur scissura z. est quasi specu-

Super tertio

facit Azaravus z. qdā alij. Et per h. cessat qd. 3. Aut. posset obijci.

Co si illd quod de ea apparet est res modica nomi-

natur formicilis z. almusaragi z. granatilis: z. illud est

fm magnitudinem z. paruitatem.

Hic declarat spēs erit⁹ vnea z. h. pres qtuor sicut sunt quatuor ei⁹ spēs. 2^a ibi. (Si aut. 3^a ibi. (Et que est.) 4^a ibi. (Si aut. egrediat.)

Ad intellectū pme pms p. siderādū q. erit⁹ vnea pme spēs differt ab alijs eritib⁹ vnea in q. tate: q. est erit⁹ paru⁹: tū in hac puita⁹ te est qdatio: q. si illud qd. appet de vnea est res multū parua vi-

des sicut formice nigri: ideo dī formicilis: imo qnq. est longa ruptura z. in longū p. minet paru⁹ de vnea: z. tunc videt sicut quedam parua formica. Si aut. fit res nō sic parua videt sicut caput musce

qd. est maius q. caput formice: z. iō dicitur almusaragi. i. muscalis vel vespalis. vñ Azaravus cap. de passionib⁹ vnea nominat istuz eritū caput vespe. Si aut. erit⁹ fit paru⁹ tū maior aliquo istoz dī granatilis: q. in quātitate vnius grani frumētū: hoc est qd. 3. vñ

lūit dicere. Et illud est fm magnitudinē z. paruitatē.

Si autem est augmentatio illa: ita vt appareat in ea

granum vne nominatur vnea.

Hic notificat scdam spēm erit⁹ vnea. Vbi p. siderādū q. ista spēs scda differt a prima: q. in hac apparet manifeste maior quātitas vnea q. in prima specie: z. ideo fortis nomen a mēbro patiēte z. dicitur vnea. Alij tū dicunt q. dicitur vnea a grano vne.

Et que est maior nō minatur vesicalis.

Hic notificat tertiam speciem erituz vnea z. dicitur vesicalis: q. est maior q. vesica.

Si aut. egrediat vnea valde ita vt separet iter pal-

pebras z. cooperturā nominat claualis.

Hic notificat qrtā spēs erit⁹ vnea. Vbi p. siderādū q. in noiatiōe istaz spēz iter auctores est aliq. discordia que plus est in noiē q. in re. Nā halya. 9. theo. c. 13. vult q. 3^a spēs erit⁹ vnea est illa que p. biter clausione palpebrar⁹: f. 4^a spēs apud eū nō est nisi 3^a spēs antiq. ita q. cornea iam fit p. unita vel p. solidata ipsi vnea. Cū dicit sic in caplo de acumine. i. eritū vnea: q. tūc oculus acuit. Ter-

tia spēs vt acumē exaltet donec palpebras trācat z. alijs p. minetur. i. qn. equef. cilyz. f. vñ 4^a clau⁹ vocat cū acumē diuturnū est z. solidat sup. illd corneae scissura. Et hūc ē p. cordat Jhesus haly trac. z. 50. ca. z. Azaravus pallegato cap. Aut. vñ hic eritū magnū p. biter cooperturā ponit spēm qrtā: f. ista tū manifestiori mō enu-

merat has spēs z. p. cordat cū p. dicit auctozib⁹. p. posset tū Aut. b. p. cordari cū eis z. cū seipso ista diuidēdo sic. 2^a p. pōt p. mā spēm. Scdo scdaz. ibi. (Si aut.) Tercio tertiā. ibi. (Et q. est maior.) Quar-

to qrtā. ibi. (Et q. albisca.) Et fm hāc diuisione vesicalis z. clau-

lis sunt vna spēs: f. dicit qn. fm mag. z. min⁹: vt sumit in ista: ambe tū reponunt in 3^a spē. vñ Aut. ista dīc. Et 3^a dī vesicalis z. claualis.

Sz qn. Aut. dīc. Et qn. ibi enumerat qrtā spēs in q. vnea que eritū est p. solidata corneae. vñ appet cornea alba z. dealbat vnea ex lōgo tēpore: z. iō dicit ista. Quarta est qn. ista fit ex gūe vesicalis. Tercū tū est chronica p. uicta cū eo zc.

Scdo p. siderādū q. 2^a ista repit hic. Vna q. dīc. sepet iter palpebras z. cooperturaz. i. fac q. palpebrē nō p. tū oculū coopire: imo illa eminentia stat iter eas: z. iō ē dī q. separet iter palpebras. Alia ista dicit appet iter palpebras. z. p.

Et quando albificatur vnea non est ei sanitas.

Hic ponit quedā notabilia. Et p. vñus. Scdo aliud. ibi. (Et scias.)

Ad p. mī intellectū notādū q. ista ista pōt referri ad hmonē statiz dcm: z. pōt referri ad totū qd. oēm est de spēsbus erit⁹ vnea. Sigdē referat ad id qd. statim p. cessit est hmo talis q. in eritū clauali qn. albificat vnea nō est ei⁹ sanitas. i. nō pōt sanari: q. significat vnea corruptio: z. ex hoc in dīstrat q. si vnea nō sit corrupta z. possit in-

reponi sperat sanitas: hoc tū nunquā vidit in vno vidi in tali eritū cecitate incurabilē. Si aut. referat ad oēm spēm erituz vnea: z. est sensus talis q. in quacūq. spēs erit⁹ si illud qd. de vnea apparet vel erit est coloris albi nō est spēs q. liberet istū: z. hmo cā affi-

gnat dupler. Vna q. vnea de se est coloris nigri vel celestini: cum igit dealbat figiat q. est facta multa alteratio vt nō sit pueniens pars oculi. Scdam cām ponit qdā q. significat: q. crystallina ap-

propinquauit corneae: vñ color vnea appet alb⁹. Istā tū cām deal-

bationis vnea siquis veller possit facilliter reprobare: sed nō curo.

Dubitat pp. qd. vnea fit nigra stans ad aere albificat. / Dm q. cā est dupler. Vna gñalis: q. remouet ad p. p. per alterationē: sed p. nigri est albū. Scda cā spālis est: q. aer resolutū humidus qd. est in superficie: vnde subintrās illustrat cā z. facit app. parere albā.

Et scias q. cum cornea rumpitur in longitudine nō videtur albedo: sed videtur scissura z. est quasi specu-

lato: sam sit elongatus.

Chic ponit aliud notabile: dicit qd cornea scindit in longitudine nō vā albedo s; scissura 2 apper qñ pustula lōga: 2 b est qd dicit. Et qñ specular. i. pupilla iam sit elongatus. i. sit facta lōga fm lōgitudine scissure: vel sit elongatus. i. iudicat res longas: vt apperbit auctoritate Rasis. 2 ita dicit ista arabica.

Cubitat vtz qd scindit cornea in longis appareat albedo. **C**hic dicit qd sic qñ gñale signū vicez: corneæ est albedo vt dicebat. **I**n dñi est alui. **C**propter solone huius est pmo scindit qd per lōgitudine corneæ debem? itelligē lōgitudine a sursum in deorsus. i. fm lōgitudine faciet: que ambe lōgitudines distinguunt ptra pfunditate. **C**scdo itelligēdus est qd in tali scissione aut oēs cortices scindunt siue rumpunt aut qdā. qñocūq; sit vult alui. qd in talib; scissuris apper qdā nigredo lōga fm lōgitudine illius scissure: 2 iō cre dicit qd sit pupilla lōga. huius aut cā est: qd in ruptura lōga: vel p pellit vūea vel ppellit humo: albugineus. Sigdes ppellat vūea: qd ipia est nigra: nō apper qdā nigredo ibi lōga: 2 qd pupilla est in oculo pars que nigra apperit: dco in pmo aspectu qñ aliq; iudicat qd sit hēret pupilla lōga. Si aut nō ppellit vūea: s; humo: albugineus stans iter partes corneæ rupte 2 extra pminet: tunc in illo humore stāt in figura lōga apper pupille nigredo: 2 videt qñ pupilla lōga: 2 in tali casu apper pprie pupille elongatio: qd illa nigredo nō est frustu vūea: sed est irradiatio sup pte albuginei ibi stātis in forma lōga. Et talis appitio multas affimulat exitu vūea: s; nō ē ppe erit? vūea: s; erit? albuginei. Et qñq; apper sic est vna formica lōga. Et qñ qñ erit? vūea formiculis: cū tñ sit ppulso albuginei. Quare aut apper ibi nigredo dco est sup. cap. de vesicis.

Csed dubitat qñ albugineus nigredo nō erit extra. debet. n. extra cadē. **I**dē qd nō diu staret: vel alr qd nō tota lōga ad oēm corticē corneæ est rupta: sed remanet aliq; cortex. s. vnus pprie 2 maxime exterior: tñc pōt teneri albugineus 2 extra pminē. Et iō forsan. Al. dicit qd cornea rumpit in lōgitudine. q. o. qd nō sit tota fm pfundū rupta. **A**d rōnē in pñi dōm qd in vicerib; corneæ apper manifeste albedo qñ pfolidata sunt vel qñ pfolidant: 2 nō sit apper manifesta an pfolidationē: 2 qñ sunt recētia vt sup dice bat. 2 iō alui. loquēs de vicerib; ichoantibus vel rupturis 2 nō lo quēs de pfolidatis vel de his que sunt apta in via pfolidationis: dixit forsan qñ cornea rumpitur: 2 nō dicit: qñ iam est rupta diu. **V**el dōm alr qd ibi sit aliq; albedo: plus tñ apparet nigredo 2 plus facit se notabile in inspectione qd albedo. Ego vō vidi b fine aliq; albedinis apparitione. Alr possum? rīdē qd ruptura corneæ qdā est pfunda in qd erit vūea: 2 ista si pfolidat apper alba 2 d hac nō est pmo. Alia est oīno supficialis in lōgū sicut vñ filus in qd cōtingit ptes supficiales corneæ subtilissimas distrabi adinuicem: 2 nō erit vūea nec aliq; humo: 2 ista ruptura nō albescit: qd nō sit pfolidatio pñi adinuicē. 2 si sit pfolidatio fit pp humiditate subre le: paucā que est qñ tñ pparēs: 2 iō in ruptura tali nō apper albu la: s; pupilla apper lōga qd apper nigredo ptracta in illa lōga fissu ra. radii. n. nigri recipiunt ibi siue in parietib; corneæ si nō sit pfolidatio: siue in humiditate illa subtili si sit pfolidatio: 2 fm illa lōgitudine apper nigredo lōga. Et forte pōt est qd res ab extra reci piant in forma illa 2 videant lōge: 2 b est dco. Rasis 2 pñe. ca. de strabotitate. 3. cū dicit. Laniatio corneæ accidit aliqñ p longuz: 2 nō supuenit in ea morbo: qui dicit albuia: sed videt tñ esse quedā passio: 2 ex hoc venit qd que vidēt apparet lōga 2ē. **H**ic pposue ram inuestigare quare pupilla gatti aliqñ apparet rotunda 2 ali quādo lōga: sed omitto qd extremus ad aliqua difficulta.

CEt possibile quidē est vt hoc declaretur modo manifestiore: 2 dicatur qd ruptura quandoq; fit in omnibus partibus corneæ 2 cortice eius: 2 est eminentia de substantia vūea: 2 quandoq; fit in quibusdam partibus corneæ: 2 est eminentia ex ea ipsa: 2 est apud corrosio nem quodādam corticis eius.

Chic notat rupturas corneæ 2 ē erit? vūea mō mag manifestiore: 2 ponit diuisionē qdā. Scdo subdividit. ibi. (Eminentia vō que fit. **P**rima in duas. pmo facit qd dco est. Scdo iter extus vūea 2 vesicas pōt pueniētā 2 dñas. ibi. (Et affimulat vesicis.) **C**Ad intellectū pñe partis notādū qd sicut qñ vūea. s. totus mprach icidit extra apparet intestina vel jirb: qñ aut rūpif syphac pminet cutis extra ipellente jirbo vel intestino: ita simili mō qñ oēs cortices corneæ rumpunt extra pminet vūea. Unde alui. hic. ruptura qñq; fit in oib; partib; corneæ 2 corticē ei: 2 est eminentia de substantia vūea. Sed qñ nō rūpunt oēs cortices: tñc eminet ipamet cornea ipellere eā ab itra vūea vel albugineo: 2 iō dicit. Et qñq; fit in quibusdam partib; corneæ: 2 est eminentia ex ea ipsa. i. ex ipamet. s.

vūea ipellere illā corticē vūea. **C**scdo notādū qd. Al. notanter dicit. 2 sit apud corrosione: qd pminetia cū qdā acuitate oculi fit in cornea qñ cortex exterior: corneæ est sanus 2 interior: sunt rupti. Sigs eni bene cōsiderat nō pōt oculo pminere cornea qñ cortex interior est sanus 2 exteriores sunt rupti. Et si pminet nō sic appareret. Qd aut cortices corneæ intrinseci rumpant: 2 extrinseci remaneat integer maxime puenit a mā corrosiua rodēte interiores: ita qd remaneat exterior. Ferrū eni icidēs 2 casus nō vñ qd possit b facere: 2 iō alui. dicit: 2 sit apud corrosiones. **C**Sed tu dices ego vīdeo qd in offensionib; pōt rumpi os capitis 2 non cutis. rumpit et syphac 2 non cutis. qd eadē rōne pōt rumpi cortex interior: 2 nō exterior: ex aliq; offensione 2 casu ab extra. **I**dē qd possibilia longinquā ego nō nego: tñ hoc nō ē simile qd cortices corneæ sūt magis sibiiphs adherētes 2 vñformes qd sit os capitis 2 cutis vel qd sit syphac 2 cutis. **C**Terio pñiderādū qd iste modus declarādū est manifestior: qd declarat varios modos rupture. i. totalis 2 nō totalis: vnde sequunt diuersi modi exitus vūea: vt dictum est.

CEt affimilatur vesicis: sed differt a vesicis mollioribus duris: quoniam propter vesicas molles 2 duras sunt in albedine oculi rubedo 2 lachryme 2 pulsatio 2 frangitur sub radio. Sed non est ita hic.

Chic ponit pueniētā 2 dñas iter eminentiā pñictā 2 vesicas: 2 dicit qd affimulat vesicis. **C**Considerādū qd vesice similes talib; eminentiis sunt ille que sunt in cortice exteriori: qd ille redit ad nigredine: qñ igit cortex exterior: corneæ ppellit ab vūea ruptis corticibus interiorib; vel qñ ppellit ab humore albugineo: tñc videt quedā eminentia nigra: 2 ideo affimilatur vesice.

CSed differt 2ē. Ad huius intellectum dubitatur: qd. Al. hic nominat vesicas duras: cum tamen omnis vesica sit mollis eo qd sit de materia aquosa: vt supra dictum fuit.

Cscdo dubitat: vtrus in tali exitu fiat rubedo in albedine oculi 2 pulsatio. **E**t videt qd sic: qd talis ruptura vñ sit ille erit? accidit apud corrosione: vt sup dicit alui. sed qñ sit dolor corrosiuis trahit mā ad oculū 2 rubescit. **I**n pñi alui. **A**d pñi dōm qd per vñ fīras duras possum? itelligē acutas maloz accidentiū. vñ alui. sup dicitur vesicas in suaves 2 acutas. Scdo possumus dicē qd itelligit vesicas in gb? ex multitudine mīe est aliq; tensio maior. **T**erio qd vesice l; oēs sunt molles qd sunt aquosae: qdā tñ magis molles: 2 qdā minus que pñt dici dure. **A**d fecūdā dubitationē dōm qd in vesicis 2 reliquis pulsibus oculi est maior dolor: qd in rupturis iāz factis ita qd vūea exeat: 2 hoc ppter duas cās. Una qd solo pñictis ratis siens magis inducit dolore qd facta. vt fumif. 4. de accidei et morbo cap. 3. hoc esset dubius. Scda cā est: qd ruptis corticibus corneæ mā nō sic detinet in loco: igit in corrosione 2 exitu vūea possit esse dolor nō tamen parificat dolori facto in vesicis 2 alijs pulsibus: foris qd dolor trahit materiā: vnde sunt lachryme rubedo 2 dolor pulsationis: sed nō ita hic. s. in exitu vūea pñictio. **C**Ad pñiderādū vltierius qd vesice siue dure siue molles sunt de materia aquosa: 2 ideo sub radio cedunt: sicut apparet in vesicis circa cūtem: sed in exitu vūea: qd vūea est corp? grossius qd sit mā aquosa non cedit radio. **C**Sed tu dices si humo: albugineus propelleret illū corticē exteriorē corneæ: tunc cederet radio: qd est corp? molle sicut aqua. **I**dē qd forsan verum est: 2 ideo opz recurrere ad alia signa pñicta. **V**el aliter qd materia aquosa ppter naturā in parte cōtenta imbibit ad minimos poros tunice corneæ 2 mollificat 2 relaxat eam quādo sit ibi vesica: 2 ideo cedit radio. Sed humo: albugineus ppulsiis extra non sic relaxaret corneæ corticē: 2 ideo apparet illa pminetia sub radio magis resistēs. **C**Et considerat sermonem aluicē. qd nō dicit: sed nō est hic. sed dicit sed nō est ita hic: qd l; sit: non tamen ita.

CEminentia vō que fit propter fracturam corneæ in omnibus suis corticibus aut est cum apertione totius vūea aut cum quadam parte eius.

Chic ponit subdivisionē. Et primo vnam. Secundo aliā. ibi. (Eius aut spēs.) **C**Circa pñā partē pñiderādū qd ruptis oibus corticibus corneæ quasi tota vūea erit sicut in tertia 2 quarta specie: aut ps aliqua sicut in prima 2 scda specie erit. Aliter tamē posset exponi: vel qd tota ruptura implet vūea exente vel pars eius solū.

CEius autē species sunt quatuor: parua granatilis: 2 formicilis: que quando minoratur similitur vesice molli 2 vesice dure 2 separatur ab ea: quoniam est fm colorem vūea in nigredine et viriditate et colore medio inter eas. Qd si differat color eius a colore tunice

Bentilis

ze vne etiam vesica est: et quandoq; verificat per co-
siderationem in re eius. Si videt circundās in radice
eius res alba sicut limbo: et illud qdē nō est nisi extre-
mitas rupturē corneae et albificat fm solidationē.

Chic ponit alia subdiuisiones. Vel possemus dicē q; hic declarat
magis in spali pmissas subdiuisiones. Erat aut subdiuissio pmissa hec
q; eminentia pp fracturā in oib; corticib; corneae: aut est cū aptide
et exitu qm totius vne aut ptis: et fm hēnt due spēs exitus vne.
Vult igit magis particulariter declarare modos exit; vne: tūc hz
pres qtuor: sic qtuor sunt tales spēs siue modi. 2. ibi (Et 3.) 3. ibi
(Et 4.) 4. ibi (Et 4.) 5. ibi in duas. pmo declarat pmas spēm
exit; vne. Scdo ponit pueniētā et dīaz iter eā et vesicas. ibi (Que
qū.) Cdic p q; ei. s. eminetie q; exit; vne ruptis oib; corporib;
seu corticib; spēs sūt qtuor: supple p q; eua q; dī gnatilis siue gna-
lis vel formicilis. ista sūt declarata sup. Deinde cū dicit. CQue qū.
hic ponit pueniētā et dīaz. Lōmētiā est ista: q; vesica exterior
est nigra: et iō exitus vne qū minorat. i. qū est puus vī sic exterior
vesica. Nā similitas vne in colore: q; vtriusq; color ē niger: et in qū-
tate: q; vesica ē pua sic vna pustula: sic exit; iste pme spēs est puus
et ppe qū est formicilis: et nō qū est vesicilis: et iō dicit qū minorat
ur. C. Cōsiderādū tū q; halya. 9. theo. cap. 13. et Azararius po-
nit q; puenit cū pustula. C. Et separaf. hic dīaz ponit. ponit autē
duas dīaz. pma est: q; exit; formicilis est fm colorē vne. boies
enī qdā hnt colorē vne nigrā: qdā viridē: qdā mediū. Illa igit ps
vne que pminet in exitu formicili et vel nigra vel viridis vel me-
dia. Sed color pustule differt a colore vne: et hē qdā dīaz. dicit. q;
si differat color ei. s. allicui; eminetie apparetis: de q; credid; q; sit
exit; vne formicilis: et tū nō est: est vesica. C. S; tu dices in h nō
pōt cognosci diuersitas a vesica exteriori et exitu formicili: q; ve-
sica exterior est nigra: et diuersificat sua nigredo fm diuersitatē ni-
gredinis oculi. C. Dm q; nigredo vesice corneae nō est sic nigredo
vne que est vera nigredo: s; est sic nigredo corneae que ē nigredo
p reflexionē. Et nō vult in h aliū dīaz. nisi q; nigredo exitus vne
est vera nigredo: et iō fm cōz qū et i spicidē illū parū qd pminet
in exitu formicali appetit coloris nigri vel viridis: fm plurimū tū
niger est: s; nigredo vesice nō est vera nigredo: s; facta p reflexio-
nē: et iō si istm; torquet oculū: et tu ex obliq; spicis apparebit tibi
diaphana et nō nigra s; aqua: et p sidera istd; et iō. A. dicit. Si differ-
rat color a colore vne. q. d. si h; nigredine nō tū verā sic vneā. Alr
tū possm; rīdere q; p vesicā itelligit pustulas alias nō aquosas.
pma tū solō ē melior et subtilior. C. Scdam dīaz ponit dīaz. q; in
exitu corneae aliqū solidat in sui extremitate q; ingit vne exire:
et q; in solidatiōe app; albedo videbis nigredine pminētē circū-
data qdā albedine. dicit aut qū: q; h sit marie i solidatiōe cor-
neae. an enī solidatiōe nō sic apper albedo. cā hūi albedinis di-
cta fuit sup. C. Cōsiderādū q; limbus pōt esse nomē coloris et nō
mē loci. Nomē qdē coloris: q; sūt re coloris albi non clari: et talis
est color in circuitu. s. alb;: q; est in cornea: vt Serap. Nomē autē
loci: q; limbus est circuitus vel extremitas: vt p;

CEt scda est illa quā p dīximus et nominauim; vneā.
C. hic declarat secundam speciem: et pater.

CEt tertia est maior illa et prohibet cooperituram: et
dicitur vesicilis et claualis.

Cpostea tertia.

CEt quarta est quasi ipsa sit ex genere vesicilis: verū
tamē est chronica coniuncta cū eo qd egredit ex cor-
nea procedens ab ipso et dicitur orbicularis: et est simi-
lis armille fusi coniuncte cum fuso.

Cōsiderādū q; h; dīaz. supra quartā spēm nominauerit clauale: tū
hic spēm tertiā nominat et clauale: q; similitas capiti clauī. i. bulle
rotūde. Et differt a quarta spē per antiquitatē: q; quarta spēs est
vesicilis vel claualis supple verū est chronica. Et q; appet q; dī
orbicularis. i. rotūda. i. cū magnitudine: et h iō sit q; cū magna ps
sit extra de vne vel qū tota rotūda extra: et iō est sicut vna vesi-
ca vel caput bulle. Similit; et armille fusi: q; sic armilla. i. fusarolū
ibibit fusi: ita hic cornea ibibit. i. pstrigit laterāl; vneā: et illa cir-
culariter pminet extra. Vel dī et alio: q; sicut fusarolum dicit qd
rotūdu fuso appositū et adherēs: ita videt q; illd; de vne sit cor-
neae appositū: et ppe similitas armille que nō penetrat a fuso: sed
appositū fusi foraminē: et iō dīaz. dicit pūctē cū fuso. C. Cōsiderādū
q; iste modus declarādū spēs exitus vne est manifestior q; iste q;
tāq; in pmo capitulo. Et h p q; ordinat; dī pma spēs et scda et ter-

Super tertio

tia et quarta explicādo superius enī nō dicebat. hec est pma spēs.
hec est scda et. Scdo q; exitus vne ppe sit cū cornea totalr in
oi cortice disrumpit. hic autem dīaz. pmissa diuisione q; cornea
disrumpit tota vel quātū ad cortices: dicit q; si tota disrumpitur
sunt quatuor species exitus vne.

Cubitat vix exit; vne sunt qtuor spēs vel pluriū vel paucior.
Videat q; pluriū: q; sicut tertia spēs et quarta vident ouerre tē-
pore: ita pma spēs noua erit vnius spēs et antiq; alterius spēs: et sic
de scda spēs: et sic erit sex spēs. Ampli; q; pauciores: q; mag; et mi-
nus nō diuersificat spēm: s; isti exit; dīnt fm mag; et minus: vt sup
inuit dīaz. Ampli; morb; antiquus et nouus sunt eiusdē spēs: vt ter-
tiana vnius rei et vnius mēsis: s; tertia et quarta spēs dīnt vt mor-
bus nouus et antiquus. C. In dīz oēs famosi auctores q; qtuor
spēs ponūt. C. Dm q; isti qtuor exit; vne nō sunt ppe spēs: sed
sunt qdā modi: vt notū est. distinguunt autē modi isti dupli. i. gīali
dīstōne: et sic pīt fieri duo modi vel tres. duo qdē: q; vel exit vne
qū totalr vel exit ps vt sup dīct fuit de itentione dīaz. Tres autē
sunt modi diuidēdo fm mag; et minus et medius: vt dīcat q; exitus
vne qdā est magnus qdā est paruus et qdā mediocris: quādmo
dū zoar ponit tres spēs tract. 2. i. lib. 16. cap. Distingunt scdo di-
stinctione spālī: et sic sunt qtuor modi: q; qtuor diuersitates nota-
biles inspicunt in talib; exitib;: sic auctores testant et experientia
declarat. C. Ad pma dīz q; h; pma et scda spēs possunt distingui
in nouā et antiquā: sicut tertia: tū hoc nō sit pp duo. pmo q; nō
sic euenit. pma enī spēs curat et forsan scda. sed tertia nō est cre-
dendū q; curet: et iō semp trāst in quartā. Scdo q; nō est sic mani-
festa diuersitas sicut esset iter tertiā et quartā. C. Ad 2m dīz q; nō
sunt vere spēs: et eodē mō ad quartā. Vel aliter q; et quarta spēs
et tertia habet diuersitatē in quantitate: q; quarta spēs est maior:
et in forma: q; quarta spēs est orbicularior q; tertia. hec autē
sine actuali experientia male docere possent.

CDe cura.

Cap. 7m.

CAm pseuerat in via gnōnis eius: cura est cu-
ra vlcērū et bothorū fm q; dīximus.

CSuperius dīaz. dīterminauit de causis rupturē cor-
neae et spēs ei; que maxime manifestant per modos exit; vne
et acutionis oculi: hic dīterminat de cura. Et p ponit curas ei; qū
est in pmo. Scdo qū est in pmo. ibi. Cuz aut vlceraf. C. Tercio qū
ruptura iam est et appet exit; vne siue eminentia. ibi. Cū aut sit ru-
ptura. C. Ad pmi euidentia sciendū q; ruptura corneae tūc est in
pmo: qū in ea sit pustula mala de mād calida acuta ad quā statim se-
quunt accidētia praua. i. dolor fortissim; pustulatio rubedo et mul-
ta attractione māerū: et statim talis mād sui acuitate icipit aliqū
vicerationē in cornea facē que vlcerafio si. pcedat pducit ad vici-
tationē corneae et exitū vne. pōt aut h pmo rupturē duob; modis
in gīe curari: vt sumit a Rast. 9. Alimātoz cap. 16. de vlcērū oculi
lib. pmo cū reb; phibētib; vel curatib; absq; hoc q; mā in sanie
puertat. Scdo cū reb; saniantib; illā mām. pmo igit dīaz. ponit
curam pma. Scdo ponit secūdā. ibi. Et dūz pseuerat. in pncipio.
C. pma in duas. pmo pmittit qualis debet esse cura rupturē
inchoantis. Scdo declarat. ibi. Qd idigent. C. Dicit pmo q;
dum pseuerat. i. ruptura in via generationis eius. i. in pncipio:
vel eius cura est cura vlcērū vel bothorū. i. vlcērū bothoralium fm
q; dīximus scilicet in capitulo de exitibus oculi et exitibus corneae.
C. Circa quā partē cōsiderandū q; ruptura corneae cū exitu vne
h; tria pncipia succēssue et per ordinē se habētia. Unum est pnci-
piū qd est ipsamet ruptura corneae parua ad quā sequit exit; for-
micilis: et ideo si pcedat augmētando: q; maior fiat disrumpit fiat
exitus dictus vne: et si adhuc maior fiet exit; vesicilis et claualis:
vt superius declarātū est. Et curā hui; pncipii rupturē corneae. A.
ponit ibi. formicilis vō. Aliud est pncipii corneae qd nō est pars
rupturē cū exitu: sed valde illi ppingua: et tale pncipii est vlcera-
tio manifesta in cornea cū qua nō exit vne aliquo exitu: nec for-
micali nec vreali nec vesicali. Sed si illud pncipii. i. illa vlcerafio
manifesta parū plus crescat statim erit vne: et de tali pncipio
rupturē corneae dīaz. loquet ibi. cū autē vlceraf. et ibi ponit curas.
Aliud pncipii rupturē est adhuc mag; remotū a ruptura cū exitu
vne et est pntia malarū māerum acuturū in cornea facientiz
pustulas paruas que mād nō absolunt a quadā vlcerafione quā
faciunt in cornea: h; nō sit manifesta vlcerafio: sicut illa de qua sta-
tis dictū est: tamē si talis vlcerafio pcedat et fiat maior: pueniet
ad illam et ex illa pueniet ad rupturam cū exitu vne: et q; istud
pncipii rupturē est remotius inter omnia tria pncipia: ideo vi-
rit dum pseuerat ruptura in via generationis. i. in via ad gene-
rationē. Sunt igit ista tria pncipia rupturē cū exitu sic per ordi-
nem se habētia. Quia pmo est pncipii qd dicitur via generationis.
Scdo est pncipii qd est vlcerafio manifesta: et tūc ruptura mag;

appropinquat et de tali principio loquitur ibi. cum autem vicerat. Ter-
tio est pñ qd dicitur fornicalis. Considerādū ē qd ista que dicitur
vicerat et borbor: potest dupliciter exponi. Uno modo ut dicitur i. vicerat bo-
thoraliū. Alio modo potest exponi. pp qd sciendū qd mā que ad cornū
fuit vel vicerat corrodēdo sine vera apatione: vel vicerat qd facit
verū apostema parū calidū qd dicitur borbor: quocūq; viceratio inci-
piat in cornū est verū dicere qd ruptura tūc hz viam sue gnōnis.
Quantū g ad vicerationē cornū factā a mā absq; vera vel mani-
festa apatione dicitur. est cura vicerat. Sed quantū ad vicerationē
factā cū borbor vel qd potest fieri ex borbor: dicitur. et borbor.

Dub^m pñ
Dub^m 2^m
Sed circa dicta dubitat pñ: utrum erit vicer fornicalis pos-
sit fieri non precedentibus principijs dictis.

Sedā dubitatio est: utrum vna spēs erit vicer ut vesicalis et clau-
lis possit fieri non precedente fornicali. Ad pñā dubitationē dōm
qd rupturē cornū cū exitu vicer vel sunt a cā extrinseca vel sunt
a cā intrinseca. Si qdē flant a cā extrinseca ut incisione cū cultello.
est dōm qd potest fieri erit vicer absq; hz pcedat alia viceratio oc-
cultā vel manifestā. Dico absq; hz pcedat pcessu rēporis a medi-
co signabilis: ut notū est. Si autē fiat ruptura cornū cū exitu vicer
a cā intrinseca: tūc pcedit ista duo pñcia. i. viceratio parua: et vl-
ceratio manifestā. Nā māe humorales fluēt ad oculū pñā pa-
ru vicerat: postea auget viceratio: postea fit disrūptio et erit: ut
notū est. Ad scdām dubitationē eodē mō dōm qd erit vicer vel
fit a cā exteriori ut cultello: sic potest fieri erit vialis vel vesicalis
absq; hoc qd pcedat fornicalis. Vel talis erit: fit a cā intrinseca hu-
morali: et tūc vltimū pcedit exitus fornicalis: qd mā corrosiua
vel viceratio pus facit parua rupturā qd magnā. Dico autē. vlti-
mū: qd possit aliq; mā saniosa in multa qūitate colligi in cornū
et subito facere magnā corruptionē: unde fieri statim exitus vicia-
lis vel vesicalis non pcedente exitu fornicali.

Qd indigent mundificatione corporis qualiscunq;
sit egritudo euacuando per slobotomiam et solutio-
nem: et post euacuationem administratur balneum ex
aqua dulci: et proprie quādo est in complexionē acui-
tas pter qm moietur in aere balnei nisi parū: et neq;
etiam multiplicet sūmersionē capitis sui in aqua fon-
tis siue sit calida siue sit frigida: et neq; administrētur
olea super caput. Quidā enim illorum mittunt mate-
riam ad oculum propter resolutionē materiē innēte
in cerebro et attrahunt qd non est in ipso: et expriment
ipsum propter inspissationē pororum resolutionis.
Cum ergo non inuenit vacuū currit ad extremitates
cerebri. Et opz qdē vt cū sint boni chīmi tēperati fri-
gidi humidi et reliqui corporis similiter.

Hic Aui. declarat istā curā. Ad cui⁹ intellectū pñderādū qd itērio
in curatione hui⁹ pñcipij rupture est ser res. pñma etiā māe.
Scdā distractio vel diuersio ei⁹ ab oculo. Tertia rectificatio qūi-
tatis māerū i toto et trāspiratio. Quarta adeqūio māerū in oculo:
et repulsiō ei⁹ si est possē. Quinta itērio in vicerē ichoāte. Sexta re-
ctificatio regiminis. pñia itērio cōplef eūand māe cū sōmia et
pharmacia. qūscūq; sit egritudo. i. siue sit a cā extrinseca siue intri-
seca. Vel qualiscūq; i. siue sit viceratio borboralis siue nō borbor.
De q autē vena et ex q pte sit fiēda et que pcedat: an sōmia an phar-
macia superius pfecte declarati est. Et scia Aui. vniuersaliū pñci-
pioz. i. pñmi libri. et pñ fen hui⁹ terty cap. de canonib⁹ vniuersalib⁹
curationis egritudinū cerebri: et pfecte dixim⁹ supra. ca. de obthal-
mia. Et iō Aui. hic nō resumpit. pharmacia autē que istis daf est
que purgat acutos humores et eos tēperat: sic aq fructuū et biera
et iussio myrabolanoy: ut inuit⁹ halya. s. pract. cap. 41. de cura vl-
cerū oculi. et sup declarate sūt tales medicine cap. de cura obthal-
mie. p Scdā. i. diuersio māe cōplef ei⁹ eūonib⁹ dictis et cū balneo.
p Tertia itērio. i. rectificatio qūitatis māerū in toto corpe et trāspi-
ratio est fit per balneū. hoc autē balneū Aui. regulat quz modis.
pñio emi ostēdit tps sui vsus: cū dicit. post eūonē administrēf bal-
neū: qd itate multa repletionē eēt cā agitationis et flux⁹ māerū ad
parietē particulā. Scdō ostēdit ex q aq fiat: cum dicit ex aq dulci.
nā balnei ex hac aq trāspirat corpus educēdo fumosas supfla-
tes et tēperat ariditatē vel acuitatē corpus et humoy: vt colligif
io. ca. 10. et 11. tera. ca. 9. Tercio ostēdit in q dispōne corpus proprie
pferit cū dicit. ppe qū est in cōplexione acuitas et caliditas acuta.
sicut in corporib⁹ cholericis vel habētib⁹ adustos humores. istis
enī vebemēter pferit balneū: qd trāspirat acutos vapores et acui-

tatē tēperat. h autē est vebemēter vtile in cura vicerationū oculis
qd humores p eoz acuitatē marie sunt cā vicer: vt sup. 21. exiture
oculi. i. vicerose generant ab humoribus acutis adustis. Quarto
tāgit modū vsus balnei. i. qū ad ptes balnei: qū ad ptes corpo-
ris: cū dicit. pter qd moref et. pñio qdē qū ad ptes balnei: qd pa-
tēs o; plus morari in aq balnei et nō in aere. Rō est: qd balnei per
sui aquā plus humectat et remittit acuitatē humoy. Balnei enī
in aq sui humectat et aer calefacit: vt Aui. p lib. fen. 2. illo cap. qdā
ornate loquētiū. Scdō tāgit modū vsus qū ad ptes corporis: qd nō
pcedit iponi sup caput siue aq sit calida siue frida. Et rō est: qd aq
fontis. i. sine balnei. si est calida trahit māe ad caput. si autē est fri-
gida pmit māe ad oculos. Et pp hāc cāz Aui. pibet apponi olea
sup caput. Nā talia olea vel sunt calida sicut camomillinū et anbe-
tinū: vel sunt frida vt rosatū et violatū et nenufarinū. Sigdē olea
capiti apporximata eēt calida ista nocēt duplici. pñio qd eliquan-
do faciūt fluere māe ad oculū in quo est debilitas et aptitudo rece-
ptionis pp vebemētiā passionis. Scdō qd attrahūt ad cerebrum
māe que nō sunt in corio ab alijs pib⁹ attrahūt: et h est qd Aui.
dicit. qdā enī illoy. i. oleoy vt olea calida mittūt māe ad oculum
pp resolutionē. i. eliqūionē māe iuere in cerebro: et attrahūt qd non
est in ipso. Si autē ista olea sunt frida ipsa nocēt capiti apporxima-
ta: qd exprimūt cerebrū et i spissando oppilāt poros capitis a quib⁹
fit māerū resolo. Adēb⁹ igit retētis et poris oppilatis: qd māe nō
iuenerūt vias vacuas qd recipiant fluunt ad extremitates cere-
bri: et qd oculi sunt in extremitate cerebri: et mō pp passionē sunt
apti ad recipiēdū māe: iō illuc fluūt: et h est qd dicit. et sup. qdā illo-
rū oleoy vt olea frida. expmūt ipm. i. cerebrū. vel ipfam. i. māe pp
i spissationē et. Tota tri ista lra potest referri ad olea calida. De frig-
dis enī nō est dubiū qd expmūt māe: h olea calida expmūt: qd tra-
hunt māe ad cerebrū: qd oppilāt vias per vinctositatē que oppi-
late nō pnt recipe māe que trahunt qre currūt ad extremitates.
Quinto tāgit qūitātē quā dēbere aq balnei: qd o; eē calida vel fri-
gida. per fridā autē possumus itelligere minus calidā. o; enī esse
aqua mag⁹ vel minus calida fm diuersitatē corpe et fm diuersi-
tatē corpe et pfectitudinis: vt si corpe patiētis heat humores mul-
tum acutos et sit estas et pñtudo balneādū in aq parū calida tunc
potest aq cū qua lauat parū calefieri et sic dicit aq frida. Et possem⁹
itelligē aquā fore fridā: vt si hō eēt icēsus sine febre et satis carno-
sus et tps calidū posset in aq frida lauari. p Quarta itērio est ade-
quatio māerum in oculo et repulsiō: istud dedit itelligere Aui. ex
cap. de eritū et de obthalmia: et hoc fit ponēdo in oculū sief albus
dissolutū cū lacte mulieris: vt ponit⁹ Rasis. 9. Almasozis cap. de vl-
cerib⁹ oculi cap. 16. vnde halyab. s. pract. cap. de viceribus oculi
ca. 41. colyriū instilla albū sine opio cū mulieris lacte cui filia est.
posset etiā dissolui cū albumine oui: vt Adēue ponit in hoc ca.
p Quarta itērio que est ad vicerationē cornū inchoantem hz sit
satis occulta cōplef tū cum medicinis ericcatuiis: et hoc facit sief
albū. vnde halyab. post verba pñcia subdit. cū colyriū albū ex
desiccantib⁹ et refrigerantib⁹ sine punctione cōpositus sit: lac autē
refrigeret lenificet et declinet. Et hāc intētionē Aui. dedit itelligē
ex his que dixit in cap. de cura erituarū. Siquis enī pñderet istā
cura que hic ponit est illa que posita est ibidem. Et possemus dicē
qd Aui. tāgit curā istā quātū ad hanc intētionē qū dicit post: et cu-
ref cura vicerum. p Sexta itērio que est regiminis rectificatio
cōplef cibādo infirmum cibis habētib⁹ tres pditiones. pñma qd
sint boni chīmi. i. nutritiēti boni. Scdā qd sint tēperati. i. in quāti-
tate: vel tēperati. i. pueniētis qūitatis. i. fride et humidē. Tertia cō-
ditio est qd sint fridi et humidi: et hoc vt opponant acuitati humo-
rum currentiū ad oculos: et qd remittēt caliditatē et acuitatē humo-
rum est valde vtile in cura harum vicerationū i choātū in ocu-
lo: ideo bonus est qd totū corpe disponat et alteret versus frigidit-
tatē et humiditatē: et hoc est qd dicit. Et reliquum corpe similiter.
Istud autē totum fit canēdo a carnib⁹ et vino: et pprie vino dulci:
vt Rasis palleagato cap. Et da sibi lactucas vel porulacas et mala
granata et vinum granatoz et iulep. i. cū multa aqua: et aquā ozdei
et cōsimilia: vt sumif a pñctis auctozib⁹. Sicut etiā qd aer qui inspi-
ratur ab eo sit frigidus: balneū enī facit hoc. nā h aqua calida ca-
lesciat pñio occurrit: postea tamē infrigidat: vt Aui. i. cañ. fen
2^o illo cap. Quidam ornate loquētiū.

Sed circa pñcia dubitat. pñio vtrū qui balneat in pñ vlcera-
tionis que est via in exitū vicer debeat sūmērgē caput in aq. pñ
des qd sit: talis balneatio fit ad tēperādā acuitatē māe faciētis
pulsulā vicerofas: sed isto maxime idiget mā que est in capite: cū
sit ppinquior oculo qd sit mā que est in toto corpore. pñio dñum
est Aui. pñio dñm qd nō est tūc sūmērgē caput in balnei aq. Quia
fi aqua sit calida eliquat māe versus oculū: si sit frigida exprimit.
Alia cā est: qd facit retentionēz anbelitus ex qua replent et exten-
duntur vene circa caput. Tertia cā est: qd medicinē que oculo oc-

Dub^m 3^m

Bentilis

enrunt in hac passione cū hoc q̄ equat acuitatē m̄ae debent esse
exiccatie p̄feretes vlceri vt dicit. Aqua aut̄ fuit humiditate sola
in h̄ nocet. C Sed tu dices: si iste infirm̄ nō fūmergit caput in aq̄
stabit in aere calido: tūc maḡ nocebit. ¶ Dñs q̄ iudicio meo isti
infir̄mo p̄parari tina aqua coopta: q̄ tenet caput: tal̄ q̄ non
occurrat vaporē: t̄ aer calidus ad caput. C Notadi tū q̄ foras
nō ēēt mali q̄ paties bene clausa oculis fūmergeret caput in aq̄
t̄ parū flaret: t̄ paucis viciis v̄t duab̄ v̄t trib̄: q̄ ēt B aliquat̄
tēperet acuitatē humoꝝ in capite. Nec timet̄ dissolutioē maerū
p̄ duas cās. p̄ima q̄ nō multū ip̄imeret calore si sit calida nec
frigus si sit frid̄ p̄ paucā morā. Sc̄do q̄ iā sp̄ponit q̄ corp̄
sit etiā: t̄ iā fluit. nō ēt totō p̄hibuit summersionē: s̄ multitudi-
nem summersionis: cuꝝ dicit̄: t̄ neq̄ multiplicet summersionem.
Et quibus contraria soluitur.

De obthalmia. **¶** Et quibus contraria tolluntur. **¶** Dub⁹ 4.^o **¶** Et scdo ubiatur vt per medicam⁹ repussiuū qđ apporrimat in pñ istaz pustularū vlcerosari sit et iude vtutū cū eo qđ apporrimat in pñ obthalmie. vt. v. g. sit illud idē sief albi pñ sup⁹ pñm⁹ in pñ obthalmie. **¶** Et vt qđ sic er itētiōe. Rasis. 9. Almafosis palle-gato cap. vbi absolute pcpit sief albi pñonēdus nec ponit aliā de-scriptionē sief albi in ca. curationis vlceri oculi. Trē er mēte Aut. qđ itētiōne repussiuonis qđ cōpēt in h pñ⁹ tacuit: qđ expellerat sup⁹ vt oēm est. Ampli⁹ in pñ⁹ obthalmie ponunt sief repussiuū: vel alie medicie fortes vel debiles opiate vt sup⁹ declarati sunt. Sed iste pñt repellē mās istoz borboz vlcerosoz vel pustularoz: igit ille medicie z illa sic maxime pueniūt. **¶** Oppositi sumuntur ex halyab. 5. prae. ca. 4. i. qđ ppiū colūū pñcit in hac passione. **¶** Vdōm ad h p⁹ colyria que instillant in oculos in pñ⁹ barū pustularū vel borboz vlcerosoz dñt ab alya que instillantur in pñ⁹ obthalmie calide: z pueniūt cū illis. pñmo qđ pueniūt in coi intencioe que est remissio acuitatis mēte z repulsio z actualis lenescen-tio z sedatio doloris: z iō cōicāt in albugine oculi vel lacte z cerufa z gūma arabica z amilo z qñqz opio. Sed dñt qđ sief albi qđ istil-lat in pñ⁹ boz borboz habetū aliqđ vlcationē qđ hēre in se vt vir-tute plus ericatuā ex hac vlcatione. Ulcera enī idigēt exica-atione: vt ibidē halyab. et cōpeliore connee boz indicat que fosan est ficcioz qđ cōpeliore pñiuncte qđ signat maior durities. Dñt ēr scdo qđ in bñoi borboz mag⁹ cōsigit vt opiat⁹ pñt vt vehemētiāz doloris: qñis et opiat⁹ regulariter nō vitamur vt supra perfecti declarati sunt: z qđ sief qđ puenit bic et qđ est ficcioz qđ illud qđ pue-nit in obthalmia calida pura absqz vlcere: iō sief halyab. est valde vtile: qđ. **¶** R. cime. argenti adulte z lotre: eris adulte cuiusqz. 3. ij. caquie. i. i. achacie. gūme arabice cuiusqz. 3. ij. cerufe. 3. j. tere oia z diffepa ex albugine oculi: z cū opus fuerit tere liquefacto cūz lacte puellē z bombey ibibū h b colyrio suppone. Et iō 5oar tra. 6. 16. ca. collaudat sic rosariū: nō tñ credo qđ illō qđ ipse ibi deseri-bit pueniat in pñ⁹. Et iō Aliu. supius cap. d. ex tertia oculi dicebat qđ si fuerit obthalmia curescēt. z pñungat iter sedationē doloris sedationē vlcis. q. d. si fuerit obthalmia nō sufficiūt medicie ad obthalmiā solā: sed debēt iungi medicie sicce: z iō in sūma loquē do subiunxit. Et ad sūmū canon electionis medicinarū in ipso est: qñ op⁹ vt eligat oē qđ ericcat absqz modicatione. Et b⁹ voluit in pñ⁹ bñ⁹ cure: cū dixit. Cura est cura vlceri z borboz. **¶** Cōsiderā-dum tñ pp⁹ pñdictiones tollēdas qđ in pñ⁹ barū pustularū z vlcera-tionū: vel vlcationē est pusillima valde: vt pñdis qđ ericatio ceru se sufficiat: z sic sufficit sief albi cōc⁹ vñ descriptionē sup⁹ posui: z sic fuit pñentus Rasis sief albo: qđ dixerat in ca. de obthalmia: illud sit siccuū pp⁹ sarcocollā z opuz: z iō in b⁹ casu videt⁹ mibi vtile sief zesus qđ sup⁹ in pñcedēti cap. scripsi sup⁹ illo cap. z si fuerit hec obthalmia. Vel vlcationē est manifestior: qñis sit in pñ⁹ qđ dñ via gñōntē: z vt sic pñert sief halya. vbi est fortior ericatio: qđ in sief albis frigidis ad obthalmiam propter climam z es vñt. Et qui-bus contraria cessant si intellectus pñemissā.

Debm^s ¶ Certeo dubitat vix in pu^o vlcrationis conce abiq^{ue} exitu vvee a ca^u extrinfeca facie z vlcrationis facie a ca^u intrinfeca. s. h^uioib^{us} acutis fluerib^{us} ad oculu^m debeam^{us} vti eifdem vlcrationib^{us}. ¶ Et vide^{re} q^{uo} sic: q^{uo} Zui. nō distinguit casu^m hucne in pcedeti ca^u. probat rōne: q^{uo} vtrufq^{ue} cōis iterio est sedatio doloris: z p^{ro}hibito m^uci z vlc^{er}is solidatio: sed vnu^m z idē medicamē. s. s. her^u albū oia ista facit: v^{er} sup^{er} apper:ig^{it} v^{er}robib^{us} puenit. vide Zsaraui cap. de arsanac. ¶ In 2^o dū fumit a Hilberto cap. de vlcrob^{us} oculi. q^{uo} in vlcrob^{us} fa^{ci}etis a ca^u extrinfeca nō pcedit lac mulieris poni in oculū z p^{ro}cessus est sup^{er} in vlcrob^{us} facis. . mā. ¶ D^{ic}im^{us} q^{uo} q^{uo} querit de medicinis localib^{us}: nō enī dubitat q^{uo} v^{er}robib^{us} puenit etatio per s^umiāz v^{er} phar^{ma}ciā sup^{er} oculo diuersitatē dīspōnū copozis. De medicinis v^{er}o ap^{er} pōnēdis sup^{er} oculo inuenio quādā dīscordā itē cōiter opātes z famo^{si}os auctores. Nā cōiter opātes accipiūt albumē oui: z post cōquassatiōē vel sine cōquassatiōē iⁿponūt pecias sine cortiz: z ponūt sup^{er} oculo talē q^{uo} attrit^{us} coqueam^{us} vulneratam: z dimittunt

Super tertio

fic. iij. dieb⁹. gda valde pauciorib⁹. Alij vo operatēres accipiūt aqua
ro. paucā z pmissēt p̄dicto albumini z eodē mō oculo applicāt.
Quidā vō bonus operator dixit mihi q^d ipse accipit germina que
reperiūt in ovo et gallina calcata z accipit ex eis. i. z. terit tatr
q^d fiat vnguentū z ponit sup oculo: z dicit q^d est mirabile: z invenit
in quodā libello parve auctoritatis. Sed famosi auctores vident
inmere q^d in p̄n⁹ vulnerū vel vlcerū conee a quacūq³ cā fiat item
damus cū medicinis in q^b cū virtute p̄hibitiōis z sedationis sit
virt⁹ incarnationis vlcis. vñ. Alii in p̄cedēti cap. nō distinguūt curā
istoz vulnerū. Et Desue de cura vulnerū z vlcerū oculi dicebat.
Z tertiū rem. f. administratiōem medicaminis circa vulnus cōpēt
administratiōem medicaminū facientiū nā carne in vlcerb⁹ z
et solidatiū vlcera: sicut flet albū in p̄n⁹ cū lacte mulieris z albu
mine oui. Ecce q^d Desue in p̄n⁹ vulnerū vel vlcerū nō distinguit
de fūe sit ex p̄fusione vel ex mā docet applicare aliud q^d albumē
oui. Cū intellectū igit istoz dico q^d vlceraio oculi inchoare a cā
exteriori z a cā interiori pueniūt in plurib⁹ reb⁹ in p̄n⁹ cure z diffe
rūt. p̄rio qd³ pueniūt qz in vtroq³ vulnere est itētiō sedare dolo
rem repellere vel p̄hibere mātē z solidare nec preceat vulnus z
ne faciat fiat gnō. Nam vt dicit Desue p̄realegato cap. sanies in
hac passiōe est suspecta: z pp̄ has inuētiōes est pueniēs albumē
oui in p̄n⁹ vtriusq³. Differūt autē duob⁹. p̄rio qd³ qz in vlcere a
cā exteriori est vlcemētiō dolor vltimū q^d si fiat a cā exteriori
icidēte: z h⁹ p̄ miltiū z motū mātē: ex gbus solo p̄mitutis est in
fieri. Sed solo p̄miū a cutello q̄tū est respēi cā extrinsece post
ei⁹ icisiōe est in facto esse z vt sic minus dolorosū ex pte hui⁹: vt
p̄r in gñali colligi. 4. de accidēt z morbo. ca. 6. z in libello de ma
litiā cōplexionis diuerse cap. 4. Differūt z⁹ qz est maior excessus
q̄tatis. f. calozis in vlcerb⁹ a mā cholericā adusta qz in vlcerb⁹ a
cā extrinseca: q^d ops q^d medicamē locale qd³ ponit sup oculo q^d inci
pit vlcera a mā acuta z adusta b̄at aliqd plus de ifridatiōe z
aliqd plus de sedatione doloris: q̄uis in p̄n⁹ itēdam in sedatione
doloris nō per alias medicinas q^d per ifridatē z lenificatē z ap
planantē sicut albumen oui z sicut albidū z familia. Cū his p̄missis
dico iuxta id q^d mihi videt⁹: vlceraio oculi a cā exteriori vel ei⁹ in
corporib⁹ valde humidis z teneris maxime ex erate vt corpora
puerorū z puberū. Vel est in corporib⁹ ficis z iam p̄fectū vel enes
centib⁹. Siq^d talis vlceraio sit in corporib⁹ humidis vt pueris
credo q^d sufficiat solū albumē oui: q^d oēs p̄dictas itētiōnes aggre
gat: sedationē doloris lenificatiōē z repulsiōem mātē vel prohibi
tiōem per aliq^d ifridatē quā h⁹ ex incarnat. Nā in tali erate pauca
sufficiūt extricatio ad incarnandū: sed in albumine oui possum⁹ dicere
q^d est extricatio aliq^d. vñ. Serap. cap. de ois. ponit hic fmonē. Lō
plexio oui est ifridio: parū q^d corp⁹ tēperatū: ipm nāq³ ifrigidat i
ifrigidatiōe tēperata z defecāt defecatiōe sine modificatiōe.
Et q^d nō distinguit de parrib⁹ oui: fed dicit de toto oui: possum⁹
dicere q^d etiā in albumine est talis virt⁹. z ideo Sal. i. de simplici
medicina cap. 24. de ois. vtere igit albumine oui nō solū in oculi
tis: sed in oib⁹ alijs quotquot fuauissimū idigēt medicinarū vl
cera. z post p̄dicta Sal. ponit q^d ipm albumē solū fūe ouis cui⁹
corne apponant in cōbultionibus ignis est vile. z subdit cām. et
eni ifridat moderate siccāt suauiter. Cū p̄tra p̄dicta arguit
q^d albumē oui pōt humide cōplexionis ad Alii. z. cañ. z Albuma
far cap. de albumine oui. / Dōm q^d albumē oui actualē est humi
dū humiditate fluida leni: vñ lenificat z applanat: tñ virtutāl aliq^d
paucā vñ hēre extricatiōe: vt p̄missi auctores testant. Cū autē
talis vlceraio sit in corporib⁹ ficiorib⁹ q^d ista corpora egeāt sic
cis medicinis in gbus sit manifesta ficitas: dico q^d talia vulnera
oculorū facta a cā extrinseca nō debēt curari in p̄n⁹ cū solo albumi
ne oui sicut cōter operatēres faciūt. Hoc p̄o p̄mo per rōnes. Se
cundo per auctoritates p̄assumptas z per alias que ponēt. Hoc
declaro per rōnes. Nā quōties medicus pōt curare vulnera z
p̄rie suspecta ad sanē per viā incarnationis ozi illud facē: sed scāte
vulnere in oculo si cū albumine oui ponas medicinas mag⁹ ficas
tū curat vulnus simplici incarnatione: qd³ nō pōt facere solū albu
mine oui: q^d est pauce extricatiōis: igit aliq^d alia medicamina appo
nere cū albumine oui: imo apud quōdā sine albumine vt videt⁹.
Scōa rōnē est: nam medicus operatēres suspiciant ponē aliqd aliud
timētes de dolore in oculo: sed in vlcere maioris doloris sicut est
vlcus a cā humoralī nō rimet⁹ ponere aliqd cū albumine: g⁹ mul
to minus debemus timē ibi. Cū sed rū dubitat que medicina sit
ista quā debeat ponē cū albumine oui vel sine eo. / Rīdeo q^d in b
auctores vadunt p̄p̄is vñ p̄p̄is p̄p̄as estimatiōes z experien
tias. Credo enī q^d Alii. z Desue misculissent parū de sicut albo
albumine oui z accepissent illud cū lana pecia vel stupa vñ cotto z
applicassent oculo vulnerato ex p̄fusione. Dico autē q^d parus po
suissent de isto sicut: q^d nō tāū q̄tus possuissent in vulnē facto a mā
humoralī acuta z adusta. Nā pp̄ vlcemētiōē dolorē z fortiorē
inflammatiōē

inflammationem que sunt in talibus viceribus a causa humoralis expectat qd cum albumine oui ponat plus de sief albo qd in vulnere facto a causa primitiva: et pp eandem cam possit poni sief fortioris ifrigidationis. Sed Jhesus baly in cap. 4. s. de solutione cōtinuitatis euenientis pūctiue a causa primitiva docet applicare oculo sedenegi. i. la. pīdē ematbitis: cū modica cāphora qñ est exitis sanguis. vel thurā qñ nō est fluxus sanguinis nec vīdēt curare de albumine oui. vñ dicit trac. 4. s. ca. 4. s. de solutione cōtinuitatis cōtinuē a causa est ex cā primitiva: sicut pūctio vel casus vel lapis: cura est icipere scindere mām et phibere eā ne fluat ad oculū: et si extierit ex eo sanguis pulveriza cū sedenegi cū modica cāphora et liga oculū cū binda fortit: et si nō extierit sanguis pulveriza cū thuria nutrita. 2c. Etredo tñ qd iste res miscerent cū albumine oui eēt pueniēs. et i. ca. 6. loquēs de solone cōtinuitatis euenientis corneae. opz ligare oculū cū inlita forti et pulverizare in oculū qd pforer et strugat sicut thuria mista cū aqua myrti. / Hilbertus vñ in cap. de egritudinibus corneae alia docet oculo apponere. s. albumē oui cum succo plātaginis. vñ dicit hīc fermōne. Accidit autē vulnera qñq; ex causis extrinsecis vt ictu in pūctione: tunc statim inlittendū est cū claro oui et succo plātaginis. / Perbe enim consolidatē inuāt. Ecce qd Hilbertus vult qd vltra albumē oui ponant res consolidatē. / Ad modernus vñ Huilelmus placētū in cap. de viceribus oculorū talē modū operādū ponit qd in viceribus pupille corneae seu cōiunctiue factis euacuationibus per hōmīa vel ventosas ponat sup oculū albumē oui mistū cū oleo rosato: et super illud ponant pecie tres vel quatuor: magne que compēdēt frontē et maxillā totā ifuse in aqua que sic fit. s. vini granatorū. 3. y. aque rosa. lib. 5. boli armeni. 3. i. et pulverizet et bulliat in aquis predictis post coctū et in colatura infundant pecie: fiat vsq; ad securitātē viceris ne ampliet vel apertemē: post securitatem vñ ponat intra oculū sief albū. / Et quibus auctozitatibus apparet qd auctores nō sunt pntē in his viceribus inchoatibus a causa primitiva ponere solū albumē oui sine alia medicina. Apparet et qd vñmur medicinis eisdē in viceribus factis a causa primitiva et factis a causa humoralis et quomodo diuersis. / Ad dictum Hilberti qd nō cōcedit impositionem lactis in oculis: dōm qd hoc est verum qd nō puenit purum: qd bz humiditātē et absterfione que ibi nō requirit. Sed si misceat qd medicinis incarnatibus predictis: potest cōpetere sicut competit in pīcipio botthor vicerorū cū albumine oui: tñ albumē oui adhibet est puenienti in viceribus a pūctione qd vñit ptes mēbz que p icisionē sunt separatae et qd nō faceret lac: albumen bz viscositatem qua adheret et coniungit partes mēbz vt sensus ostendit.

Quarta dubitatio est vtrū ruptorū super capite vel apud aures cōpetat in hac passioe. / Videt qd nō famofores auctozes nō ponunt. Amplius Aui. phibet olea calida super caput: qd attrahunt materias que nō sunt in eo: cū multo magis phibere debent bñō ruptoria. / In oppositū est cōs vñus medicorū qd tantum creuit qd vulgus in hoc cōmunit operat. Statim enim cū vident in cornea aliqū pīctū album: precipit vulgares cātarides poni circa aures. / Dicendū qd ruptoriū diuersificat qñq; ex parte eorū cum quibus fit. qñq; enī fit cū cantaridibus mistis cū arungia: qñq; fit cū calce et sapōe: qñq; cū synapi vel stercore colubino: qñq; rasura vitis albe et similibus: bz diuersimode iste res rumpāt. Diuersificat et ex parte loci: qñq; ponit ex parte superiori capitis in loco vbi ē cōmissura: qñq; ponit post aures: qñq; ponit in brachys. Alcanamosali ē docet ponere iuxta aurē versus faciē in loco vbi terminat os mādibule: vt apper lib. 6. i. c. docet et apponere subnas barba: vt apper in. z. ca. eiusdē libri. / His pmissis omīssa diuersitate ruptoriū ex parte eorū cū quibus fiunt: qd esset valde plūxū: dico qd huiusmodi ruptoria ante euacuationē non pueniunt. s. ruptoria in capite. rō est: qd illa agitāt mām: replēt magis caput: et faciunt materias ad oculos magis currere. S; factis euacuationibus vñ uersalib; pnt ita apponi capiti: et magis laudo apponere circa colū et circa aures posterius qd superius in capite. Et rō est qd euacuant cū diuersis maiorē et trabūt ad locū a quo mā minus est apta currere versus oculū: et ppter hanc cām laudat perforatio extremitatis auriculę et iposio laquei ibidē. Ruptoria autē in brachys possunt apponi quāuis corpus bēret circa pres supiores aliqū et nō multa repletionē: qd talis euacuatio p loca illa est satis diuersa. Illud tñ qd maxime cōuenit est incisio venarū timpoz ne refudat materia ad oculos. Et quidā icidit venas qd apparēt in iunctiua: et vtraz inueniunt mirabilis vtilitatis: et est verum. / Hec oia possunt pfectius itelligi per ea qd supra diximus de cauterio. / Ad contrariam rōnem dōm qd bz olea calida et post euacuationē possint mittere mām ad oculum: hoc tñ nō sic facit ruptoria. Nam olea opplant viscositatem. S; ruptoria magis sunt cā tractus ad extra. Aliter tamen possit dici: vt colligitur supra ca. de obthalmia. cum querebas de appositione oleorum ad caput.

Et dūz perseverat in principio oportet vt maturetur et curetur cura vicerum.

Hic Aui. ponit curam predictę dispositionis per medicinas saniantes illam materiā: et dicit qd dū perseverat in principio. s. predicta via generationis rupturę maturetur. i. ponantur medicinae maturatiue et curetur 2c.

Dubitat vtrū in viceribus inchoatibus in oculo debeamus maturationi itendere. / Et videt qd sic. primo ex Aui. hic. Itē sanies in omni vulnere est magnū signū securitatis: vt in aso. et in cōmēto 5. p. icule. aso. 23. Lapidū faciens sanie. / In 3ium est. Desue ca. de cura vicerū oculi. vbi dicit. Sanies in hoc vulnere est suspecta. / Dōm qd vel ista vlcera inchoatā possumus curare cum medicinis predictis que repellunt mām: et tūc est melior cura qd si fiat sanatio. Nā sanies est suspecta: qd idcat maiorē vlcerationē: materia enim que pueria est in sanies cepit sibi maiorē locum: vñ maior vlcera facta est. Et qd mā saniosa est corrosiua. ppter eā in parte remanet: ideo ē facit suspitionē generatio eius in viceribus oculi. Si autē talis cura nō sit possibilis opz itendere ad medicinas debite maturatiuas. Nā ex quo mā nō pot repercuti si tu persistis cū repulsiuis retinebis mā in parte que erit cā putrefactionis tunicarum oculi et cecitatis: minus ergo malū est qd tu intendas ad maturationem. Et hoc est qd Aui. ponebat. Et dum in principio perseverat maturetur. i. dum ista dispositio remanet in principio: et cum iam fecisti curam que in principio competit. s. curam cum repulsiuis: tunc permutteris ad maturatiua.

Sed hic quāq; qñq; primo quō cognoscit qd fumus in pñ.

Sed dubitat quanto tpe debeo vti istis repulsiuis.

Tertio dubitat quare non pmutatur de repulsiuis ad resolutiua cum sit melior curatio qd generatio saniei.

Quarto dubitat que sint ista maturatiua ad que permutterur.

Quinto dubitat an oporteat gradatim trāsire ad maturantia.

Sed primā dubitationem dōm qd remanētia dispositionis in suo pñ cognoscit per remanētia accidentiū cū quibus incipit. v. g. qd factis tuis remedijs puenientibus cū frigidis in pñ morbi: adhuc stat dolor calor et pulsatio. Ex hoc enim significat qd curatio p medicinas repulsiuas nō sufficit: vñ oportet trāsire ad maturatiua. et hoc voluit Rasis. 9. Alīmā. ca. de viceribus oculi. ca. 16. dices. In initio sief albū cū lacte mulieris est mittendū: et si pulsus iā alleuiari et fedari videt sperandū est qd egritudo soluetur sine saniei collectione. qd si pulsus. i. pulsatio oculi: post extractionē sanguinis et vtrius solone ac sief albi iniectionē gescē nō vñ pua fiducia ē habēda in hoc qd dicit. q. s. egritudo recedat absq; saniatione.

Sed scdm dubitationē dōm qd tempus vsus illarum rerum remanet in pura estimatiua medicis: cum enim medicus estimat qd ias mā est repulsa per vsu medicinarū si esset possibilis repulsiō: et tamen videt qd remanet: tunc debet permuttere remedia.

Ad tertiam dōm qd ista maturatiua sunt resolutiua etiaz: ideo vel maturat vel resoluit. Nā si nō resoluit maturat vt iā apparebit: iam declarata fuerit ista super cap. de obthalmia calida.

Ad quartā dubitationē dōm qd maturatiua ista sunt in qbus est calor cū siccitate aliqua. Et hoc iō vt habeat aliqū vim resolutiua materiei: quā si nō possint resoluerē maturēt. Et iō nō iciperemus maturationē cū mucilagine sola semina cydoniorū vel semis lini: qd in istis est virtus maturatiua et nō virtus resolutiua: s; icipiemus cū aqua decoctiōis fenugreci: vel cū mucilagine ei. Et iō sief de thure qd ponit Rasis ibidem est vtile ad hanc intētionem. Et qd Aui. ista dixerat sup ca. de cura obthalmie: ideo hic omisit.

Ad gntā dubitationē dōm qd opz gradatim trāsire a repulsiuis ad maturatiua: et iō p poterimus misceat aliqd de sief de thure cū sief albo: vel dissoluere parū de sief albo cum aqua fenugreci: sic pcedere quousq; ponas parū sief de thure cū lacte mulieris: tunc ent vel mā resoluet vel maturabit: qd repulsiō nō potuit removere mām ex quo significat qd mā est grossa: ideo credendum est qd nō erit obediēs resolutiō: sed maturabit: et hoc est qd voluit Rasis supra cū dixit. parua fiducia in h qd dixim est hāda. q. d. si nō potuit repercuti sanibitur: et hoc vltimum ptingit. Et quibus soluunt in 3ium inducta. Et primo ad Aui. dōm qd non concedit medicinas generantes sanie nisi cū materiā nō potuit repercuti. / Ad hīp. dōm vno modo qd bz saniei generatio fm se fit laudabilis in omni vulnere. s. qd est signum digestionis: tñ ex parte loci qñq; est suspecta sicut in pulmone et sicut in oculo: quādoq; est suspecta ex parte materiei sicut in berisipila. vñ. 7. particul. aso. In berisipila sanies malū. Vel aliter dōm qd generatio saniei in vulnere est secura respectu gñationis putredinis: vel virulēcie vel oimode cruditatis. vñ hīp. 6. p. ic. aso. Lixa bona cruda vñ mala. / Ad auctē Desue dōm qd bz sit suspecta generatio saniei tñ qñq; cogimur nō hātes aliā viā meliorē: sicut aliqñ penuriā boni panis

Dub 7^mDub 8^mDub 9^mDub 10^mDub 11^mDub 12^mDub 13^mDub 14^mDub 15^mDub 16^mDub 17^mDub 18^mDub 19^mDub 20^mDub 21^mDub 22^mDub 23^mDub 24^mDub 25^mDub 26^mDub 27^mDub 28^mDub 29^mDub 30^mDub 31^mDub 32^mDub 33^mDub 34^mDub 35^mDub 36^mDub 37^mDub 38^mDub 39^mDub 40^mDub 41^mDub 42^mDub 43^mDub 44^mDub 45^mDub 46^mDub 47^mDub 48^mDub 49^mDub 50^m

Bentilis

hñres deteriorē comedimus: vt Gal. s. de regimine sanitatis.
CAlterius pñderandū q littera que dicit: z curef cura vicerū: pñt
 duobus modis exponi. pñmo vt fupra dictū fuit q Aui. velit q in
 tota hac egritudine a pñcipio vsq ad finē itendat cum medicinis
 fccis que pueniūt vulneribus inquantū vulnera sunt: z in hoc. A.
 ponit quintā intentionē quā habemus in hac difpoñitōe vt fupra
 declarabat. / Scñdo modo pñt exponi q per hoc Aui. velit oftēde
 re modū medicinarum maturantiū que cōpñt in hac pñssione:
 nā debet eñe maturatiua que habeat fccitatē z caliditatē cōueniē
 tes resolutioni. z maturatiua: ficut fief de thure: z ideo dicit cure
 tur cura vicerū. i. fi tu maturas. mām ponas medicamē tale qd cō
 ueniat viceri. f. fccū. dz ergo eñe medicamē maturantiū cū aliqua
 fccitate virtuali. / Tercio modo pñt exponi q ex hoc. A. velit mā
 gis te reddere attentū ad curā viceris q in pñcipio: nā qñ matura
 tur tūc eñt maior viceratio. f. per locū quē mā capit q prius: z ideo
 opz plus viceri intēdere q prius. f. medicinis fccis. / Quarto mō
 pñt exponi: qd pñt fccidū q solutio pñmitatis qdā eñt fine fanie z
 pñsunt vocari vulnus: z quedā eñt fanie z cōfuevit vocari vlcus.
 In vlcere igit cū fit fanie eñt duplex intētio. f. absterfionis z pñ
 lidatiōis. vult igit dicere. A. q cū materia eñt matura: opz q in
 tendas ad abstergentia pñlidatiua: z hoc eñt qd dicit maturatur: z
 fupple facta maturatiōe curef cura vicerū: z iō fubdit. cū aut vicer
 ratur zc. / Quinto modo q Aui. velit q tunc fiat cura que com
 petit exituris in quibus eñt fanie z nō sunt erupte: quāfi dicat q
 ista fanies erumpatur f3 q pñssibile eñt: z ideo exponitur cura vi
 cerum idelt exituratum.

Cum autem viceratur tunc administrantur in pñ
 mis super ipsas emplaftra fctipica cū absterfuiis: ficut
 cydonia z lentis decocta cum melle: z ficut aqua gra
 nati z oliue vitellus oui z crocus z granatum mifum
 decoctum cum pauco aceto z aqua acrefte z biscoctū:
 deinde fiat emplaftra: aut fi tolerat diffillef in oculis
 cum amilo z fimilibus.

Dub^m 9^m

Chic Aui. ponit curā rapture pcedēti: z hoc nō eñt aliud: nifi po
 nere curā viceris magis manifestā. Ad cuius intēlectus cōfi
 derandū q materia pñt eñt matura z erumpit. facit manife
 stiozem vicerationem q ante eruptionem: z ideo tunc dicitur ocu
 lus vicerari manifestius q prius: z hoc eñt quod dicit. Cum autem
 vicerat. i. cū fit viceratio manifestior q prius: z hoc eñt: q fanies
 erumpit ad extra tunc administratur zc.
Dubitat vtum in viceribus faniofis oculi debeamus simul mif
 cere abstergentia z fctipica. / Cñdē q non: pñmo qz Adēue au
 thoritate filij Bezari docet puluerizare solā fcarocollā nutritā. Itē
 Serapio tracta. z. ii. cap. dicit. Et fi prohibeat fanies ab egressio
 ne admittimus ea que extrahūt eā: ficut myrra z mellilotū z mu
 cilago z feminis lini: cū ergo declinat vlcus admittimus qd re
 pleat ipsum. Ecce qd Serapio pñmo abstergit fanie z postea po
 nit alias medicinas. Amplius in apñtibus iterioz membroz z ex
 terioz cū erumpūt: pñmo abstergimus deinde ponimus fctipica:
 deinde fcarinata z figillatiua: vt ponit Aui. pñmo lib. fen. 4. ca. de
 cura apñtēmatū: igitur sic faciemus in viceribus oculi faniofis.
 Amplius medicine quaz in vna impedit operationē alterius non
 debēt mifceri: vt pñt particulariter colligi pñt cañ. fen. 4. ca. de di
 pñitionibus medicinarū soluentiū. z scñdo regiminis acutoz. ii. cō
 mēto. sed medicamē fctipicū z absterfuiū se impediūt. Nā fctipi
 cū tenet qd deberet deponere absterfuiū nō igit mifcēde. / Dp
 pñtū vult Aui. Ad hāc dubitationē dñm q vlcera faniofa in
 cornea: vel non fufpecta de exitu vuce: vel sunt fufpecta de exitu
 vuce. Sigdē in eis non fit fufpicio: tūc fcture pñssimus vt abster
 fuis: que faniem abstergāt abf3 mifitione fctipicoz fortius: ficut
 fief de thure: qz cōplēdo maturatiōe abstergit: z cum diffillas po
 nas fup oculo z līga pñlā de bōdyce: qz videbis in ea recipi fanies.
 Quidā autē noñroqz fctioz cū aqua zuccharata abstergūt: z qdāz
 cū mellita aqua: z qdā cū aqua decoctōis fenugreci: fief in pcedēti
 ca. docuit Aui. Si aut fit fufpicio de exitu vuce: tūc non pñssimus
 vt puris absterfuis: qz ex hoc timē de dilatatione viceris. Cñdē
 tes ergo ad hoc fecurari mifcem⁹ ea que repñmūt oculū: ne acu
 tur z ne creat vuce: z que pñt rīgāt z veniāt partes corne vlcera
 tas: z talia sunt fctipice medicie: z fic fecit Rafis. 9. Almafio. in suo
 fief qd composuit in fine capituli de viceribus oculi. c. 16. Et pro
 pter eandē cām fi idigemus absterfione qñ vuce actu iā exitū nō
 primur solis absterfuis sed mifcis cū fctipicis: z ideo Iesūs bñly
 cap. suo. 65. docet applicare mellitratū cū aqua folioz oliue: f3
 fan pñt mifceratū intelligat quādā aliam medicinā qñ fit z aqua z
 mel vt fca exterior: ponit ibi. / Cñt qz queres quā cognofcā qñ nō

Super tertio

eñt fufpicio de exitu vuce: z quādo eñt dubiū. / Dñm q de hoc idē
 cat fciū indicat vifus. Nā fi vides vlcera parue longitudinis vel la
 titudinis z nō profunda z nō vides oculum acutū: tunc non fufpica
 mur exitū vuce. S3 fi vides vlcera magna z vides q icipit oculus
 acutū: tūc fufpicamur exitū vuce: z tūc cū abstergētibus medicinis
 mifcemus fctipica ficut hic facit Aui. / Quidam autē operato: ocu
 lista intus ponebat abstergētia. z extra. f. fuperapplicabat empla
 ftra fctipica. / Scñdo quereret aliquis de qua iftarū medicinarū
 debet plus ponere. / Dñm q quādoqz de absterfuis: quādoqz de
 fctipica: z quādoqz equaliter fñm q intētio abstergēdi vel pñbiden
 di exitū fuperat: z hoc remanet in estimatiua medicī. Ad pñia dñ
 cendum q pcedunt in vifis fuis. / Ad Adēue pñmo dicendum fci
 cat iam apparet. / Cñdē dñm q illa fcarocollā eñt nutrita in fucco
 rubi ex quo acquirit fctipicitatem. / Ad Serapionez dñm q tūc
 illa pura appropinquant quādo non eñt timor de exitu vuce. / Ad
 rōnem dñm q in apñtēmatibus membroz interiorz non timemus
 de eo qd timemus in viceribus oculi: vt apparet. / Ad fctidā dñ
 cendū q medicina vna impedit operationem alterius dupliciter.
 pñmo cū nōcumēto corporis: ficut folutiua medicina impedit ope
 rationē alterius folutiue medicine fi nō bene fciueris permifcere
 vt fic mifcio nō laudat: vt Aui. z Gal. locis pñallegatis loquūtur.
 Alio modo medicina vna impedit opationē alterius cū inuamēto
 qz refrenat effectū purū alterius medicine qui purus effectus eñt
 malus ficut in multis apparet: z talis mifcio eñt bona z ita hic qz
 pura absterfio vbi eñt fufpicio de exitu vuce eñt mala. refrenamus
 igit hoc cū fctipicis. Et qz fctio Aui. finalis in hoc ca. eñt cura exi
 tus vuce: iō fua mēte ad bñ femp dñret. Supra vōz qz pure cura
 bar vlcera: ideo cū nō fuit fufpectus de exitu pñcepit abstergētia
 cū oñt. Si in vulneribus fuerit fordes: tūc cū fyrupo z melle zc.

Confiderandū pñt q Aui. tria emplaftra docet facere in quibus
 eñt absterfio z fctipicitas. pñmū eñt de lentibus z cydonijs coctis
 cū melle. Nā hoc emplaftrū cū melle bz absterfione ex cydonio z
 ex lēte bz fctipicitatē. Adodus cōponēdi eñt vt teras vel pñndas
 lentis z cydonia z ponas in melle. Quātitas autē erit fñm q tibi vt.
 Si eni vis debile opationē fctipicaz: fufficēt ponere lētiū z cydo
 nioz vel vini cydonioz. añ. 3. s. mell. 3. ly. vel. 4. z pñsses colare: vt
 remaneret vñt lētiū z nō corp⁹. Si at velles forte opationē eoz
 pone plus de eis z totū emplaftra fup oculo. / Scñdo emplaftrū
 eñt ex aqua. i. fucco granati. f. dulcis aut mifci. z oliue. i. folioz oliue
 fucco z vitello oui z croco. Hoc enim emplaftrū abstergit z fctipi
 cat. Nā in omnibus fctipicibus granati vsq ad acerosius eñt abster
 fio cū fctipicitate: vt Aui. z. cañ. c. de granatis. Et fi vis fctipicitatē
 manifestiore expñme totū pñmū: z fuccus folioz oliue bz fctipici
 tatē z exccationē pñuenientes oculo. vñ. z. cañ. fuccus folioz oliue
 cōfert egressioni oculoz z viceribus corne. Debet autē eñt folia oli
 ue domeltice: vt Serap. ponit ca. de oliuis. Et Aui. Vitellus oui le
 nificat z cōplet maturatiōe z fctat et dolore. Fucus abstergit z
 bz aliquā fctipicitatē: vt Aui. de croco. Et ideo crocus z vitellus
 oui cū oleo rofato cōmēdant in pñssionibus oculi: vt Aui. z. cañ.
 cap. de ovis. Et propter illū tex. z istū pñsser aliquis credere q. A.
 hic. Lū aut vlcera. ponat curā vlcera: iōis fctate a cū pñmitia: tū
 fñm veritatē hoc nō ired ad mēte fua: qz in pñ⁹ iftoz vulnēz nō
 ponimus medicinas abstergētes: sed alias quas fupra declarauit
 z iō in pñ⁹ illoz vulnērum nō competeret vitellus oui cū croco f3
 magis in pñssu. Et fi Aui. z. cañ. fctipiat in percuffione. Dico qz
 intelligit q nō ponitur in pñ⁹. Cñdē intelligit in percuffione vbi eñt cō
 tufio z nō solutio pñmitatis manifesta: z hoc credo magis verū.
 / Tercium emplaftrū eñt de granato mifco fñm dñci decocto: fup
 decocto z diffumato in aceto z aqua. i. fucco acrefte. Debet autē
 totū granatū coqui. f. cū granis z medullis z cortice maxime inte
 riori z bis coqui vt bñ vñat: z maxime fit ne acētū remaneat non
 mifci sed icoz pñt illis. Hoc autē emplaftrū qd abstergit z fctipi
 cat eñt notū. Docet autē Aui. aliqd de hoc iftillare in oculo cū amilo
 z fimilibus: vt dragagātū vel cū albumine oui: z in fuma cū aliq
 re leui: vt nō pñsser exaspere nimis: z iō dñt. fi. tolerat. qz nō idu
 cat dolore forte. / Cñdē dñm q vlcera qñ Aui. ordinatū po
 nit dec emplaftra: ita ordinē bñt in virtute z vñ. pñmū. n. empla
 ftrū plus abstergit pñ mel. S3 tertū plus fctipicat. Et iō prius pñ
 sumus vt pñmo emplaftra: postea fctido: vltimo tertio.

Cū aut sit ruptura curetur cum cura rapture.

Chic Aui. ponit curā rapture quādo iā exit vuce. Et pñmo pñ
 mittit in generali curā. Scñdo in fpāli erequit. ibi. (formicalis).
Cdicat pñmo q cū ruptura fit. i. eñt: curetur cura rapture.
 Cñdē dñm q Aui. vñtur fit pro eñt nō solū hic fed alibi. vñ pñ
 mo cañ. fen. z. ca. de fignis apñtēmatū. dñt. cūqz illud qd collectū
 eñt matuz vt cōiter oēs ibi exponit. poterat at vt bñ mō loque
 di Aui. qz vñebat fctatiz loqui de ruptura formicali que eñt qdā
 fieri z

heri z quoddā pñ^m respectu aliarum rupturar. Considerandū etiam qd huius signanter dicit qd facta ruptura vnde exit vvea curetur cura rupturæ. s. que est cū exit: vt velit qd tota intentio dirigat ad illā: vnde si esset sordes in ruptura nō possemus vacare ad abstergendū: sed maxime ad pphibendū exitum z ad repimendū qd iam exiit si est possibile z ad consolidandū.

Formicalis vō curetur cum pphibitiis stipticis.

Hic ponit curā exitus formicalis. Scdō ponit qd hēdū i clauati. ibi (Zili vō.) Prima in duas. Primo ponit curā per medicinas. Scdō per ligaturā. ibi (Et scias.) Prima in duas. Primo ostēdit cuius virtutis debet esse medicamina que appropinquantur. Scdō enumerat ea. ibi (Et cum vaporatib⁹.) Dicit primo qd rupturā corneæ cum qua est exitus formicalis debet curari cum medicinis quarum virtus sit prohibere illū exitū z repellere intus quātum est possibile: sicut sunt medicine stiptice.

Dub^m 9^m Dubitat hic: quare huius nō possit curā aliarum specierū duarū exitus vvee. Qd in q loquēdo de cura exitus formicalis dedit itell^g de scdā specie. s. de vvea: qd ipsa curat cū pphibitiis stipticis: tñ difficultus qd formicalis: loquēdo ē de impossibilitate cure clauatilis itelligit ē de impossibilitate cure qre speciei qd of obicularis. Considerādū qd huius notat dicit: cū pphibitiis stipticis: nā medicā qd pphibet exitū vvee z ipellat intus qd de eo exiit possent eligi duorū modos. Quēdā qd faceret h frigiditate sine stipticitate manifestā: sicut est succus solatri z succus sempivivæ. z medicā qdam cū opio: sicut est hief albi cū opio. quēdā que faciūt hoc cū stipticitate manifesta sicut galle z rose sicce terra sigillata z hmoi. Exitū aut vvee nō cū qbuscūq pphibitiis curamus: qd nō cū pphibitiis sed se cūdis. s. facitū b cū stipticitate. Et cū est. pmo qd stiptica fortissime pstringēdo ipellat vvea que exiit z pphibet viceris dilatationē. Scdō qd p hieitate quā hnt pphibitiis corneæ vicerationes z re ducunt partes distantes: z ideo dicit huius cum pphibitiis stipticis. i. que prohibent z impellunt cum stipticitate.

Et cū vaporatibus cū aceto z aqua z vino pōti co: aut cum aqua in qua bulligit rosa z fiat alcosol.

Hic enumerat has medicinas stipticas que habēt virtutē stipticā pphibitiā. Et pmo enumerat medicinas simplices: hūc aliquā nō minet cōpositam. Scdō enumerat medicinas cōpositas. ibi (Et ex colyris.) Cād prime pris itellectū pphibitiā exitus vvee. Et pmo vapor aceti aque z vini pōti. s. simul mista: hūc enim solus aceti vapor cō stringat: tñ aqua remouet sui modicationē: z vini ponticū vigorat pphibitiōne. Sit aut talis euaporatio cū lapide molari ignito. vnde enim qd ex hoc accrat aliqua vim pstringēdi. vñ scdō cañ. ca. de lapide molari dicit. vapor aceti ab eo pphibet fluxū sanguinis zē. Scdū medicamen est aqua decoctiois rose. s. sicce: qm sunt magis stiptice. Tertiū medicamē ē alcosol. i. pulvis subtilissimus vel colyriū ex colyris stipticis. s. que statim dicent. Quartus medicamē est succus folioz olivæ: qd habet stipticitatē: z succus virge pastoris. s. simul cū eo: vel per se: qd est pphibitiū: z stipticitatē hūc. Aliud est spica inda: qd illa est plus stiptica: vt huius. cañ. Rosa qd plumbū vtrum z alia que ponunt qd habeat stipticitatē pphibitiā et notū. Chimolea vtrum pmo ea fecit inuēta sub rota acutentis gladios que conficitur ex ferro z ipso lapide rote: z quānis nō sit vera chimolea: tamen pmo ea videtur posse poni: vt dicit Si mon ianuenta cap. de chimolea.

Et ex colyris stipticis z ex medicinis quidē iunatiūis in ipsa sunt succus folioz olivæ z succus virge pastoris. Et ex medicinis singularibus stipticis sunt spica z rosa z plumbum adustū z chimolea z terra sigillata z cerusa: z ex alcosol gallarū partes due deinde anthimonij ptes. x. Et ex colyris colyris hamiy z hādimur z bedutiū de iseles z colyrium arabicum. Et ex eis que sunt fortia ē colyriū berdene triseles. Et cū ex eo distillat aliqd liget frons z dormiat resupinus.

Hic huius enumerat medicinas cōpositas. Et primo quasdam enumerat. Scdō quārdā ponit descriptionē. ibi (Colyriū forte.) Considerandū circa primā partē qd alcosol qd docet huius est ex duab⁹ ptrib⁹ gallarū: ex decē partibus anthimonij: ita qd anthimonij superat. Et cū est qd mirabile vñ habere pphibitatem in hoc anthimonij: tñ iō tā arabice qd grece vñ medicā ocularis: vt sumit a Simone ianuenta ca. de anthimonio. z iō quidam cum solo anthimonio colyriato curant exitum vvee formicalis. Considerandū secundo qd in. s. cañ. tu nō inuenies colyria sub hoc noīe nec aliquā

simplicē medicinā sic notatā in. z. cañ. nec ab alijs auctorib⁹ qd sunt apud me. Ita qd noīa sunt forsan noīa cōponentiū vel loco: qd qd tñ sit illa colyria qd cōpetūt sunt stiptica repulsiua pphibitiua z exiccativa: z quis sub isto noīe quo hic ponunt non repiant in. s. cañ. tñ ibi multa colyria ponunt que sunt vilia in exitu vvee: sic est colyriū qd ibidē of rabiosus. Et colyriū hā. ibidē. Et colyriū fatais ibidē. Et colyriū qd noīat esciū. Et colyriū qd dicit stella. Et colyriū iunamēti. Et colyriū pomale. Et multa alia colyria qd ponuntur ab haly. iō. sermone sue pte. c. de colyris. c. 23. hodie tñ cōiter operātes vñt hief de pldo descriptionē quā ponit hēdū. ca. de viceribus oculo. qd ē. R. plūbi vñt anthimonij tbutie ablute cal cycecaumenō. i. eris vñt supple z lort: gūmi arabici draganti. aū. 3. iij. opy. 3. 5. fiat hief cū aqua pluuiali. Et ponit idē Raf. 9. Almanso. eodē ca. 16. Rafis vō. z. pñetis. ca. 2. dicit qd si superuenit eminen tia: curet cū anthimonio lapide ematib⁹ z cerusa: z assidue ligatio cū plumaceolis. Et qd sunt qd solū sic curat. Considerandū vñterius qd in qbusdā synonymis iueni qd hamiy est lutū. Colyrium igit hamiy ē colyriū in qd intrat lutū aliqd: z tale est colyriū qd of esciū: z colyriū qd of stella: vbi recipit bolisemos. i. lutū samū. i. terra sigillata. Uel ēt posset poni p bolo armeno. Quid ēt sic colyriū bandimur deductū de iseles colyrium arabicū zē. nō inuenio.

Considerādū ēt qd in appōne hōz colyrioz docet ligari frōtem. s. cū oculis: vt medicamē retineat z pñeat exitus vvee. Et dormi re resupine ppe eadē cām: z vt vvea reuertat ad pte iterioiem.

Colyriū forte ad illud cinis fusorij in quo purgatur es z crocus z amilum z dragagantum conficiantur cū albumine oui galline nati ea die: z quandoqz ponitur in ea lapis iament.

Hic ponit descriptiones quorūdā colyrioz ad pphibitiā passionē. Et p ponit vñt. Scdō aliud. ibi (Colyriū bonū.) Considerādū qd p colyriū est forte. i. potēs ad illud. i. ad exitū vvee. Nā ipm pphibet exitū z reprimit qd exiit: sicut pphibet simplicia que in eo intrāt. Nā sūt exiccativa fortiter vt cinis fusorij: z stiptica vt crocus: z glutinativa: vt amilū z dragagantū: z est gūma: hūc amilo sit exiccatio z virtus pphibitiā z pphibitiā mās: vt huius. cañ. c. de amilo. z in dragatō ēt est aliqua exiccatio. oēs igit iste medicine pphibitiā in pphibendo z pstringēdo per exiccatioē. Albumē oui est mās cō mistiōis istarū medicinarū: z ipm p se ignat remouēdo ab eis modicationē: vñ est galline: qd melius ouū est vt oēs pphibitiā natū ea die: qd ouū vetustate corrūpit: vt huius. ii. de simpli. medi. ca. 24. Cinis fusorij in quo purgat es: est gūa cinis qui reperit in vase in quo fundit siue eliquat es cū purgat: ille cinis tā de se qd ē virtute eris est fortis exiccatio: s. hūc velles qd haberet de virtute glutinativa: z qd exiccatet sine timore modicationis: laua illū cinere. vñ huius. cañ. ca. de cinere. dicit. ablutio minuit eius absterfione z acgrit glutinationē ei z exiccatioē sine modicatione. Possemus ēt per cinerē istius fusorij itelligere scōz eris que est illa quā vulgares nomināt spumaz: z ista est vna spēs cinie de qua loquitur Serap. ca. de cinia. z notat eā ancōdi. quando. d. ancōdi: est illa qd aggregat ex spumis cētri fornacis: aliter in infimis: z possemus dicere qd est illa de qua dicit qd aggregat in ptrib⁹ inferioribus fornacis. Et qm ponit lapis iamentis. nō inuenio hūc lapidē: nisi qd Serapio notat lapidē aliāt: z dicit qd melior est qui fert ex iamentis: nō tñ imponit sibi virtutes oclares: sed si est lapis quē huius. vocat lapidē alagi esset pueniens in hoc. Alij habent lapis armenus vel amenus. i. lacteus. posset exponi qd est alume iamentum qd pphibet fortē stipticitatē: tñ valde est pphibitiū qd ponit. Videtur enim hēre quādā virtutē corosivā. Et iō forsan dicit huius. Et qm ponit: qd qd esset aliqua additio carnis que idigeret psumptione. Apud haly. vō. 5. sue pte. ca. 41. Multi alij lapides sunt viles in casu: sicut corallus marcasta z ematib⁹: z margarite ēt sunt viles: z iō facit ibi multa colyria ex his reb⁹.

Colyrium bonum z est colyrium berdemen confectū res speciebus bothor. s. anthimonij adusti abluti. iij. aur. ceruse plumbi aduste ablute. vi. aur. lyci id. x. vi. aur. spice. viij. aur. polij. ij. aur. cinie aduste ablute aure. viij. achacie citrine. x. aur. castorei aur. vj. tantū de aloce: gūmi arabici. x. aur. terantur cū aqua pluuiali z fiant colyria.

Hic ponit aliud colyriū qd dicit berdemen: est forsan nomen cō ponētis: aut aliud nomē: z forsan est qd supra vocauit deductum: pphibet oib⁹ speciebus bothor. s. vicerosis cū exitu vvee: siue sit exitus vvee actus: siue suspitio sit. cōfert aut oib⁹ speciebus. s. siue sint mās aquosæ vel cholerice: vel alie dūmodo sit viceratio in loco.

Huius autem est: qd in toto isto colyrio est virtus ericetia mae-
ruz z consolidatiua per oēs sere suas medicinas. Et est in eo virtus
generadi carne vel incarnadi per anthimoniu cerusam climā z
aloez: z quedā ex alijs est in eo virtus pphibitiua per ista: z p acba-
ciā z lyciu z spicā. poliu ē ericet: castoreū cōplet maturationez z
resoluit fortiter mās. ponat aut istud colyriu z p dicit in oculū cū
albumine oui vel cū lacte z alcosolef fm q tibi videatur pueniens.
C Et scias q necessarii est tibi quādo incipit vlcus in
eminentia vt facias adberere oculo ligaturam qua su-
stentetur z resupinatio.

C hic ponit casū in curatiōe p ligaturā: z dicit q qñ oculus incipit
eminere. f. qd vnea incipit exire fiat ligatura qua sustentet oculos
quia pemat oculum ne eriat vnea z iaceat supinus. **C** Considera
dū q istas ligaturam quidā faciūt cū solis puluillis de pecys lini.
Quidā aut faciūt laminas de plūdo z desup ponunt z ligant: sicut
halyab. s. p. ac. cap. 4. 4. Primo aut dicit lamina esse ponderis. 3. v.
vel 3. x. vt ponit haly lib. 2. 65. cap. Et hoc debet fieri quan-
do eritus vnee est magnus. f. de tertia vel quarta spē vt dicit.

C Illi vō que est clauialis non est cura. Et quidam pp
pulebritudinez delinquūt z abscindunt eminentiaz ex
vnea cuz mularager: sed rectius est vt non moueatur:
z fortasse ei effundetur materia z pmutabitur ad ocu-
lum alterum.

C hic ponit regimē in exito clauiali. f. quarte speciei vel tertie: z di-
cit q nō curatur: nī quidā vt haly. volētes decozare oculū: delin-
quunt. i. peccant: qd abscindunt illud qd extra eminet de vnea: cuz
mularager. i. cū instrumēto. nī dicit haly q rectius est q nō mouea-
tur. f. oculus cū tali operatione. fortasse enim ē.

Dub^m 10^m

C Dubitat p: vtzū tertia spē eritus vnee possit curari. / Vides q
sic qd haly docet curare tertiā z quartā: pūius qd docet acisio-
nē fieri ad decozationē. Jtez si omnis spē eritus vnee curat pter
vltimā spē: ergo tertia spē curat: sed ita est vt soar tract. s. 16.
ca. de variolis. i. de erituris vnee: z dicit. Scias q quelibet vario-
la que oritur in vnea curabilis existit pter illā que capit clauī simi-
latur. Sed eritus clau. illis apud eū est vltima spē: igit sola vltima
spēs nō curat: ergo pma scōa z tertia spē curat. / In cōtrarium
est haly. bic. / Dm q pma spē eritus vnee curat. tertia nō cura-
tur nec quarta. sed scōa est media inter primā z tertiā in facilita-
te z difficultate cure. Ratio quare illa q est de tertia spē nō curat
est duplex. pma q: quādo eritus vnee est magnus est facta ma-
gna pmutatio in partibus oculi: z ideo qd reimpellat inas nō po-
tēst reordinari situs partū oculi. Scōa cū est: qd quāvis reponatur
fuit facta valde magna laceratio in cornea. vñ in pōlida tōe rema-
nebit alba: audiui tū mīta mirabilia q nō audeo narrare. / Ad Je-
sum vñ q loquit de cura qd repūit nō que pducit ad vsum vel
q raro ptingit. / Ad soar vñ q ipse posuit solū tres spē erit:
vnee: vt supra dictū est. / C. Tu dices qd soar ponit q cura ter-
tie speciei. f. magni eritus est difficilis z nō dicit impossibilis. / Di-
cendū dupl. pto q illud est raro. Vel vñ q illa species de ma-
gni eritibus que apud eū est tertia spē apud alios est secūda spe-
cies: z illa que apud eū est modus quidam magni eritus z dicit
clauialis apud alios auctores est tertia vel quarta spē: nec est mi-
rabile de ista diuersitate auctorum: q diuisio fm magis z minus
est fm iudicium estimatiū cuiuslibet auctoris.

Dub^m 11^m

C Dubitat scōo vtrū ad decozationē possumus abycere qd eminet
de vnea. / Et vides q sic per haly. s. p. ac. ca. 4. 4. de cura acu-
mis cornee. vbi dicit. Si acūmē magnū est: nec medicamīa psumt
repūmētia: nec ligatio stricta: tūc amputatio adhibenda est ferri.
Jde inuit haly tract. 2. 65. ca. / In vñ est haly. / Dm q
quādo nō est spē de cura oculi tutius est dimittere z nō amputa-
re vneā que eminet. Et rō est haly. qd per cōmōtionē factam in isto
oculo poterit moueri mā ad oculū sanū. Etiam pp aliud: nā qñ diu
stetit eritus vnee natura tā affluēfacta est trāsmittēre illuc aliquā
mām supflūā ex qua nutrit vnea que pminet z in eo si illā vneam
amputas suspicandū est q natura mām illā dirigat ad oculū aliū
q sunt adinuicē alligati ppinque. f. in cruciatione neruoz. Et hoc
est qd haly dicit. Fortasse enim effundet mā. f. p. agitationez z cō-
mōtionē factā in isto oculo. Vel fortasse effundet mā. f. que cōsue-
uit venire ad nutrimentū vnee z pmutabit ad oculū aliū. Et est simi-
le ei qd haly. recitat de cācro mamille. 4. ca. fen. 3. Si autē estima-
tio tua est qd isfirmus sit homo boni regiminis z q vtatur euacua-
tionibus cū erit expeditis pcedēdo sibi potes icidere cū timore z
icendere ad decozationē. Hoc aut fit multis modis. pimus est
que ponit haly. 9. p. ac. 26. ca. vt sumas acū z imittas radici acu-
minis vnee a pte isteriori oculi versus supius: ocide habēas aliam
acū in qua sit filiū duplicatū: z ponas ex alia pte. f. a dextro ad fini-

strū angulū: ita q acus eruciet z cū filo liga: z b fit qd vnea nō pos-
set ligari aliter q vacillat facta ligatura. haly. pcepit extrahi acū
sed nī qdā bonus operator dimittit eas p vnus diē z eleuat acū
bus statim haly. docet supapponere oculo sal z masticē masticā
ta. f. ad ericetū z pstringendū: z de sup ad sedandū doloz docet
apponere fasciā cuz vitello oui z oleo ros. Alius modus est haly
haly in pallega. ca. qui posita acu z facta ligatiōe docet amputa-
re de vnea cū forcibus. Alius modus que recitat est: qd scindat il-
lud qd eminet extra: z ponat postea stipica z isrigidatā z cadet.
Alii modus est q solū liget z dimittat quousq ericet. Dagistrū
habui q sine ligatura scidebat z euacuabat pax de pte fm suam
estimatiōe: postea supponebat albumē oui cū puluere masticis z
aloes: z sic reducebat illā ementiā: z qñq ponebat magi stipica.
Cōtradictio igit iter auctores cessat sic qd via haly. est securior.



C De borbor in oculo. Cap. 8^m

Quod est autem super corneaz tendit ad albe-
dinem z quod est super coniunctiuam est ten-
dens ad rubedinem.

C Supius haly. determinauit de apatib⁹ cornee que simulant apati-
bus flegmaticis. f. de veficis. Determinauit et de apatib⁹ cholericis
scilz de erituris z de pōnibus psequētibz ad illas. f. de vlceri-
bus z erupturis cornee: hic determinat de apatibus pūis cornee z
pūctiue sanguineis z de quādā dīspōne illi affini. f. de sanie. Et pū
mo determinat de apate puo cornee z pūctiue sanguineo. Scōo
de sanie. ibi (hec sanies). pma in duas. pmo notificat hāc pas-
sionem per signa dāns intelligere causam. Secundo ponit curam.
ibi (Stobochomia). / Dicit pmo q borbor. i. apostema paruū
de sanguine quod est super corneam ē.

C Dubitat vtrū borbor sup cornea fit coloris albi. / Vides q nō p
Rasim. z. pūne. c. i. de morbis cornee. vbi dicit. borbor est qd pgre-
gant humiditates inter squamas q sunt i cornea: z sunt diuersi co-
loris albi vel nigri. Ampli⁹ borbor de quo est hic sermo fit de san-
guine: sed sanguis dīgit ad rubēū. Amplius soar tract. s. 16. cap. di-
cit q pustula in sui radice nullā videt albedinē habere: nī pustū-
la apud eū est apostema paruū. vt appet in. 5. ca. / In pū est haly.
Ad solutiōnē huius est pūderādū q borbor accipit qñq modis.
/ Vno mō pmo omni apate puo de quacūq mā fit qd sumitur ab
haly. p. i. fen. z. c. de egritudinib⁹ cōpōstis: cū dicit. amplius borbor
sumit fm nūmēz apatū. / Scōo mō sumit borbor: pro vefica cor-
nee. Et iō cap. de veficis ponit supra in pñ hui⁹ tractatus. / Ponit
et a Jesu haly. ca. de borbor. lib. z. ca. 51. Et ab haly. codē mō
dicunt ab eo pustule humide vel borbor. / Terto mō accipit bo-
rbor: p pustulis cholericis q sūt de materieb⁹ valde acutis: z sunt
cū forti dolore z vlcatione: qd sumit borbor a Rasim. z. pūne. ca.
i. cū dicit. Et est scidū q borbor paruū nō faciūt putredinē neq: rū-
pūnt: nisi qd eoz mā est fortis cōbūstiois z pūctiois. Et isto mō su-
mēdi borbor determinat de ea ab haly. supra in ca. de erituris cor-
nee. Et vocat a quibūda auctoribus pustula: sicut ab haly. cap.
de pustulis. Et a Rasim. z. pūne. illo cap. pmo. / Dōrbi cornee. Et q
in hmo borbor sunt vlcationes cornee: iō auctores determinan-
tes de eo determinat de vlcationibus cornee: sicut haly. supra z haly
vñ: z Rasim pallega. cap. / Quarto modo accipit borbor: p apā-
te paruū solius cōiunctiue: z vt sic distinguit ab apate paruū cor-
nee: qd accipit a Rasim. z. pūne. illo cap. i. dicta oīum medicoz ē.
cū dicit. qd appet in albedine oculi vocat borbor: q in nigredine
pustula. / Quinto mō sumit borbor: pro apate paruū de sanguine
quod sumit h: z haly. curā istius borbor ponit simile cure tarfati qd
est pūctum sanguineū in oculo: z Serap. z. tract. ca. z. ca. de sangui-
ne corrupto in oculo. ponit curā quā ponit hic haly. / Cōsiderat
dū vltius q color borbor quidā est ex natura materiei: iste est
rubeus in materia sanguinea. alijs est ex natura pris: iste in cor-
nea est albus in pūctiua est rubeus fm modū declaratū supra: z
ideo hic nō repero. / Et quibus apparet solutio ad pūaria. / Ad
auctoritatē Rasim dōz q borbor itelligit veficas de materia aquo-
sa que si sunt pūnde apparet albe: z si sunt ad cortice pūmū appa-
rent nigre: vt supra declaratus fuit in capitulo de veficis. Et hoc
voluit Rasim cū dixit. Borbor est quādo aggregat humiditates. i.
aquositates iter squamas que sunt in cornea z sunt diuersi colo-
ris albi z nigri. / Ad secundū apparet solutio q borbor sanguineū
ex nā materie apparet rubei coloris: sed partes cornee que sanian-
tur apparet albe: z ideo pūctus medius borbor vbi mā est cumu-
lata: representat colorē sanguinis qñq. / Ad soar vñ qd pustū-
la. f. cholericā vel sanguineā. f. in radice. i. in cētro vbi est materia
vñta apparet sub colore suo: z nullā videt habere albedinē sed co-
lore materiei. In pūbus autē cornee circūferētibz: qñ est in
via pōlidaionis necessarii apparet albedo. Et nisi sic itelligatur

30ar

Joar peraderet sibi: qz in precedenti ca. dixit. de pustule: quado in cornea procreantur ad albedinem tendunt.

De cura.

Cap. 9^m.

Lobothomia et distillatio sanguinis in oculis fm qz dicemus in capitulo altarfati. et vaporatio oculi cuz lana infusa in albumine oui conuaslati cum aceto et oleo rosa. et distillatio lactis in quo ponitur semen almaru et colyrius aluber et colyrium dinacon.

Hic ponit curam. Ubi considerandum qz Aui. non posuit signa: quia ea visus declarat.

Dubium. Dubitat vtru in bothor facta lobothomia possimus instillare in oculu sanguine colube vel turturis. Et videt qz non: qz facta lobothomia os fieri repulsio: sicut in reliquis apatibus: sed sanguis colube resoluat. In dñm est Aui. qz in bothor cadunt. 4. intentiones. Prima est euacuatio materie a corpore et diuersio a parte: hac Aui. docet psci cu flomia: et hoc qz ma ista est sanguinea: vt dictu est: sed ex alia pte si ee ex alia materia videat: purgetur cu pharmacis: et dat intelligi de alijs euacuatiõibus: et totu hoc Aui. vult qz sit tibi notu ex cap. de cura obthalmie. Secunda intentio est repulsio materie ab oculo: sicut repulsiu relitue ma facientes a parta calida: et hoc Aui. precepit fieri cu oleo rosa. et albumine oui. vñ dicit. et vaporatio. i. emplastratio vel suppositio: vt bz lra iudaica. Sed tu dices qz ponit acetu cu mordicat. Et dicit dñi qz iudeus ibi qz vino et oleo rosato. Et ca est qz non sumus audaces in fortibus repulsiu in pñ apostematu sanguineoz sic cholericoz: vt supra dictu fuit: et io repulsiu vel pstrictione factam ab albumine oui et oleo rosato Aui. refrenat cu vino fm traslatio ne iudaica vel cu aceto. Si eni pag iponat no mordicat: et tollit viscositate illoz. Tertia intentio est resolutio materie si no pot repulsiu: vel si sanguis ibi pstringit et mortificat sicut est in tarsari: et fit cu sanguine colube: vt declarabit ipse. Hoc est fit cu lacte in q ponat sem almaru. i. marubij: sed eo ca. de passio et cap. de marubio. Et ad hac intentione vñtur Aui. colyrio dinacon. Istud enim colyriu est aliq colyriu resolutiu et abstergeu: qd apparet de intentione Serapionis trac. z. ca. z. de sanguine in oculo. vbi postq posuit medicinas que resoluunt et abstergu sanguine illu dicit. Jam multi vo experti sunt sicut qd nominat dinacon. Et Aui. infra cap. de tarsari. videt nominare hoc colyriu dinacon. in hoc ca. qnto no inuenitur sub hoc nomine: sed in antidotario Serapionis iuenit sicut diamoricon: et est vñle ad hoc. Aliter posset exponi qz colyrius dinacon est colyriu in quo itrat thimus: na dinargu est suffere: et discurredo cu Simone ianelli iuenies qz pot dici balace. i. thim. Colyrium aut in quo recipit thimus cu alijs medicis similibus est ericcatiu et resolutiu: et reperies talia colyria ab halya. prae. s. ca. 4. de vlceribus oculo: et nominatur ibi sibi. i. thimus. Quarta intentio est solidatio partium vel iunctiue: et est facta vlceraio ex sanguine ibi collecto. Et hoc fit cu colyrio aluber. i. de plubo qd supra dictu est. Et qz colyriu dinacon est ericcatiu: io forsan in hac intentione cõpeteret: et io dicit colyrium aluber et dinacon. Qd aut colyriu aluber appropinquet ad hac intentione apparet p Serap. trac. z. ii. ca. vbi dicit. cu aut declinat vlcus administramus qd repleat ipsum: sicut plubum vñtur et. Et ex eis que pferunt valde: est sicut aluber. Ecce qz ponit sicut aluber ad icarnadu vel generadu carnes in vlcere si ibi est: vt fiat vñtio et solidatio: tñ attendendum qz facta flomia: vel cessat fluxus materie ad oculu: et tunc possumus vti post flomia resolutiu: vel adhuc materia fluit: et tunc opz vti repulsiu: vñ infra cap. de tarsari dicit. Si fuerit in pñ misceat de repulsiu. Aui. igit no dicit idistincte qz post flomia distilles sanguine in oculo: sed dixit qz distilles fm qz dicemus in cap. de attarfati. vñ aut dicit quez sanguinem debes instillare et qua hora qz boza in qua non est intentio repulsiu s; resolutio: et qz bi sermones declarabuntur ex dictis supra cap. de obthalmia et ex dictis infra cap. de tarsari. ideo Aui. no curauit distinguere.

De sanie in syphac.

Cap. 10^m.

Ec sanies continetur sub cornea: aut in profundo: aut in ppinguo et similatur locus corneae vngule.

Superius Aui. determinauit de apatibus corneae et et cõiunctiue paruis sanguineis que dicunt bothor: hic determinat de sanie in syphac. i. in pñculo. Et primo notificat nobis hac passionem. Secundo ponit curam. ibi dicit Paulus. Et circa pñm pte pñderadu qz ca qre Aui. post apata de sanguine determinauit de sanie fuit: qz sa-

nies multu e apta ex sanguine puenire: imo alij hñores no sunt apti sanari: nisi vt participat de natura sanguinis. Et ratio e: qz sanatio fit p digestionem que acquirit qualdam dispoñes laudabiles pñ miles bis que acquirit in materie: que debet nutrire: vt apparet Bal. ultimo cõmen. pñm pñosticop. Has aut dispoñes no possunt materie recipere nisi habeat aliqd de natura materie cois in nutritiõne sicut est sanguis. vñ Auer. colliget. 4. cap. de sebz sanguinis cap. 3. dicit. L. bolera no est apta recipere aliquã digõne: nisi in hoc qz cu sanguine est admista. Et io Oribasius in cõmen. illius afor. z. partu. circa generatiõem saniet. dicit. Sanies in quocq loco no fit nisi vbi sanguis aduenit. Ergo siue ex flegmatico siue ex cholericco fiat hñore siue ex mellico: nisi aduenit sanguis nūq fit sanies. Oribasius vo aliã cam a pñcta ponit: qz qd putrefit calidu e et humidu. Sanies aut fit p putredine: tñ ca pñcta e melior et sua ca posset in pñcta reduci. Secundo pñderandu qz syphac dupl. sumit. Vno mō pprie pro pñculo vñtis sferiosis et pñtis oia itestina de quo loquit Aui. i. lib. sen. i. ca. de mēbis. et sen. z. i. ca. Alio mō large p quolibet pñculo: quo sumit ab Aui. sen. z. i. ca. de generatione embionis: et in pluribus locis: et isto mō sumitur hic. Tercio pñderandu ad intellectū littere: qz Aui. ista saniem in oculi pñculo notificat quadrupliciter. Primo ex sui loco cum dicit: hec sanies continetur sub cornea.

Sed dubitat quare no dicit qz et pñet sub pñctiua. Et dñm qz hoc ideo fecit. Primo qz sanies post pñctiua no appet nobis: sic appet post cornea: qz cornea est mēbz trāsparens et non pñctiua. Secundo qz sanies post cornea ipedit visum: qd no fit facit post pñctiua: imo cu trāspñit sanies a loco corneae ad locu pñctiue: est qd cura illius saniet vt post appetit. Tercio qz tunice corneae sunt magis dense: vñ cu materia saniosa ibi generat no est apta resudare ita sicut quado generat in partibus pñctiue. Secundo Aui. notificat ista sanie a diuersitate loci: cu dicit aut in profundo aut in ppinguo. Vbi pñderadu qz p locu pñctiui possumus duo loca intelligere. Vnus est locus post cornea vbi stat cataracta: et tñ ista sanies est de spēsbus cataractae. Alius est locus pñctus in partibus ipsius corneae qui est locus iter corneae quartu et tertius: locus ppinguus est iter corneae primu et 2^m: et sic locus medius erit inter 2^m et 3^m. Erunt ergo loca tria istius saniet in cornea. Et vadit ad intentione Rasis. z. cõtinētis. ca. i. de morbis corneae. cu dicit. Sanies remanere pot in tribus squamis. i. in tribus locis iter squamas. Na quatuor squame habet tria loca. Tercio notificat ea per similitudine: cu dicit. Et similat locus corneae vngule. Vbi sciendu qz vngula est nome qd significat duo. s. passionē que de vngula de qua infra habebit: et significat figurā extremitatis vnguis: et hoc dupl. qz duplex est extremitas vnguis digiti. s. extremitas que de nigrum vnguis: et extremitas versus radicē vbi appet qd albedo semicirculatis. Qñ igit Aui. dicit qz ista sanies quantu ad locu in quo pñet assimilat vngule vt intelligi. i. extremitati vnguis: et hoc vel extremitati versus nigrū: et tunc sua assimilatio est in forma semicirculati: sicut est ibi forma vnguis: et sicut est forma fructi qd abicitur. vel extremitati versus radicē: et tñ est assimilatio in figura semicirculari: et quodammodo in colore scilicet albo fm magis et minus fm qz sanies in albedine est diuersa. Et quia talis sanies representat se in figura tali semicirculari sicut est ibi locus corneae: ideo Aui. dicit. Et similat locus corneae vngule. Et io et qd auctores vocat illam passionē lunellā: qz est ad modum lune nouelle habēs duo cornua: sicut dicit Alcanamosali lib. 6. 4. cap. No tñ queli bet sanies oculi similat lune vel vngule: sed illa q parū spatii occupat: qz illa que occupat totū nigrū oculi no est in figura lunari: vt notum est: et ponit Iesus pñallegato capi. aliter pprio cap. s. ca. 59. Possemus et dicere qz locus corneae vbi est ista sanies: similat vngule. i. passioni q dicit vngula: et hoc in colore: qz sicut apparet infra ca. de vngula. Lolor vngule aliquado pot ee citrinus: aliquado fuscus. Ita et ista sanies aliqui apparere pot alba cu aliqua citrinitate: aliqui cum fuscitate. Ex qbus apparet qz ista passio bz plura nomina cu de sanies siue virus a sua ca. Dicit vngula vel lunella a sua figura. Dicit etiā luor: a sui colore large sumēdo luorē. vñ Iesus haly trac. z. c. 59. dicit. Luiditas siue virus siue sanies post cornea. Quarto notificat ista sanie ex pte sui accidentis: qz aliqui corrodit ptem sibi ppinguā de cornea: et hoc est qd dicit.

Et quado corrodit cu ea pars noiatur calcataren.

Sed tu dices videt qz semp corrodit: qz sanies longo tpe corrumpit acuit et fit corrosiua vt sumit in cõmēto illius afo. 5. pñcti. cõmē. 16. Quicqz ex pleureide empici fuit. ista igit sanies necessaria corrodit ptes quibus adiacet. Et dñm dupl. Primo qz finaliter p durat corrodit. Et aliter qz pot ista sanies igrosari et cõgelari: et sic no fiat corrosiua. Hoc aut accidit in oculo: qz est frigi dñ membra: vñ no semp adurit sanies: sed potius ibidē et paulatim pgelat.

Gentilis

et grossas. Imponit autem Aui. nomē huic calcaterē. l. passio que affligit vngule: vt dicitur synonyma cōia nec aliter inuenit̃ expōitū.
Conbitat vtrū ista passio possit fieri nō pcedēte apate. ¶ Vt qd nō qd Alcanamofali ca. 4. ferti. vocat istā passionē apostema. Itē ipse ponit signa sumpta ex dolore et tēpēstate capiti infirmi que sunt signa apatis. ¶ Oppositū arguit ex baly. 9. the. 13. ca. vbi ponit qd sanies post cornēam fit ex plere cephalica vel obthalmia. non igit semper pcedit obthalmia. Et s. p. ca. de cura saniei. c. 43. dicit. si sanies siue pustula est rē. ¶ Dōm qd sanies aliqñ ē post cornēā in loco vbi est aqua siue cataracta: et ista pōt fieri sine apate pcedēte. Nā possibile est qd aliqua materia paulatim aggreget̃ et sanies. vnde aliquādo videmus cataractas fieri saniofas. possibile tamē est qd et post apā fiat: vnde potuit apari vna et sanies illuc erumpere. Similiter et apatio capitis posset illuc mittere sanie. Aliquādo autē ista sanies est iter cortice s. corne: et tunc pōt fieri cum apate et sine. Nā pōt pellicula corne sanari et sanies emanabit iter cortices: et hoc sepe accidit: et maxime qñ pustula est interio: et nō erūpit cortice exteriorē corne: tūc enim sanies cadit iter cortices interiores: et posset cadere post totā corneā cū rūperet cortices quartū. Posset et fieri sine apate: vt cū in cornea est vlcera et cā primitiua vel ab humore vlcera sine apatione: et tunc vlcera saniosa facta faciūt emanare sanie iter tunicas corne. Ex qbus apparet qd sanies iter cortices corne fit ex pustulis saniosis vel vlcēribus. Et qd cum istis passionibus sunt fortes dolores: iō Alcanamofali dixit in capite infirmati est maximus dolor et tēpēstas. ¶ Ad aliud cū dicit qd ab eo vocat apā. Dōm qd hoc dicit: qd vt multū accidit cū apate. i. cū pustula vel post pustulā saniatā. Vel dōm qd ipso pue sumit apata. Sanies enim illa in cornea pōt vocari apā.

De cura.

Cap. m.

Irit Paulus curatur cum eis que sunt sicut syrpus de melle et succus fenugreci et colyrii de olibano.

Chic ponit curā. Et hz bec pars partes sex: sicut sex ponit medicina mina localia. Secūda ponit ibi (Aut aperiat). Tertiū ibi (Et mundificet). Quartū ibi (Et si non fuerit). Quintū ibi (Et et medicina). Sextū ibi (Et etiā). ¶ Ad euidentia hz medicina: est p̄siderādu qd vt partim ponit baly. 5. p. ca. de cura saniei. c. 43. Et Jesus baly tractatu. z. 59. ca. Cura saniei in oculis fit per medicinas que complet maturationē saniei: et per medicinas que abstergunt et que resolunt: et per medicinas fortiter ericantes vt hic Aui. inuinit. Medicamen igit Pauli habet virtutem absteruam saniei: per mel habet virtutem completuam maturationis et resolutionis per hie de olibano. Fiat igit taliter. R. syrpus de melle. l. aqua: et mel mista in decoctioe et succū fenugreci. l. aqua decoctionis eius et misce ista simul fm qd tibi videtur: et dissolue cum eis colyriū. i. hie de thure et colyriū in oculū. Posset et vinum quodq per se apriorimari. s. aliquo tempore videretur aqua fenugreci: aliquo tempore aqua mellita: et aliquo tpe colyrio de thure.

CAut aperiat cum melliloto et mucilage seminis lini et raffano hūido decocto si nō phibeat obthalmia.

Chic ponit aliā medicinā et dicit qd aperiat. i. fiat apatio poroz oculi vt ide ercat et resoluat mā: et hoc bz facere medicina cuius virtus est apitua mollificatiua et debite resolutionis sicut ē bec medicina. R. melliloti. z. j. raffa. s. radicū. z. 5. s. felles resolutionē et absterfio nē forte accipe semis raffant. z. y. bulliāt i aqua et in ea dissolue paulū ex mucilage seminis lini. Dixit autē raffano hūido: qd siccus ē et resolutionis incoeuēter. Propter suā. n. siccitatē posset igrōsare mām: nec esset debite apituius imo posset pstringere poros. ¶ S. z. u. d. A. dixit cap. de raffano. qd raffanus nocet oculo. ¶ Dōm qd est in via cibi: s. nō si ponat extra: vel nocet oculo sano: nō at oculo idigēti absterfioe et resolutionē: vt Aui. ibidē. Raffanū abstergit ipm. s. oculū. Subdit Aui. Si nō phibeat obthalmia qd forsan cū illa sanie ptingit obthalmia qd idiget repulsionē si est in pñ: et sic indiget medicinis pstrictiuis porozum et nō aperitiuis.

CEt mundificetur cum eis que sunt sicut colyrium de myrra et sumusterre.

Chic ponit aliā medicinā que est ad mūdificandū. i. abstergendū et dissoluendū et ericandū sicut est colyriū de myrra. Virtus enī myrrę est absterfua et resolutionis vñ abstergit veltigia oculoz et resoluit sanie in oculo absq̃ mōdicatioe: vt. z. cañ. cap. de myrra Colyriū autē de myrra est illud in quo notabilr recipit myrrā vel in quo recipit sicut est colyriū Archibstrati scriptū in quinto cañ. summa scōa trac. z. de quo dicit infra cap. de gelle. Et colyriū qd refert ad Marcum qd ponit ibidē mihi multū placet. Colyrium

Super tertio

Jesus ca. 59. secūdi. R. croci aloes myrrę añ. 3. i. vini. 3. i. mellis. 3. i. liquefiat crocus cū vino et misceat cū aloē et myrrā: et qñ fuerit mistū misceat cū eo mel et ponat in vase vitreo: et ponat in die bis vel ter. Vñ Bal. laudauit colyriū de myrra in fine tera. Et sumus terre. pōt stillare succus eius et est ericatiuus et aliquat absterfuius. Vel forsan vult qd in eius succo dissoluat colyriū de myrra: qd sumusterre et aliqua stipticitatē quā habet resisteret nocumen to fortis dissolutionis si timetur ex colyrio forti in quo myrra recipitur sicut est colyrium Archibstratis. Vera. septimo facit hie in quo recipitur sumusterre: et est fortis absterfionis.

CEt si non fuerit vlcus administra hic colyriū calcaas croci: amboz añ. vnc. i. myrrę. 3. i. s. mellis lib. i.

Chic ponit quartam medicinā ad sanie que est. R. calcadis. i. calcātū. i. vna spēs vitrioli vebemēter ericatiua et adustiuā. Et iō nō puenit hoc medicamē si est ibi vlcus: vbi tñ nō timet pp vlcus ipz est fortis ericatiuus et absterfionis vt p3.

CEt etiam medicamen magnetis factū ad vngulam.

Chic ponit aliā medicinā de magnete cuius virtus dicitur in cap. de cura vngule.

CEt etiam medicamen de luto sanio predicto in capitulo de vesicis.

CUltimo ponit aliā medicinā que est fortiter ericatiua: vt apparuit supra ca. de vesicis. ¶ Cōsiderandū autem qd medicine de luto sigillaro possemus vt existente vlcere.

CDubitat circa capim. pmo vtrū in sanie oculi possum? vt medicinis localib? nō pcedētib? eñtib?. ¶ Vides qd nō ex Jesu baly palle. c. 59. scōi vbi dicit. pmo opz euacuare ocine cures oculū. Idē inuit Alcanamofali in hoc. c. lib. 6. cap. 4. Itē canon est in rēgni qd prius opz corpus euacuare qd vt resolutionis aut repulsionis medicis. ¶ Oppositū inuit. A. hic et baly. quinto cap. 43. ¶ Dōm qd appente sanie in oculo: vel sunt prius facte eñones: vñ corpus mūdū appet et sic nō expedit euacuare iterū. et sic. A. pcedit hic ad curā. Nā ipse itelligit te fecisse eñones qd pcepit ex. c. de extirpis oculi: et ca. de borbor et de vlcēribus post quas passioes vtrūlū mūm aduenit sanies in oculo. Si autē nō sunt prius copiose eñones facte: aut si sunt iam corpus reincident plenitudinem: et tunc prius euacua corpus et maxime si circa oculū debes vt fortib? medicinis faciētib? lachrymare: tūc. n. securus est p̄uacuare corpus ne ad oculum trahat mā. Contingit. n. quandoq qd idifcretē opanti bus supuenit obthalmia. ¶ Ad 3ia patet solutio.

CDubitat scōo vtrū circa sanie oculi debeam gradatim pcedē cū istis medicis. i. s. cū cōplebit maturationē. 2. cū resolutionibus aperitiū et mollificatiū. 3. cū abstergetib? 4. cū fortiter ericanti bus. ¶ Et vt qd sit ex baly. 5. c. de cura saniei. c. 43. vbi dicit. Cura re opz his qd maturāt et dissoluūt. Idē inuit Jesus palle. c. 7. pbal. Nā dispositio mae opz pcedere: sed maturatio dispositio qdā ē ad resolutionē et absterfionē et ē forte ericatiue: vñ i morbis malibus pliris in qrtana vel flegmatica fortiter ericatiua non damus nisi in fine materieb? digestis: vt supra. 4. cañ. fen. i. caplis suis. ¶ Dinatim igit pcedem? cū medicis pscriptis. ¶ Oppositū arguitur auctoritate Pau. quā. A. ponit qd incipit cū melle in quo est absterfio. ¶ Dōm qd in sanie oculi aliqñ gradatim pcedimus cū p̄dicis medicis: aliqñ nō. Nā si sanies oculi sit in borbor vel ex borbor vlcere: et sit sanies nō digesta et beat grossitē opz gradatim pcedē. ¶ Pmo. n. cōplebimus maturationē in ea cū colyrio de olibano dissoluto i aqua fenugre. facta maturatōe incipiem? resoluerē cū medicis leuiter resolutionis in qbus est virt? apituiua vt ē scōm medicamē. A. Et si nō cessat sanies pcedemus ad fortia qd resoluat et abstergat vt ē tertiū medicamē qd. A. ponit. Et si aliqd de mā remanet et sit pauca vni formis poterit per fortia ericatiua et abstergentia et remoueri sicut medicamē quartū qd. A. ponit et qñtū et ē fertū. ¶ Altrēde tñ qd ad ichoādū resolutionē materiei saniose non erpe dit expectare oimodā digōnē: s. si incipit appere digōtū potes incipere ad resoluedū cū resolutionis debilib? que cū hoc qd resoluit cōplet et maturationē: vt supius declaratū fuit. vñ Jesus baly. ca. 59. dicit. qñ incipit maturari: vtere eo qd resoluit. s. si tu velles vt forti resolutionis et vebemēter ericatiuo expedit qd mā fit maturā pfectius: qd si nō disformiter resoluerē et remaneret grossum. Si vo sanies ista sit aliqd virus subtile aquosum sicut est mā vlcisq̃ potes incipere a resolutione et forti ericatiue absq̃ hoc qd alia medicina pcedat. Virus. n. idiget re ericante: vt Aui. 4. cañ. fen. 4. ca. de vlcēribus. Et qbus appet solutio ad 3ia.

CTertio dubitat: vtrū hie colyriū de olibano sit de maturatiuis medicis vel de resolutionis. ¶ Et vt qd sit maturatiuū: et Adue ca. de vlcērib? oculi. vbi dicit hie de thure maturat vlcera. Idē vt

Rafis

Gentilis

rūpif & crācū facit: si humor receptus in mēbro nō sit melācho-
licus sed sit alius humor: pp hāc pculationē corrūpif & talis mali-
gnas q̄ vertif ad nām melicā cancerofam: qd manifeste apper in
mamillis. Sanguis. n. ibi receptus & si nō sit melicū sī detineat &
suū fobtile paulatim ereat remanet grossum qd iculcarū ibi corū
pif & facit cācū. Unī Rāf. c. palle. aucte Bēoz. dicit. Cancer accidit
in matrice si sanguis tenuis manaverit de ea p lōgū tps eo q̄ pars
grossa remanet. Et si in mamillis si de eis supermanaverit lac te-
nue. hoc ē apper in vulneribus male curatis in qbus festinat ci-
carizatio & subclūf mā mala q̄ h nō sit cāceroīa tñ p corruptio-
nē puerit in illā. hoc ē apper in passioe que of alimīmar. i. callo.
de qua Aul. loquit fen. 3. quartū ē in multis alijs apparet.

Dub^m 3^m C Sed statim dicta dubitat p nō vī q̄ mā cācū sit pculata in mē-
bro ex intēctioe Bal. in libello de tumorib⁹ pter nām. c. s. vbi vult
q̄ mā cācū sit plus in venis q̄ in suba mēbris: vñ dicit sic loquens
de mā canceri: minus egredif ex vasis in eā que in circuitu carnē.

Dub^m 4^m C Sedo dubitat q̄ nō videtur q̄ mā pculata. i. p̄funde recepta in
mēbro & ibi p̄ficta & detēta & p̄hibita a trāspiratioe faciat cācū
q̄ mā que nō pōt facere lepā nō vī pōt facere cācū q̄ cācū est
particularis lepra: vt Aul. c. de lepra. Sed mā pculata nō pōt fa-
cere lepā. Probaf q̄ mā pculata p̄hibet a trāspiratione: s. p̄-
hibita a trāspiratione putrefit: vt Bal. s. tera. c. 7. & u. c. 4. & s. Sed
materia melācholica putrida facit quartanā & nō lepram: vt Aul.
p̄eale. ca. / Dōm ad p̄mū q̄ Bal. ibi cōparat cācū ad flegmonē:
& vult q̄ q̄ materia canceri est grossa minus exit de venis q̄ mate-
ria flegmonis: tñ essentia is & p̄iuncta cā canceri vt cācū est apote-
ma factū & materia que exit venas & caput loca mēbroz vt oēs
pcedunt. / Ad scdm dōm q̄ putrefactio mellis in toto est duplex.
Una in qua melia nō p̄stringif sed fert siue portat versus cutim &
resoluit: & ista facit febē quartanā. Alia est putrefactio in qua mā
p̄stringif siue pculat & retinet & nō resoluit fortiter: & ista facit le-
pram in toto siue cācū in parte: & ipsa vocat pculatio & nō pprie
putrefactio qua fiat resolutio totius materie vel totius subitili-
mo fit totius trāsmutatio in malam qualitātē & retēctio in parti-
cula. / Ex gbus apper q̄ mēbrū in q̄ mā est apta pculatōi illud
est paratū icidere in cancerū sicut est epar mamilla & alia membra
mollia & p̄funda. Et ppter hanc cām matrix pōt dici parata ad
cancerū q̄ in ea materie multū pculant & corrumpunt. Unī Auer.
colliger. 3. ca. 3. f. ca. de accidētibus matricis. dicit q̄ matrix est lo-
cus & receptaculum supfluitatū corporis que paratē sunt recipe-
re corruptionē: & q̄q̄ cancerat ita q̄ nō recipit sanationē. Ad-
dū aut aliq̄d est aptū pculatōi materie duabus de causis: vel
q̄ est molle aptū p̄fundari a mā sic mamille: vel q̄ ē de p̄fuz & de-
bilis virtutis naturalis: vñ nō pōt mouere mām sicut mēbra ner-
uosa: que s. ppter dēfictatē nō sūt parata ad mām recipiendā: eas
ramē receptam pculant & pcludunt. C Et ex iam dictis apparet
solutio ad q̄nem qua pōt queri que particula nostri corporis
sit magis parata ad cācū. / Dōm q̄ quedam est magis parata ex
parte aptitudinis receptōis p mollitiē sicut mamilla. Quedā ex
parte apte receptōis p viā latitudinis sicut collū & mēbra faciei. Que-
dā ex pte apte receptōis ppter sitū sicut crura. Quedā aut sunt
magis apta ad cācū: ppter ea q̄ materias pculant & p̄hibent a
motu & resolutione & trāspiratione sicut mēbra nervosa. ppter dē-
fictatē eoz & mēbra mollia: ppter ea q̄ mā in illa p̄funda. Unī A.
dicit. plurimū accidit in mēbris raris. l. laris & c. & in mēbris ner-
uosis. C Sed tu. d. p̄ istā viām pōt pbari q̄ viri sunt paratiores
ad cancerū mulieribus: q̄ habēt vias latas. / Dōm q̄ vey est quā-
tū est ex cā illa tñ. C Sed tu dices q̄ euenit de facto. / Dōm q̄
plus in mulieribus & in mēbris mollibus q̄ in duris. Rō est q̄ plu-
res cāe reperiant in eis. s. apta receptio & pculatio. Due autē cau-
se vincūt vñ: vt. B. in lib. alimē. p. ca. C Bis p̄missis dico ad. q. q̄
aut queris de cācū p se icboate vel cācū psequēte. Siquidē que-
ris de cācū incipiēte. s. que nō pcedit apā durū vel vlcus: dico q̄
plus p̄tingit in cornea q̄ in p̄iunctia. Rō est q̄ in cornea mā mala
melica vel alia mā magis pculat: & h q̄ hz tunicas in q̄b recipif
& ppter densitatē p̄hibet a resolutione & euentatōe: sed p̄iunctia
nō hz illas cauernas siue tunicas sū nō est sic densa: & iō nec ita cō-
tinet nec ita p̄hibet a trāspiratione & resolutione: & hz aptius possit
penetrare in p̄iunctia q̄ in cornea: tñ in cornea sunt plures cāe q̄
b mā corrūpif. s. dēctio iter cortices cornee & p̄hibito euentatōis
& resolutionis que nō sunt ita in p̄iunctia. C Si autē grāt questio
de cancro psequente. / Dōm q̄ vel queritur de psequente ad apo-
stema durū: vel de psequente ad vlcera. Siquidē querat de cācū
psequente apotema durum pōt teneri q̄ talis cācū plus fit in
p̄iunctia: dico pluralitate que psequitur pluralitatē euentū apā-
tis duri in p̄iunctia q̄ in cornea. Nā cōster apā durū p̄tium oculi
plus pōt euenire in p̄iunctia q̄ in cornea. Unī A. yara. c. de passio-
nibus p̄iunctiue enumerat durū apā. Et Iesus ē. & cā huius pōt

Super tertio

ēē q̄ in p̄iunctia plus p̄tingunt apata ex quibus ad scirofism fit
p̄mutatio. Dico autē notāte pluralitate que psequit pluralitatem
euentū duri apatis: q̄ pluralitate que psequit pluralitatē cācū
di forsan nō verificaret sermo dictus. Quāvis ēt pauca & raro fiat
in cornea apata dura: illa tñ sunt magis suspecta ad cācū
q̄ illa q̄ sūt in p̄iunctia vt pōt ex dictis apparere. Si atē querat de
cācū sequēte vlcera que nō bene trāspirant: dico q̄ talis cancer
plus accidit in cornea: & hoc declarabaf duab⁹ vñs. p̄io q̄ plus
vlcera cornea q̄ p̄iunctia vt supra dicebaf. Sedo q̄ vlcera in cor-
nea nō ita refudāt nec ita expurgāt materias sic in p̄iunctia. Et h
primo ppter corneē dēfictatē. Sedo ppter eius cauernas vel cel-
lulas inter suos cortices inter quos sanies cadit & pcluditur. bene
ergo dixit Aul. Lacer oculi plus accidit in tunica cornea. / Ad con-
traria dōm. p̄io ad p̄mū cū of. cācū sit vt plurimū in mēbris
raris. i. laris. Dōm q̄ verum est quātū ad vñs cām: tñ quātū ad
quasdā alias cās pōt plus fieri in mēbris dēfictis. Et ille cāe que con-
currūt in mēbro dēfio p̄nt ēē potiores q̄ ille q̄ sunt in mēbro raro.
/ Vel aliter p̄eēta maior: & cū of q̄ cornea est mēbro dēfio. Di-
cēdū q̄ cornea pōt per quādam similitudinē dici molle vel rarum
mēbro: q̄ hz cellulās in qbus mā est apta recipi quā of q̄ p̄iuncti-
ua: & sic apper solutio ad scdā rōnē. / Ad tertias cū of q̄ mem-
brum venosum plus est aptum ad cācū q̄ mēbrum nō venosum.
Dicendum q̄ verū est ex hac cām: tñ ex alijs causis mēbrum nō ve-
nosum pōt ēē magis aptū: vt ex dictis apparet.

C Dolor vehemens & extensio in venis oculi & punctu-
ra fortis qua leditur tempus & p̄oprie cum mouetur
habens ipsuz & rubedo in tunicis oculi & sōda & casus
appetitū cibi & leditur ab omni in quo est caliditas &
ex eis in quorum salute non est spes quāvis sit spes in
sedatione eius.

C hic ponit signa huius cācū. Et p̄ ponit eius signa. Sedo cōparat
eū ad cācū reliquaz p̄tū. ibi. (Et nō facit.) Terno itēz ponit signū
sumptū ex nocētib⁹. ibi. (Et admittit.) C In p̄ma p̄e. A. sepe
signa ponit & possent poni octo. C p̄mū signū cācū est dolor ve-
hemēs. cuius cā ē mala cōpō q̄ inducif a mā adurētē: sed solutio p̄i-
uitatis in p̄tib⁹ oculi neruosis sensibilibus multū. C Scdm signū
est extensio pp sanguinē q̄ trahif ad loca ex forti dolore: & ppter
moē melicūm replentē & oppilatē venas oculi. C Tertiu ē pun-
ctura fortis q̄ ledif temp⁹. p̄ctura fit a mā adusta q̄ p̄git fortiter.
Et q̄ tunica p̄iunctiue cōicat t̄mptiō mā illa adusta cancerū facies i
cornea cōicans p̄iunctiue idicet ē dolorē in timpe illius oculi in q̄
est cācū. / Et q̄bus apper q̄ q̄ Aul. dicit q̄ signū cācū est dolor
fortis itelligit q̄ sit dolor extensio & p̄iunctus. Et alij ē modi do-
loris sūt in eo vt pōt appere ex his que diximus ca. d. obthalmia.
dixit aut. Et p̄prie cū mouet hīs ipsum: q̄ p̄ motū magis agitur
mā. Res aut noctue dū mouent maius nocumētū inducunt: vt. s. de
accidētī & morbo. c. 5. / Dones aut q̄ ambulat vel aliter moueatur.
Unī Iesus haly. ca. de cācū. 54. p̄uenit dolor vsq̄ ad timpora: &
p̄cipue accidit hoc illi qui ambulat vel mouet aliqua mortione.

C Quartū signū ē rubedo in tunicis oculi: q̄ in p̄iunctia & ē in cor-
nea: & h ē pp attractionē sanguis ex vehemētī dolore. C S. dice-
ret alijs p̄: q̄ vlcera in cornea tēdūt ad albedinē: s. talis cācū est
cū vlcere corneē: igit apperit ibi albedo. / Dōm q̄ vlcera corneē
tēdūt ad albedinē q̄ sunt in via p̄solidatōis qd nō p̄tingit in cācū.
/ Vel aliter dōm q̄ h cācū causat aliquā albedinē in p̄tib⁹ corneē
viceratis: tñ fortis dolor trahit tātū sanguinem ad p̄es illas q̄ co-
lor rubeus plus apper & occultat colorē albū. C Quintū signū est
sōda. i. dolor capitis. Nā pp cōitatem p̄niculorū oculi ad cerebri
sit dolor in toto capite: s. tempus specialiter eis doleat. C Sextus
signū est casus appetitus cibi. huius cā est duplex. Una q̄ stoma-
chus cōpatiēs cerebro debilitat & relaxat & nō appetit. Alia cā est
q̄ pp vigilias & dolores fortes isti isfāmanf in cerebro & tādē in
stōcho & toto corpore: vñ possibile est q̄ addat sitis in eis fortis. sitis
aut dēp̄cit appetitū cibi: vt. A. fen. 13. c. de destructiōe appetit⁹. Et
iō. A. dicit hic casus appetitus cibi: & nō dicit cibi & potus.

C Septimū signū est q̄ ledif ab oi in quo est caliditas: & hoc siue
sit cibis vel potus siue ponat in oculū. Nā talia itēdūt mām & fa-
ciūt eā magis nocuā vt declarabif. Et iō statim p̄cepit Aul. q̄ nu-
triant cibis in quib⁹ nō est calefactio. Subdit Aul. q̄ nō est spes in
salute cācū. Rō ē: q̄ vel ēē spes curatiōis p medicias vel p absci-
sionē mēbrū. nō p medicias: q̄ iste essent resolutiue mātē: aut igit
ēēt debiles & iste nihil p̄funt: aut essent fortes & addit in malitiā
mā: vt ponit Aulicē. quarto cano. fen. tertia capitulo de cancro.
& Serapio libro quinto caplo. 23. Et hoc est quod inuēbat Iesus
haly capitulo 54. de cancro oculi. cum dicebat q̄ cācū nō cura-
tur quia oportet q̄ virtus medicie sit fortior q̄ virtus egritudinis.
sed in

Bentilis

Dub^m 3^m

capitis qñ in hypochondrys vel stomacho corripit siue vterofatur. Scdo dubitat: qñ Aul. 4.º cañ. enumerat quatuor intentiones in cura cancri: hic aut ponunt tres. / Scdm qñ vna de illis intentionib⁹ hic nō ponit: qñ est impossibile. f. destruere cancrū penitus. Alie aut tres cōprehēdunt hic. f. phibitio additionis: phibitio vlcerationis: curatio vlcerationis. Medicine enim que dolorē mitigant et que materiam euacuant perficiunt has intentiones.

Et op^s quidem vt administret in ipso albumen oui cū melliloto et aliqd de croco et colyriū album et omne colyriū factū ex eis que sunt sicut amilla et cerusa et gūmi et opii et oia in quibus ponunt reliqua lenientia et stupefacientia et colyriū samurdiū et colyriū meburium et cerotū factū ex vitello oui et oleo ro.

Hic ponit medicinas locales qñ pñfic illud qñ intēdim⁹ in cura cācri oculi. Intēdim⁹ aut maxime dolorē sedare et phibere additionē in eo qñ est poke. hoc aut fit per istas medicinas qñ ponit sicut albumē oui cū melliloto et aliqd de croco: accipiat aq de coctionis melliloti et dissoluat in ea paz croci et adunet cū albumi ne oui et ponat sup eo et paz stilleit ex eo. In hac medicina est lenificatio per albumē oui et remissio acuitatis mae per illud. est et sedatiua doloris per croci et melliloti et aliquat⁹ resoluunt de mā. Alia medicina est colyriū albū et oē colyriū factū ex amilo cerusa et gūmi arabico cū opio: qñ iste medicine remittit acuitatē humoris et phibet eius incrementū et sedat dolorē: et iō pueniūt et oia in qñ ponunt reliq⁹ lenientia sicut mucilago pily vel semis cydonioy et stupefacientia: sic et succ⁹ folatri vt pñcipit haly. et colyriū samurdiū et meburium: ista colyria nō inueniunt in antidotario: et cerotū improprie sumit cerotū: qñ hic nō ponit cera: s; aquasit vitellus oui et oleū rosati et infundit pecia et applicat oculo. Mitigat. n. dolorē oculoy. Azaruius tñ docet paz croci cū vitello oui apponere.

De garab et apatibus lachrymalium. Cap. 14.º

Quandōq; egreditur in lachrymalib⁹ angustia oculi eritura.

Superius Aulic. determinauit de egritudinibus cōpositis. f. apostematibus et continuatis cū eis euenientibus in cornea fm plurimaz: hic determinat de egritudinib⁹ euenientibus in lachrymalibus. Et p de apostematibus ei⁹. Scdo de morbo quātitat⁹ ei⁹. ibi. (Quāq; magnificat caro.) / P⁹ia in duas. P⁹ia notificat nobis ista apata lachrymalis. Scdo ponit curā. ibi. (Algarab est egritudo.) / P⁹ia in. d. p⁹io notificat hec apata qñ nō est fistula. Scdo notificat illd qñ est fistula. ibi. (Et garab.) Et b est qñ rubrica dicit caplm d algarab. i. fistula. f. lachrymalis. et apatib⁹. f. qñ sūt fistule. Tñ auctores nō semp fuat hāc legē vocabuloy. Nā apata lachrymalū et si nō sūt fistulosa vocat qñq; garab vel algarab. / P⁹ia in. d. p⁹io notificat nobis b apata lachrymalis. Scdo ponit suas spēs. ibi. (Et qñq; e dura.) Cū p qñ aliqñ egredit⁹ a lachrymalib⁹ et c. i. in lachrymalib⁹. f. domesticis eritura sup. et ista e vocat apata lachrymalis. Cū ostendit ad p apata lachrymalū plima bñt noia. Dicunt. n. qñq; hākilus anteq; rumpant⁹ vt Aul. Dicunt qñq; garab vel algarab et ppe qñ sūt fistulosa. Et dī garab ad similitudinē cuiusdā vasis qñ b; foramen vñ fluit aq; vt Rasis. rs. ptinē. ca. 4. de mirabilib⁹. Dicunt qñq; lachryme: qñ faciūt lachrymare: vñ qdā bñt in rubrica caplm de lachrymis et algarab. Alij bñt caplm d algarab. i. lachryma. Dicunt et egilopa vt Simon ianuentis. Vocant et alnaco: vt Azaruius. Et cornu vel cornua vt haly. Et dī agiles vt z⁹ ptinē. auctē hāc. ca. 5. Cū ostendit ad p⁹ia. volēs notificare apata lachrymalis in gñali nō dīcedē dēdo ad suas spēs: notificat illd ex duob⁹. / P⁹io ex loco cū dicit. Egredit⁹ a lachrymalib⁹. f. domesticis. Nā ppe algarab fit in lachrymalis domestico: et illud ppe vocat lachrymale. Nā syluestre nō ppe est lachrymale: vt appebit posterius. / Scdo notificat b apata ex mō sue eētie cū dicit. Eritura: qñ mā istius apatis est in forma eriture congregata in cavernositate carnis lachrymalis. Cū p⁹io qñ pñsiderādū qñ eritura accipit duob⁹ modis. et isto mō accipit ab Aul. 4. lib. fen. 3. ca. de erituris. Alio mō accipit eritura p adunatione mātē calidaz in cupū qñ saniant⁹ et isto mō accipit p adunatione mātē in loco: siue sit calida siue frigida: siue sania siue nō: et isto mō sumit hic. Et dī eritura ab erēdo: qñ erit mā in spatū et capit sibi locū. Et qñ b fit de itione Aulic. apparet: qñ dicit qñ ista eritura qñq; est dura et de genere glandularum.

Dub^m 3^m

Dubitat vñq; possit fieri algarab. / Et vñq; sic: qñ ibi pōt fieri algarab vbi pōt fieri apatio fistulosa vel non fistulosa: s; pōt fieri in syluestri lachrymalis: nec vñ esse phibēs; / In pñ est mō oīz auctoy q applicat hāc passionē ad lachry-

Super tertio

male domesticū. qñ appet qñ vna cura quā faciūt ē pforatio vsq; ad foramina narium. / Scdm qñ in lachrymalis domestico ppe et frequēter est apū fieri algarab fistulosum vel nō fistulosū. hoc declarat qñ hoc lachrymale est maxime paratū recipere mās: qñ b; qdā corp⁹ carnosum qñ recipit mās et eas deriuat ad foramina nariū: vt ponit Gal. 10. lib. de vtilitate ptilulaz. ca. 11. Illud aut carnosum corp⁹ ex sui cōpōne et ex aptitudine retentionis et receptionis mātē in eo est aptū apari et apa ei⁹ in fistulam puerri. Est aptū aut retinere mās p duas cās. Una est qñ ipm est carnosum aptū mās in se suscipere. Alia cā est: qñ foramina illa que vadunt ad nares sunt stricta et sic pñt oppilari: vñ mā retinebit circa lachrymale domesticū et apabit. Unā Rasis z⁹ ptinē. cap. 5. de fistula lachrymalis dicit. Caricula que est in angulo maiori cū crescit retinet lachrymas et supfluitares ne fluat ad nares et conculcant in eis. f. cariculis: et accidit ex eis apata lachrymale. In lachrymalis at syluestri nō est aliq⁹ ppe cā apationis et aptitudinis ad fistulā. Et iō auctores apata et fistulas lachrymalis appropiāt lachrymalis domestico. Cū qñ soluit qñ in pñiū dūctū est: qñ pceditur qñ in lachrymalis syluestri possit fieri apostema: et fistula nō tñ ex ppea dispōne: sed ita pōt fieri in eo sicut in gñfida alijs partibus. vt in digito vel in fronte vel in pmo maxille: et ideo raro fit frequēter tamen accidit in lachrymalis domestico.

Dubitat vñq; possit fieri apata in lachrymalis qñ nō sit eritura. / Et videt qñ sic: qñ qua rōne in oculo vel in alijs partib⁹ fieri pñt apostemata que terminant per resolonē et nō colligūt mām in vñq; eadē rōne vñ in lachrymalis. / Ad pñq; Aul. qñ notificat hec apata per eriturā. / Scdm qñ fm plurimū apata lachrymalis icipit cū eritura. Nam sicut alibi b; declarari apostemata: quibus de causis icipiunt esse eritura. Una causa est multitudo mātē que currit ad particulā: vnde in ipso pñcipio cursus colligit in loco vno et etiaz sania in gñfida. Alia cā est aptitudo particulē ad recipiendū eā: qñ est spatiosa et cavernosa: per quas duas causas apostemata iugmū et subscellari icipiūt multū in forma eriture: ita qñ apostemata illoz dicunt⁹ eriture ichoates. Ex quo apparet qñ eriture lachrymalis vñ plurimū sunt ichoates. Nā locus est aptus ad recipiendū materias in loco vno ppter spatiofitatē receptaculoy que sunt in carne et ossibus perforatis: et ppter multitudinē materierū que illuc declinant: vnde incipit eritura. Et qñ mās cōcluse multū ibi corripitur: vnde corripitur partes adiacētes: et ex hoc segitur fistula: ideo fm plurimū ista apostemata sunt eriture. Unde Aulic. notificat ea per esse erituras. Et fm plurimū etiā cōuertitur ad fistulā: vnde qdā auctores nomināt ista apostemata fistulā. / Ad pñq; oīcit qñ raro pñgit qñ nō sit eritura. Et cū dicitur qñ qua rōne in oculo etiā in alijs partib⁹ pōt fieri et c. Scdm qñ non est simile: quia oculus in alijs tunicis nō est ita aptus recipere materiā in cupū sicut caro lachrymalis.

Et quādōq; est dura que tactu mouetur et nō rumpitur: et est de genere glandularum: et plurimum malitie eius est qñ videt⁹ eminentia in lachrymalibus et inuenitur cū expressione et dolet eius expressio et multiplicatur cum ea ophthalmia.

Hic Aulic. ponit species huius eriture lachrymalis. Et pmo ponit species que distinguuntur ex parte dispōnis mātē. Scdo ponit modos siue spēs que distinguuntur ex parte situs. ibi. (Et qñq; ex substantia.) / P⁹ia in tres: qñ Aulic. pmo notificat speciem que est dura. Scdo notificat alia spēm que est borboralis. ibi. (Et qñq; est eritura borboralis.) Tercio ponit quādaz cōuenientia earum. ibi. (Et ambe cōmunicat.) Dicit pmo. et quādōq; est dura. f. hec eritura et c. Circa quā partē considerādū qñ Aulic. notificat nobis hanc pñā spēm eriture ex duob⁹. f. ex sui eēntia et ex suis accidētib⁹. Cū pmo qdē ex sui eēntia: qñ est dura vnde tactu mouetur. et nō rumpitur. i. nō diuiditur sub tactu. vel nō rumpitur. i. nō aperitur nec itus nec versus extra: et hoc qñ mā nō est acuta. Et quo apparet que sit mā istius eriture: qñ est mā flegmatica ibi parum per ingrossata. Et ideo Aulic. dicit qñ est de genere glādularū. Apparet etiā quis sit modus esse vel existendi istā mām: qñ est simul adunata in loco nō dispersa. / Tamē pñsiderādū qñ glādula accipitur tribus modis. Uno modo pro apostemate carnis glādulose sicut apata igitis et mamille et similitū: quō sumit ab Aul. 4.º cañ. fen. 3. ca. de apatib⁹ accidētib⁹ in locis glādulose carnis: et isto mō nō accipit hic. Alio mō accipit pro apate flegmatico cuius mā est separata a mēbro et collecta in pñculo vel folliculo vno: quō sumit ab Aul. lib. 1. fen. 2. ca. de egritudinib⁹ cōpositis. cū dicit. Blādule sunt separate in uolure in coopertorio. Tercio mō accipit glādula pro apate flegmatico cuius mā est ingrossata et indurata et adunata in vñq; qñ nō fit sibi folliculus: quomodo etiāz nō-

Gentilis

ligit illam que facit exituram glandulosam que potest dici melancholica ppter duritiem: h. radix sit flegma.

Et algarab qd est fistula adueniens in angulis oculi domesticis. Et plurimū qd ei succedit exiture et borbos apparētib⁹ in loco: deinde rūpif et fit fistula.

Hic notat apostema lachrymalis qñ est fistula. Et pmo facit hoc. Scdo que dixerat declarat. ibi. (Et exitura illa.) Circa primā partē phiderādū q. Aui. notat istā fistulā ex parte triū. pmo ex parte nois: q. vocat garab. Scdo ex parte loci: q. in angulis oculi domesticis: vt sup. pbatū fuit. Tercio ex parte modi sui euentus: q. succedit exiture et borbos que eueniūt in loco p̄dicto lachrymalis domesticis: et hoc ppter modū rupturę illoz.

Dub⁹ 6^m **C** Dubitat: q. Aui. dicit q. fistula lachrymalis succedit exiture qñ rūpif. hui⁹ dñū posuit supra: q. solus dixit de borbos qñ rūpif: sed de exitura pme sp̄ci dixit q. nō rūpif. **¶** Dñm dupl. pmo per expōnem lfe biceriture et p. i. borbos. i. exiture borbosalt. **¶** Vel dñm scdo q. fistula vlturimū sequit ad borbos: q. mā ei nō est idurata: sed raro segt ad exiturā glandulosam vt cū illi mae idurate acciderit corruptio: tūc rūperet et esset fistula: et iō expōnat qñ supra dixit. et nō rūpif. s. nisi raro. **¶** Sed ptra diceret: q. Aui. dicit hic q. plurimū succedit exiture et borbos: qñ nō raro. **¶** Dñm q. ad ista duo vlturimū succedit fistula: q. raro est q. aliter fiat qñ altero istoz duoz modoz: tamē cōparando exituraz borbosales ad exituram glandulosam plus sequitur ad exituram borbosalem et raro ad glandulosam.

Dub⁹ 7^m **C** Scdo dubitat. nam Aui. dicit q. vlturimū fistula lachrymalis succedit exiture et borbos: qñ alia passio est ad quā pōt succedē: que ē ista. **¶** Dñm q. fistula in lachrymali possit fieri a vulnere pce dēte sicut segt aliqñ fistula ex fionia vene lachrymalis: vt Aui. p. cañ. fen. 4. ca. de fionia. **¶** Posset ē fieri ab aliq. corruptiōe ichoate in offe que paulatim alterādo corrūperet carnē supra se et fieret fistula. Utrū aut vulnus et corrosio offis possit facere fistulaz pter q. sequatur exitura nō curo discutere.

Dub⁹ 8^m **C** Tercio dubitat: vtz exitura possit dici fistula antequā rumpaf. **¶** Vides q. sic: q. tota malitia que est in fistula est in exitura anteq. rūpanē: q. ruptura nō addit malitiā: mo forsan minuit: s. fistula dñ ppter malitiā et corruptionē: igit anteq. rumpaf est fistula. **¶** In dñū est Aui. **¶** Dñm q. ista qd est de noie. **¶** Fistula enī pōt dici tripl. Uno mō pōt qñbet cauerna vel abscessio in q. est corruptio partiū vnde fit difficilis curatio siue cutis fit rupta siue nō et isto mō iste exiture ante rupturā pōt dici fistula. **¶** Alio mō fistula pōt accipi minus large pro vulnē extra apostemationē habente et p. funditatē et corruptionē partiū: vñ fit difficilis p̄solidatio: et isto mō fistula nō est nisi cutis rumpaf: et h. cutis rupta nō addat malitiā: nisi q. addit solonē p̄tinuatā in cute: tñ est signū maioris corruptionis: et hoc mō Aui. sumit hic fistulā. s. pro vicere p. fundo stricti orificij in lachrymali in quo est corruptio in offe vel in pāculo vñ fit difficilis p̄solidatio: nō tñ dico difficilis p̄solidatiois p. cācerositatē: q. tūc ēēt cācer. **¶** Tercio mō sumit fistula p. vicē p. fundo cui labia s. idurata: et isto mō pōt sumi hic fistula.

Et exitura illa anteq. rumpaf nominat bakilus. Et qñ illud mēbrū est subtilis substātie videt ab iteriozi ei⁹ vsq. ad ipsi⁹ exterius sicut pānus que iuenis a latere offis nati et a latere ei⁹ qd apparet de oculo.

Hic que dixerat declarat. Jā enī posuerat q. exitura lachrymalis vocat garab post rupturā et non ante: et posuerat q. est fistula post rupturā. pmo q. ostēdit q. post rupturā vocat garab et nō ante rupturā: et h. q. aliud nomē anteq. rumpaf: et cū h. ostēdit qualiter est dispō exiture ante rupturā. Scdo ostēdit post rupturā q. est fistula. ibi. (Cū h. rūpif.) **¶ Prima in duas. pmo ostēdit qd est nomē hui⁹ exiture. Scdo ostēdit ei⁹ dispōnē. ibi. (Et qñ illud mēbrū.) **¶** Dicit p. q. ante rupturā dñ bakilus. q. d. igit ante rupturaz nō dñ dñ garab: nisi tu velles idē notare duob⁹ noib⁹. Et forsan q. apud arabes ista noia signant idē fm dispōnē eoz. **¶** Et qñ. Cōsiderādū q. Aui. hic vult ostēdē qñter se representat visui illud qd regit mām istius exiture anteq. rumpaf que dñ bakilus: et hoc dico maxime qñ ipsa rupturę appropinquat: et vult. A. q. vñ sup̄ficies illius exiture sit vñ pānus subtilis inspiciedo eū a parte sp̄ressa que adberet offi: et a parte eleuata que est supra eminētiā exiture: et h. iō est: q. illud mēbrū in quo talis mā p̄tinet. s. caro lachrymalis: et ipsa cutis que est ibi est subtilis sube: et iō sanies que dñ rumpē corrodēdo et subtiliādo facit ea apparere subtilia sicut vnus pānus. Uñ hebraica ista dicit. q. lucet vel splēdet. et h. est qd dicit. Et qñ illud mēbrū. i. caro lachrymalis et cutis est subtilis sube videt. i. apparet sicut pānus ab iteriozi. i. a parte minus eminēti ad**

Super tertio

exterius. i. ad partē eminētiore. que. s. pānus. i. re que appēt subtrilis vt pānus iuenis a latē offis nati. i. vel a latē altero dep̄fiori cutis. s. vsus os nati: et a latē ei⁹ qd appēt de oculo. i. de passione oculi. i. a latē eminētiore exiture. Et q. potes accipere signū ad cōfiscendū qñ bakilus est p̄sens et qñ ruptura iam p̄pinq. est: q. si vides subtilitatem cutis in parte que offi adberet. i. in parte subleuata vsus oculū sub qua iacet mā iam est signū q. cito rumpet. **¶** Cōsiderādū tñ q. ista ista possit alr. expōn. q. per illud mēbrū intelligat Aui. pāniculū qui offi adberet. Cū igit iter ipm et os claudif sanies subleuat pāniculus ille: ita q. apata cute videbis sicut vñū pānū subtile cui⁹ radix est vsus os et eminet extra et versus oculū. Tercio mō expōnif a dyuo q. illud mēbrū. i. illa caro lachrymalis est subtilis. i. rara: iō pōt penetrari a visu sicut penetrat pānus: et iō apparet ab iteriozi vsq. ad exterius. Quarta expō. q. aliqñ mā que facit apata lachrymalis p̄tinet in pāniculo sicut glādula in se pan- niculus est rotundus: et iō videmus inferius et superius: et h. est qd dicit. Et qñ illud mēbrū. s. pāniculus in quo ioluit est subtilis substantie et. Siquis autē phiderat prima expōitio et scda sunt magis artificiales et applicabiles textui.

Cum ergo rumpif remanet saniosa difficilis cōmctionis: quoniam membrum est humidū et cuz humiditate sua mouet semp et pp hoc fit fistula.

Hic ostēdit q. post rupturā est fistula. Et p. facit h. Scdo ostēdit diuerfitatē que accidit in hac ruptura. ibi. (Et eius ruptura.) pmo arguit sic. **¶** Plaga saniosa difficilis cōsolidationis est fistula. **¶** Hanc p̄pōnē Aui. p̄supponit notā: sed qñ rumpif exitura lachrymalis oculi remanet saniosa difficilis p̄mctionis p̄solidationis vel curationis: qñ fit fistula: et h. est qd dicit. Et pp h. fit fistula. **¶** Probat Aui. minore p̄pōnē quā ponit. s. q. ruptura siue plaga remanet saniosa difficilis p̄mctionis: qñ membrū in quo est rupta ista exitura est humidū: et semp est in motu. **¶** Ex parte igit humiditatis remanet saniosum: et ē ex pte p̄tinui mor⁹ difficulter p̄solidabit: q. ista exitura cū rumpif fit fistula vel est fistula. **¶** Cōsiderādū q. per membrū istud qd est humidum debemus intelligere lachrymale quātū ad carnē et etiā pāniculū. Nam ipm est humidū per p̄tinuā receptionē humiditatis vt postlerius magis declarabit. Est etiam in continuo motu. **¶** Primo ppter palpebram sibi coniunctaz que continue illud mouet. Scdo ppter cursum humiditatis transeuntium per illud qui decursus est cōueniens: aliter p̄tinuus.

Et ei⁹ qd ruptura qñq. est ad exteriora et qñq. ad interiora: et qñq. est ruptura ei⁹ ad abo latera simul et multoties fit eius ruptura ad nasū et currit ad ipm: et qñq. psequit malitia saniei ei⁹ ad os et corripit ipm et denigrat et corripit cartilagine palpebre et implet oculū sanie que egredit ad cōp̄fessionē.

Hic ostēdit diuerfitatē que accidit in hac ruptura quātū ad partes ad quas eruptio fit: et tāgit qñq. modos rupturę. Vnus est ad exteriora. Alius ad interiora. Tercius ad ambo latera. s. itus vsus os vel nasū et extra. Quartus est ad iterius. s. solū ad nasum: et h. qñ extēdit multū ad extremitatē foraminis nasi. s. vsus punctam nasi. Quintus est qñ sanies corripit os: et h. est qd dicit. Qñq. psequit malitia saniei ei⁹ os. i. parte ossuofam. s. vsus sup̄ciliū: et corripit et denigrat et corrodit illud os. Et pmo inscit et mutat colozē postea destruit subam ei⁹: vel diminuit et tandē corripit cartilagine palpebre. s. superiorē et oculū ipse sanie. iter oculū et palpebrā et cōp̄fessionē exit sanies. **¶ Cōsiderādū q. ossa circa lachrymale p̄funditus sunt spongiosa: sed in sup̄ficie sunt ossuofa. Et iō qñ tetigit corruptionē offis vsus extra dixit absolute psequit malitia saniei ei⁹ os. Sige tñ veller posset expōnē os oris. i. q. corruptio qñq. vadit ad p̄res oris et palati. Sed pma expō videt clari⁹ per illud qd subdit et corripit cartilagine palpebre. **¶** Cōsiderādū scdo q. nō solū palpebra supior: s. inferior pōt corripī: et iō pōt expōnī. os. s. superius et inferius qd est os p̄omi faciei: et tūc expōnif palpebre. s. superioris vel inferioris. **¶** Cōsiderādū q. oculū ipleri sanie dupl. possumus intelligē: vel oculū. s. iter palpebram et oculū: vel oculū q. itus in oculo et p̄mctionis et siue pellicule corripit et sanies itret in eas: et h. istud raro apparet: tñ est posse. Unde Soar ca. 10. de fistulis dicit. pōt accidere q. p̄dictū apostema rumpif in tunica oculoz et inde corripit. s. oculus.**

De cura.



Algarab est egritudo chronica: et q. est ex ea leuior: est illa que est recens. Nam que recens est curatur cum medicinis facilibus quas

dicimus. Chronica vo cura est in ea cauteriis qd nar-
rabimus: aut qd stat loco eius sicut diebardich.

CSuperius. A. notificauit apata lachrymalis: hic ponit eoz cura.
Et p' p'mittit quada diuisione que appropriat fistula lachryma-
lis que p'prio noie dicunt garab: et fm illa diuisionem ponit cura.
Secdo inuit alia diuisione que coprehendit apata lachrymalis fistu-
losa et no fistulosa: et fm illa ponit cura. ibi. Quid p' fert in pnci-
pio sui. / p'ima in duas. p'rio p'mittit diuisione et diuersitatem
cure. Secdo ereq' cura. ibi. Incipiat 3. / C' In p' pre. A. inuit hac
diuisione q' fistulaz lachrymalis qda est reces: et curat medicinis
facilib' dicidis in hoc ca. quada est chronica et curat cauterio.

Dub^m 3^m **C** Dubitat q' A. supra posuit alia diuisiones apatis lachrymalis. i.
q' quada sunt de gnie gladulaz: qda de gnie bothoz: qre igit fm illa
diuisione no erequit cura. / **D**dm q' cura apatis de gnie gladulaz
vult q' intelligas ex cap. gladulaz 4^a can. sen. 3.

Dub^m 2^m **C** Dubitat sedo: q' Aui. videt dicere. Na pmo dicit q' algarab est
egritudo chronica. Et postea dicit q' qda est reces: et qda est chro-
nica. / **D**dm q' algarab ois est egritudo chronica. i. actu vel apti-
tudine. Est eni egritudo difficilis cure. Ro pma est: que sumit se-
cundo p'ine. ca. 5. Na medicine que appropriant si sunt sine pun-
ctione tarde curat: si sunt cu p'ctione augent apostema. Secda ro
est: q' no pot diu sup'ligari medicia. Na dicit Rasis ibide. Oculum
no patit loga ligaturaz. Tertia ro est: p'minus decursus sup'fluitas
ad pres. Sciendū tñ q' algarab qda est chronica mag' et qda
minus. illud qd est chronici minus pot dici reces: et ex hoc soluit
p'dictio. Al algarab reces quia sit reces est chronici aptitudine q'
aptu plogari: si algarab atiqui est chronici actu: q' actu plogari.

Dub^m 3^m **C** Tertio quereret quis an hec diuio possit adaptari apatib' no-
dum pueris ad fistula. / **E**t ddm q' sic: quada. n. ex eis sunt reces-
tia: quada vo plonata. Aui. tñ no expellit hanc dictione: q' fm
illa no intendebat diuersificare cura vt apparebit.

Dub^m 4^m **C** Quarto dubitat quanto tempore fistula dicat antiqua vel recens.
/ **D**dm q' no dz m'curari tempore: sed dis'pone fistule. Euz eni fecit
multa corruptione carnis: et p'ncipali et ois dicat antiqua. Euz aut
fecit corruptione parua et nodu corripit os pot dici recens: et ideo
curat medicinis facilib' vel solutius vt bz alia lra. Diebardich
exponit 2^a p'ine. ca. 5. q' est vnguentu: tñ fm cōem v'us oculistaz
fit hoc mō. B. ddellu armoniaci an. q'ritate qua vis: dissoluant in
caciola ad igne: deinde p'yciat desup' viridis eris quatu pot acci-
pere. Jtudo. n. medicame corrodit partes corruptas in fistula et di-
latat osificiu fistule et sic stat loco cauterii et ponit ista ab Aui. Alij
vo dicit q' est medicame qd Aui. ponit ibi de colyrys. Alij dicunt
q' est vnguentu cauterii postu' cañ. trac. II. halyab. vo 5^a p'ac.
ca. 6. dicit q' est medicame acutu. Rasis vo 14^a p'ine. ca. 2. descri-
bit sic. B. arfenici citrini rotuli vñberis vñ rotuli medij: salis
armoniaci rotulos. 4. insundant in aqua cali vel alcali. i. calcis in
sole per hebdomada: deinde ericet et subimef in instrumeto fe-
mel et reuerf in vase vñario: oburato capite ipsius cum cera.
Sed Seruitor ponit descriptione fortiorē qua vide in eo.

C Incipitur ergo et fricetur fistula panno deinde fiat
lycinu cu diebardich et ipleatur. Quidam autem exi-
stimauerunt q' quado mundificatur ab eo caro mor-
tua: deinde submergat cotru cu aqua siliquarū naba-
thi et intromittat in ipsa cōfert vebemeter.

C hic erequit cura. Et pmo fistule antique. Secdo recentis. ibi. Et
si quis vult. / **P**rima in duas. p'mo ponit cura fm deñ modu.
Secdo ponit circa hoc alioz sniam. ibi. Quidam. / **C** Ad intellectū
p'ime partis p'siderandū q' cura fistule chronice est cauteriuz ad
hoc vt pres rectificent et abuyat qd corruptū est. Modu facien-
di ponit Aui. infra in fine huius capituli. Est aut cura eius cu eo
q' stat loco eius sicut diebardich: et modū v'us eius docet hic. Est
aut q' fricet fistula cu p'ano. i. cu lycino de filis: mundificet et erice-
tur vt medicame magis attingat partes fistule: et postea ipleat ex
diebardich. Vel forsā Aui. vult q' fiat fricatio cu p'ano ppter
duo. p'mo ppter mundificatione. Secdo vt ericeet calor in par-
te et melius reducat medicame ad actu.

Dub^m 5^m **C** Dubitat vñ diebardich possumus vñ in fistula receti. / **C** uidet
q' no q' diebardich stat loco cauterii: sed cauterio non vñmur in
fistula receti: q' curat medicis facilib' q' nec vñmur diebardich.
/ **I**n cotrarium sunt cōmuniter operates. / **D**dm q' diebardich
possumus vñ in fistula chronica et receti tamē diuersis intencio-
bus. / **I**n chronica eni vñmur eo ad corrosione et p'sumptionem
parui corrupturuz: et in hoc stat loco cauterii. Et ideo oportet q'
ex eo impleatur p'cauitas fistule. Unde Aui. Et impleat. Sed in
fistula receti no vñmur ad hanc intencione: sed ad alteru paruz.

Una est ad dilatandū osificiu fistule cuz infirmus nō sustinet hoc
fieri cu ferro: et tunc ponimus diebardich solum in osificio. Et ad
hac intencione etiā quadoq' vñmur eo in fistula chronica. Alia in-
tentio est fortis ericatio que regret quāvis fistula nō esset chro-
nica: et talis ericatio fort' posset fieri cu diebardich. Unde J'esus
haly. Facta apertione fistule docet eā implere cu lycino facto
ex viride eris vel cum pulpa colloquintide. / **E**t quibus apparet
solutio ad p'taria. / **C** Quidā aut existimauerūt. hic Aui. ponit
alioz sniam. Sūt autē etiā hoc motiuz Aui. q' iam dixerat q'
fistula chronica curat cauterio vel diebardich. Et ideo aliquis du-
bitaret: an cum hoc esset alia cura: et dicit Aui. q' quidā existimāt
q' post remotione carnis mortue a fistula si impleat cotto infuso
in decoctione filiquarū nabathi. i. charubiarū: vel aliter dicuntur
xylocarata p'fert vebemeter. Ille autē qui hoc dixit fuit Rasis 2^a
p'ine. cap. 5. de fistula. aucto. Baf. vbi dicit. dico fm dictū Baf. fin-
datur fistula frice et absterget: et de qd est in ea de carne sup'flua
eradicet et supponatur dombux intincta in succo barrub. i. cōmu
vaccine recetis pluries: q' hec cura coadunat et consolidat. Dicit
autē Aui. nabathi: q' xylocarata sit ericatiua: tñ illa que est de
nabathi est magis ericatiua: vt 2^a can. ca. de carub. / **C** Consider-
andum autē q' ista cura est cōpletua. Nam nō sufficit in fistula
chronica cauterio vñ vel diebardich: nisi post hec perducatur ad
p'solidatione facta mundificatione. hec aut facit xylocarata fm
dictum modum. vnde Rasis dixit q' p'solidat.

C Et si quis vult administrare medicinam absq' cau-
terio: tñc melius vt exprimatut donec egrediatur qd
est in ipsa: deinde abluatur cuz vino stipico distilla-
to in ipsa: et si fuerit paruz et nō egredit dimittat vsq'
ad duos dies aut tres ligata donec aggregetur aliqd
quātitate habens: deinde exprimatut post lauctur:
deinde distilletur in eam colyriuz algarab qd mabo-
met filius Zacharie sibi comparat et p'prie qd ex eo
dissolutum est in aqua gallarum.

C hic pōit cura fistule recetis: et hoc appet q' ista est cura que est
absq' cauterio: sed cauteriū appropriatum est fistule chronice. Et
p'mo ponit modū curadi fistula absq' cauterio: et ponit medicamē-
ta ad hoc puenientia. Secdo pōit debitu modū v'us medicaminuz.
ibi. Et melior qdē. / **T**ertio iterū describit quodaz medicame ad
fistula. ibi. Et de colyrys. / **C** Ad p'me partis intellectu p'siderandū
q' intentio in curatione fistule recentis est tripler fm doctrinam
Medice ca. de algarab. / **P**rima est mūdificatio: et h' Aui. docet facē
cū expressione et abluione facta cu vino stipico: et q' pauca quāti-
tas eius qd aggregatū est non obedit bene expressioni: ideo Aui.
tunc pcedit q' dimittat fistula ligata trib' dieb' vel duob' donec
adunet aliqd quātitate habens: et tunc melius fit expressio totius.
q'q' tñ dimittit aggregari sanies pp aliaz cam: et est vt appareat
locus in quo debem' facē ictione: vt dicit 2^a p'ine. / **S**ecda inte-
tio est ericatio et icarnatio et istud fit per medicas habetes eric-
catione mediocre. i. pueniente fm q' Medice ibide ponit: q' nō tant
ta que cicatrizer. et quātū ad h' Aui. docet vñ colyrio algarab. i. ad
fistula qd sibi cōparat. i. sibi appropriat. Wabomer filius Zaba-
rie. i. Rasis: et h' est colyriū qd ponit. 9. trac. Alia. ca. de fistula la-
chrymalis. ca. 30. cuius laudē et receptam vide ibi. et est sine dubio
optimā et experta. / **T**ertia intencio est p'solidatio cū fortiori eric-
catione qua fit cicatrizatione: et h' facit istud idē colyriū et p'prie
dissoluit cū aq' decoctionis gallaz: et q' medicame icarnatiū et cō-
solidatiū pot eē vñū et idē cōparatū diuersis dis'ponib' et h' diuer-
suz modū v'us: iō Aui. hic nō curauit distiguē. / **C** Considerandū ē q'
quis hic ponat cura fistule recentis: tñ ista eadez est cura fistule
chronice qū in ea volumus curare absq' cauterio aut absq' eo qd
stat loco ei: tñ. n. nō possum' alr curare nisi abstergēdo et mūdifi-
cādo illud qd in eo est corruptū et icarnādo et sigillādo. Et ideo pot
dici q' hic ponit cura fistule chronice que cura fit absq' cauterio.

C Et melior quidē distillatio est distillatio que fit post
distillatione interueniente hora inter omnes duas di-
stillationes. Et de meliore quidē regimine eius est vt
mensuretur eius profunditas contenta: deinde immol-
uatur radius cotto submerso in medicinis et ponatur
in ipsa siue sit medicina currez siue puluis. Et oportet
quando administratur medicamen vt stringatur cum
panno et adhibeatur quies.

1

Dub™

Dub⁹⁰³ 2⁷⁰³

Et si ponit curā ei? qñ nōdū corrūpit os. Scđo qñ iaz corrūpit os.

ibi (Cuius autem sequitur os.) Prima in duas. Prima ponit intentiones curativas in algarab. Secundo exequitur ponendo medicinas. ibi (Et ex eis quædam.) Ad primum intellectum considerandum quod post intentionem eorum et rectificationis regiminis tres sunt intentiones in cura fistule lachrymalis. Prima est mundificatio siue absterfio si est recessus: si est chonica remotio carnis corrupte: et hæc tergitur. Ad cuius dicit. Et mundificet in primis. Secunda intentio est generatio carnis. Tertia intentio est consolidatio siue sigillatio. Et hæc duas. Absterfio cum dicit. Deinde curetur. Hec est enim completiva cura. Absterfio et remotio partium corruptarum est preparatio ad curam.

Et ex eis que mundificant ipsam est ut luma. lanugo arundinis inuenta in interiori parte eius et proprie pum qua radici eius que quadam habent grossitudine et submergat in melle et adhibeatur algarab et mundificabit ipsum. Deinde laues locus cum spongia infusa in aqua mellis: et quoadque sequitur illud semper. lanugo arundinis sicca sola sine medicina alia excipiat et sufficit. Et ex expertis quidem est si membra et crocus cum aqua altaracon et sine cessatione permittetur.

Hic ponit medicinas secundum illos canones. Et primo medicinas leviores absterfientes et gñantes carnem et consolidantes que pueniunt in fistula magis recte. Secundo ponit medicinas fortiores corrodetes et pium mētes partes corruptas in fistula: et et consolidantes que conveniunt in fistula magis antiqua. ibi (Et ex medicinis algarab.) Prima in duas. Primo facit quod dicitur. Secundo ponit quodam medicamina que hinc ruperet cum hoc quod hinc abstergere et excipere. ibi (Et ex eis quædam que ruperet.) Prima in duas. Prima ponit medicinas quod fit absterfio. Secundo quod fit excitatio gñatua carnis et consolidatio. ibi (Et ex eis est ut terantur.) Prima in duas. sicut duas ponit ad hoc medicinas. ibi (Et ex expertis quædam.)

Prima medicina abstergens est lanugo que invenitur in pcuritate arundinis que est excitativa et ibi hinc sanie et abstergitur. Proprie que est in radice: hinc est quod grossior. Uel hinc aliquos. quod radice plante est calidior stipite et sic illa lanugo radice quod minus est frida plus absterget. Uel est et spongia abstergetur. Dicit tamen quod sola lanugo arundinis sine melle et sine medicina alia excipiat sequitur semper. effectum absterfionis et excitationis: et sufficit. In hac. ut dicitur. De hoc ca. de algarab. Lanugo sola se sicca est mundificatio boni. Secunda medicina abstergens est siue cum membris et croco: cum aqua altaracon. i. endive. Considerandum quod istud medicamentum habet abstergere per vim cum infusa excitationis ex membris et croco: per vim lavationis ex aqua altaracon: et apud quodam taraxacon fit sece complexionis: ut Serap. cap. de endivia. In croco est et resolo. Quid sit siue membris dicitur super. 9. cap. pmi tractat. Considerandum est quod istud medicamentum magis copietur: si in loco esset aliquis excessus caloris. unde Jesus. 12. cap. dicit. Si locus fuerit calefactus unge cum membris et endivia. Debet autem hoc medicamentum sine cessatione permittatur: quod corrumpit in loco propter aquositate endive.

Et ex eis est ut terantur luma cum ostracis suis et pmi sceant si myrra et aloes et administrant. Et est ex eis que pferunt in egritudine et est adhuc pauca et non est aggregata: et quicquid pferit in ea cum est vlcus.

Hic ponit medicinas excitativas gñatias carnis: et consolidativas. Et hinc per partes tres: sicut tres ponit medicinas. Prima medicina fit hinc. Secundo duas vel tres luma: et tere cum ostracis suis: et impasta totum cum myrra et aloes equit quod reducat ad formam ipsam. Hoc medicamentum est fortis excitationis. Luma enim fortiter excitant: ut Serap. ponit et myrra et aloes. Sed tu dices medicamentum gñatium carnis non dicitur esse fortis excitationis: imo medicamentum excitationis: ut ponit Mesue cap. de algarab. Per domum medicina gñans carnem in garab respectu medicamentis cicatrizationis aut consummationis carnem mala dicitur esse medicamentum excitationis: sic loquitur Mesue. Tamen ipsum in ordine medicinarum siccatum est fortis excitationis: quod est sicut vitra pmi gradu sicut est myrra et aloes: et etiam Mesue ibidem enumerat: sicut Aui. hic. Considerandum est quod hinc medicamentum potest in tribus casibus competere in algarab. Primo quod esset ibi magna sanio non multa et subtilis: ita quod per medicinas siccativas posset consummari nec indigeret absterfione: et hoc est quod dicit. Et ex eis que pferunt in egritudine algarab et est adhuc pauca. s. magna sanio et non est aggregata. a. non multa nec grossa. Aliter tamen posset exponi quod Aui. velit quod hoc medicamentum pferat non solum in fistula: sed et in baculis in principio et ante eruptionem: quod est medicina fortis excitationis: sicut ille que posset fieri super illo. S. Alio modo pferat. Et tunc exponat: est ex eis que pferunt in egritudine. s. lachrymalis: et est

adhuc pauca. s. cum est egritudo parva: et non est aggregata. s. magna ad rupturam: quod non est rupta nec est pmi quissima ruptura. Secundo casus in quo competere potest est cum est vlcus. intelligo autem per vlcus fistula que iam est mundificata et absterfa a sanie et putredine a carne malarita quod proprie non dicitur vocari fistula: sed vlcus. Et tunc in boie dure carnis sicce complexionis et etatis iuvenilis hoc medicamentum fortis excitationis pueniret in gñando carnem: quod tales requirunt medicinas siccores. Et id dicit quicquid. Posset tamen aliter exponi: ut velit dicit quod ista medicina non solum pferit in egritudine lachrymalis dicta bacillus. s. ante rupturam: ut declaratum est in scda exponere statum supra facta: sed pferit etiam quoadque cum est vlcus. i. facta apertione. Hec est intentio Jesus cap. 32. tracta. et ab eo accepit Aui. unde dicit sic. Offectio que confert algarab ante eruptionem et post. Terant luma cum myrra et aloes et pone super eum. Tertius casus in quo pferit dicta medicina est quod vellemus cicatrizare: et quod respectu alius complexionis et habitudinis hoc medicamentum est cicatrizationis. Hec que ego dico sunt nota ei qui intelligit nam medicamentum cicatrizationis: i. carnationis et gñationis: s. m. diversitate corporis.

Et ex eis est quidam adustum et crocus et taraxacon siccum cum aqua sumach solari.

Hic ponit secundam medicinam que fit hoc modo. Secunda. i. cohibens quodam maritum et adurat: quod ex hoc accipit plus de virtute excitationis: et crocus: pulvis taraxacon. i. endive: et hoc in gñitate que tibi videtur pferat aduincit cum aqua decoctionis sumach solari. i. que steterit ad solem ad completum sine decoctionis. Ista medicina est potens in excitatione que non posset esse gñatua carnis et sigillatua. Et pmissis apparet vide Mesue pro aqua sumach.

Et ex mirabilibus in ipsa sunt folia ruthe cum aqua granatorum superposita est: de proprietate eius est quod prohibet remanere vestigium sedis. Et oportet ut non cures de mordicatione eius.

Deinde ponit Aui. tertiam medicinam: que fit ex rutba et aqua. i. succo granatorum et est medicina sufficienter excitativa: ut est notum. In hoc tamen est diversitas: quod Aui. et Mesue volunt quod fiat hoc medicamentum ex rutba et expensione granatorum. Sed Rasis secundo pñetis cap. 5. auctoritate Pauli vult quod fiat ex rutba et liscino. et ita etiam Aui. vult supra. Sed Jesus ca. 32. de algarab. dicit auctoritate Pauli quod fiat ex folijs ruthe et cinere simul tritis. Quicquid tamen sit quelibet istarum est fortiter excitativa siue fiat cum vino granatorum siue cum liscino siue cum cinere. Illa tamen que fit cum vino granatorum minus excitat: illa vero que fit cum liscino inquantum magis pñetur potest dici quod magis excitat: non sic pñetur. In laudibus vero istius medicine quibusdam oēs pñent. s. quod primo mordicat: deinde non mordicat: ut supra. A. dicit. et hoc vult hic quod dicit. Et non cures de mordicatione eius. Huius autem causa est duplex. Una que supra dicebatur. quod ista medicina. s. facta cum liscino vel vino granatorum est subtilis subtilitate: unde non retinet. Secunda causa est: quod subtilitate substat cito penetrat et complet mori. Dolor autem est in motu et cessat motu cessante. In alia vero laude eius diversimode loquunt. Rasis enim x. pñet. dicit. Mirabilis quod est in ea est: quod nulla inducunt ex ea mala. Alii vero auctores pñent quod ipsa non dimittit vestigium sedum. Huius causa est: quod citius consolidat fistula excitata a pñicta medicina quod si excipit a medicinis acutis corrosivis. Et ratio est: quod medicina acuta corrosiva cum grossa substantia excitando faciunt nimis magnam ulcerationem: et pñendo etiam de bonis partibus inducunt non cum erit et dolor: sed ista medicina quod subtilior facit ulcerationem et excitationem minorem et magis pñet et minus dolorosam et sic citius consolidat: quod admodum propter hanc causam inquit Aui. de pñe. 34. pñe. Inciso cum ere citius sanat quod inciso cum ferro. Ulna enim minoris malitie et que citius sanant sunt pulchriora cicatricis quod illa que sunt magis dolorosa et peiora et tardius sanantur. Secunda causa est: quod ista medicina non est multum excedens excitationis. Et id si ipsa ponat ad cicatrizationem non nimis indurat carnem: nec facit ea nimis callosam: sed magis pñet cuncti circumstantiæ sic cicatrix est pulchrior. Sigs autem vellet ista reducere ad proprietatem posset. unde Aui. Et de proprietate eius est. pars que dicit.

Et ex eis quidam que rumpuntur exitura est emplastrum ex pane cum semine maris et olivano cum lacte muliebri: aut crocus cum aqua eruce: aut myrra cum tertia sui de gñis arabico coacta cum felle vaccino et annexatur super ipsam et non moueatur donec sanet eam.

Primo dupliciter exponi. Uno modo sicut stat superficies littere quod hic Aui. ponat medicinas que rumpunt has exuras: et ponit tres medicinas quarum nulla est rumpens verum quod consideret et expiat nisi quod

Gentilis

accidēs posset ruperē. Prima qdē per modū cuiusdā lenitionis vel maturationis ex pane et lacte et per modū cuiusdā aperiōnis ex marubio et ericcationis ex thure. Scda autē medicina per acuitatē erice. Et tertia per acuitatē fellis sunt magis ruptorie. Se cūdo mō pōt exponi qd Aui. hic ponit medicinas que rīpūt. i. de struūt exurā. s. ne fiat fistula pūras: et hoc faciūt medicine eric- carie et aperiūne que posite sunt ibi: qñq; vō pferit. Iste vō me- dicine que hic ponunt sunt tres: que oēs hnt virtutē ericcationis: sed pma minus ericcāt q̄ secūda: et secūda minus q̄ tertia: si quis p̄sideret. Et hoc videtur esse icētio Rasis 2^o p̄nētis qui nō vtitur medicina tertia que hic ponit ad rumpēdū exurā: sicut facit me dicamē dictū ruptoriū de calce et sapone vel similibus: sed vtitur ea ad curā fistule. s. ad ericcationem: vnde dicit. accipe gūmi arabici partē. j. myrrē partes tres: ip̄stetur cūz selle vaccino et ip̄leat ex his locus et nō remoueat donec curet. Et hoc est qd Aui. hic dicit: qz cū iste medicine hnt aptionē. i. ericcationē: iō pnt dici ruptorie: h̄z ip̄prie. Aui. eni. 4. cañ. fen. 3. c. de medicis rūpentib⁹ exurās ponit hos modos medicinarū in cap. de rūpentib⁹ exurās.

Dub¹⁰ Dubitat p̄ pma expōnē: quare Aui. nō docuit aperire exurās hmoi cū ferro. / Dm qd hoc erat notū ex 4^o cañ. fen. 3.

Dub¹¹ Dubitat vtrū aperiō apatū lachrymalū debeat tardari vsq; ad maturationē. / Quidē qd sic: qd simile videtur de his apatib⁹ et de alijs iteriorib⁹ vel exteriorib⁹: sed ille nō aperiūtur ante maturationē: q̄ nec apata lachrymalis. Itēz medicus d̄z seq nām: vt scdō cōmēto p̄me parti. afoi. Sed nā nō aperiūt apata ante maturationē cū ipsa regulariter operatur. Si eni aplatur apostema ante maturationē dolor et febris augmētābitur: vt Aui. l. cañ. fen. 2. ca. de signis solute p̄nuitatis. Igit medicus nō d̄z aperire vel rūpere hmoi apata anteq; sint matura. Itē qd pducit ad fistulā nō debet fieri in apatib⁹ lachrymalis: sed icētio exurārū ante maturationē pducit ad fistulā de mēte Aui. 4^o cañ. fen. 3. ca. de p̄foratione exurāz. vbi dicit. hoc p̄foratio. s. ante maturationē est gñatua virus foriditiei et fistulārū. / In p̄mū est Rasis 2^o p̄nēt. ca. 5. vbi dicit auctē Pauli. In apatib⁹ que sunt in angulo. i. lachrymalis nō est expectāda digō: sed velocius iciditūz: s. sunt indigesta. / Dm qd in apatib⁹ lachrymalis cū nō curātur foritib⁹ dissoluētib⁹ et vident in via sanationis: p̄us qd cōpleat matratio est fienda incisio. Rō est: qz in his apatib⁹ per cōplemētū sanationis timef fistula: sicut ēt in apatib⁹ ant: et iō festinari op̄z ad icisionem. vnde Iesus 3^o baly cap. 54. 2. trac. Op̄s medicare istā egritudine ante maturationē et: si nō aut fit fistula. Et iō subdit. melius est curare cū ferro et nō expectare maturationē. / Ad p̄ia vdm. p̄io ad p̄mū qdā exi- ture extrinsece ante maturationē aperiūtur: vt Aui. ponit 4^o cañ. fen. 3. cap. de cura exurārū. et caplo de aperiōne exurārū. / Ad 2^o vdm qd h̄z medicus seq̄r nām: tñ ei defectū supplet. Et cū d̄z qd aptio ante maturationē auget dolores: vdm qd maḡ diligimus augmētū doloris et caloris qd p̄uersionis in fistulā. / Ad 3^o vdm qd iste textus h̄z varias expōnēs p̄ncipalē tñ sic expōnit qd Aui. loq- tur ibi de eruptione ante maturationē: ad quā seq̄r multa ma- gnificatio apatis: vnde cogimur vti euaporatione cū lētib⁹. Uel est qd intelligat qd talis p̄foratio pducit ad fistulā: qd multū errant medici circa eā: et maxime in medicinis ponēdis post aperiōne: et iō ḡra hui⁹ dubitat: vtrū facta aperiōne exiure oculi anteq; sit matura debeas in loco apto ponē medicinas ericcationis et resolu- tivas fortes: sicut myrrā aloē vitriolū et similia: an medicinas qd cō- pleant maturationē sicut est mucilago fenugreci: an medicinas absterfivas sicut mel. / Quidē qd p̄mo debeam ponere medicinas maturationis et postea absterfivas: qd per eas m̄a que stat i labijs vulneris adaptabit et cadet in cupū facilius et sic cum absterfione facilius mūdificabit: quēadmodū p̄sentit Aui. 4. fen. 4. trac. 2. c. s. de q̄litate ligādi vulnera. cū dicit. Ingr̄ ille q iam puidit in expe- riētia: scias qd vulnera indigēt vt fiat sanies in eis itus si pole est ad hoc vt penetrēt cū ea reliq; que sunt illis meliora et velocioris alterationis simul. Est q̄ mens Aui. p̄sentit illi qd qñ in vulnere generat sanies melius et facilius purgant et alterant: et sic facilius fit curatio. Amplius si ex ista maturatione nō timef fistula bonus est eā facere: sed sic est: qd qñ m̄a illa sania ipsa nō pculatur nec retinet: qz cutis est scissa et facta est bona aperiō. / In p̄mū sunt auctores medicine oēs. Nā p̄mo ip̄s p̄cipiūt fieri icisionē ante ma- turationē et post istā icisionē docēt implere vulnus cum medicinis siccis et illic apponere. vnde Rasis 2^o p̄nēt. cap. 5. dicit. Incidat et desicet. et subdit. desicet cū medicinis desiccationis et p̄cipuū est vitriolū puluerizatū et suppositū et aloē et cortices thuris. / Dm qd post aperiōne ante maturationē nō debemus ponere medici- nas maturationis sed ericcationis et resolutionis: hoc apper gñat in apatib⁹ alijs que cogimur ante maturationē apire: vt. A. ponit 4. cañ. cap. 27. de cura exurārū. cū dicit: sequant illud medicine que sunt in vltimo resolutionis et ericcationis. Apparet hic sp̄at

Dub¹² Et iō ḡra hui⁹ dubitat: vtrū facta aperiōne exiure oculi anteq; sit matura debeas in loco apto ponē medicinas ericcationis et resolu- tivas fortes: sicut myrrā aloē vitriolū et similia: an medicinas qd cō- pleant maturationē sicut est mucilago fenugreci: an medicinas absterfivas sicut mel. / Quidē qd p̄mo debeam ponere medicinas maturationis et postea absterfivas: qd per eas m̄a que stat i labijs vulneris adaptabit et cadet in cupū facilius et sic cum absterfione facilius mūdificabit: quēadmodū p̄sentit Aui. 4. fen. 4. trac. 2. c. s. de q̄litate ligādi vulnera. cū dicit. Ingr̄ ille q iam puidit in expe- riētia: scias qd vulnera indigēt vt fiat sanies in eis itus si pole est ad hoc vt penetrēt cū ea reliq; que sunt illis meliora et velocioris alterationis simul. Est q̄ mens Aui. p̄sentit illi qd qñ in vulnere generat sanies melius et facilius purgant et alterant: et sic facilius fit curatio. Amplius si ex ista maturatione nō timef fistula bonus est eā facere: sed sic est: qd qñ m̄a illa sania ipsa nō pculatur nec retinet: qz cutis est scissa et facta est bona aperiō. / In p̄mū sunt auctores medicine oēs. Nā p̄mo ip̄s p̄cipiūt fieri icisionē ante ma- turationē et post istā icisionē docēt implere vulnus cum medicinis siccis et illic apponere. vnde Rasis 2^o p̄nēt. cap. 5. dicit. Incidat et desicet. et subdit. desicet cū medicinis desiccationis et p̄cipuū est vitriolū puluerizatū et suppositū et aloē et cortices thuris. / Dm qd post aperiōne ante maturationē nō debemus ponere medici- nas maturationis sed ericcationis et resolutionis: hoc apper gñat in apatib⁹ alijs que cogimur ante maturationē apire: vt. A. ponit 4. cañ. cap. 27. de cura exurārū. cū dicit: sequant illud medicine que sunt in vltimo resolutionis et ericcationis. Apparet hic sp̄at

Super tertio

in apate lachrymalis de icēione Rasis palle. Et hui⁹ rō est: qd ista incisio ante maturationē apatis lachrymalis fit ad fistule p̄hibi- tionē timēdo ne sanatio fit cā corruptionis partium: sed si facta aperiōne ponerent medicine sanationis: tūc ēt illa sanies partes corrupēdo puereret passionē ad fistulā. Debet igit poni medicie ericcationis et resolutionis que mām ericcāt et simul cū carne vel cū bonis humiditatib⁹: et hoc fiat. p̄hibito fistule. / Ad p̄mū vdm p̄mo qd ille s̄mo experimētatoris illius verificat apud quosdā in vulnere cū p̄uisione: vel alr qd verificat cū nō est timor de fistula. Ego aut fateor me nō potuisse curare vlcera qdā virge cū medic- nis ericcationis quousq; nō operatus sum cū sanie gñantibus que sanādo mās stātes in labijs adaptauerunt ea vel eas expulsiōni: et hoc fuit factū estimatio iudicio. / Ad 2^o vdm qd m̄a illa sanies facta intus in poris partium illarum cum ipsa sit sanies corrum- pit partes anteq; mūdificetur. Si autē nō pōt p̄hiberi sanatio festinetur absterfio quātum possibile est.

C Et ex medicinis algarab est vt fiat lycinium ex flore eris cōgelato cū bdellio et amoniaco: et existimauerūt indī qd mes masticatum sanat eam: et existimauerunt quidā eoz qd myrra sola sanat eam qñ super ipsaz po- nitur: et ex plurib⁹ expertis in ipsa est vt sumat vena- rū pars vna et ameos due tertie partis vnus et terant puluerizando et puluerizentur in ipsa: et etiaz medica- men compositū ex limatura eris et alumine et sale am- moniaco et confert ei sanans. Et ex medicinis vltimis est vt sumant atrimenti et aloes et sarcocolle et corticis radices thuris p̄riti et memithe partes equales: terā- tur et cribellent et ponant in lachrymalis et aloes soluz modo cum corticibus thuris etiam. Et considera re- liquas medicinas dictas in antidotario et p̄pie me- dicamen acutum viride et considera medicinas tabu- larum medicinarum singularium.

C hic ponit medicinas que cōpētūt in fistula magis antiqua: cūz hoc medicinas magis experimētatas que nō sunt multū in fici- tate excedētes: et cū hoc remittit nos ad gñatū libz et ad scdm. Et h̄z partes septē: sicut septē ponit medicinas. / Sed diceret quis quō Aui. docet curare fistulā antiquā cū medicinis: cū tñ supra vi- xerit qd curat cauterio. / Dm qd fistula antiq; h̄z curef cauterio sicut p̄cipio medicamine tñ cū hoc et curat medicinis. Uel aliter qd fistula antiq; est duplex. Una que nō corripit os: ista curatur medicinis. Alia que corripit os: istius cura est cauteriū. / P̄ia istarū medicinarū est viride eris coagulātū. i. i. p̄stātū cū bdellio et amoniaco et istud medicamē est illud qd p̄ntes opatores vo- cant diebardich: et est dictū supra. / Scda istarū medicinarū est mes masticatū. De ista medicina multa inuenio diuersitatē. Nā cō- munit exponit mes. i. legumē qd dicit robilia: et vocat ab Aui. meisces: sed qd robilia vel aliud legumē hēat istā p̄prietatē ego nō inuenio. Iesus 3^o baly ca. 54. loco istius text⁹ h̄z sic dicit qd ex p̄p- tate chrysomilloz ē qd qñ masticant et ponunt desup curat. Et ista exterior exponit chrysomilloz que dicunt arabice mes fruct⁹ est in 2^o p̄nēt. in fine cap. 5. de algarab. Scribit iste s̄mo Aui. sic. in diami. Lindi. dicit qd masticatio mesc̄ supposita apati aguloz h̄z p̄prietatē mirabilē et inuenio qd mesc̄ siue mesc̄ha siue mesc̄bata ē diptamū. / Hoc aut posset m̄stū p̄ferre qd vtrū quā h̄z fortiter cale- factiū et ericcationē. Est eni calidū et siccū in tertio: vt. A. c. de me- sc̄barramefci. i. diptamū. / Tertia medicina est sola myrra que est calida et sicca in 2^o. Et dicit in 2^o. A. Existimauerūt qdā. R. Rā 2^o p̄nēt. et dicit ibi qd hoc experimētū accepit a quodā suo amico de quo p̄hdebat. / Quarta medicina est. R. venarus. i. celydonie partē. j. ameos 2^o. / Quinta medicina est de fortib⁹ medicinis et est pulvis ex limatura eris alumine et sale amoniaco: et h̄z vim for- titer ericcationis et p̄sumptiū carnis corrupe. Et iō maḡ p̄fert in fistula chronica. vñ 2^o p̄nēt. in p̄n caplo de fistula lachrymalis. aucto. Gal. / Medicina que fit cum limatura eris sale amoniaco et alumine curat fistulā anguloz: et est medicina acuta: et habet in ca. de eradicatione carnis. / Sexta medicina est multū ericcationis et ps. / Septima medicina est ex aloē et cortice thuris fortiter eric- cans. Dicit aut corticib⁹ thuris: qd cortex thuris fortiter ericcāt qd thuris: vt apper. ca. de olubano. / Et considera: hic remittit nos ad quintū libz: vbi inuenies varia vnguenta: et p̄pie vnguentū de viride eris in cura istius: et cōmendat in hoc vnguentū egyptiacū fm Mesue. Et in 2^o lib. p̄sidera areolas oculoz.

Lū aut

Cum autem sequitur os et non inueniatur medicinis: tunc necesse est ipsam scindere et detegere a suo interiore et assumere carnem mortuam si fuerit donec perueniat ad os.

Cum ponit curam fistule quam puenit ad corruptionem ossis. Et hoc ostendit a quo est incipienda in cura. Scdo cum quo est procedendus. ibi. (Et eius quidem regimen.) Considerandum circa primam partem quod tria sunt signa quibus ossis corruptio cognoscitur. Unum quod cura cum medicinis non inuenit. Et hoc enim suspicamus malitiam in fundamento ossis: et hoc inuenit Aluc. cum dicit. Et non inueniatur medicinis. Scdm signum sumitur a tactu: quod tangendo os cum tenta si inueniatur asperum est corruptum: ut Rasis scdo continetis. et Iesius habet in hoc cap. Tercium signum est nigredo: ut ponit Aluc. Scdo considerandum quod cum ista fistula que sequitur os. s. corruptum non possit curari nisi corrigatur malitia ossis. Primum quod opus facere est scindere donec pueniat ad os: et detegere a suo interiore. i. detegere in profundo a suo interiore. i. a panniculo quod tegit os. s. assumere carnem mortuam si fuerit. i. euellere et amputare eam. In hoc enim discooperit os. Apparet enim superficies ubi debet operari secundum alterum trium modorum.

Et eius quidem regimen post illud est secundum tres modos. Si os est sanum fricat nigredo si apperit in ipsa: et soluatur aliquid ex medicinis consolidatiuis et superponatur et ligetur et dimittatur diu.

Cum ostendit cum quo est procedendus discooperit osse. Et hoc permittit. Scdo exequitur. ibi. (Si os est sanum.) Dicitur quod regimen. i. cura: post illud est secundum tres modos. s. ablatione cauterio et perforatione. Si os est sanum. hic exequitur. Et hoc ostendit quod si fieri ablatio. Scdo quod si fieri cauterium. ibi. (Et si res.) Tercio quod si fieri perforatio. ibi. (Et quando.) Quarto declarat modum faciendi cauterium et perforationem. ibi. (Et intendatur.) Circa primam partem diceret aliquis quod os est sanum et nigrum. Sed hoc intelligitur quod sit sanum. i. non corruptum. In profundo sed in superficie. ubi apparet quod nigredo siue luiditas ex mortificatione. Scdo considerandum quod Aluc. duobus modis docet curare istam fistulam. Primo fricando et abradendo totum quod est ibi de osse corrupto. Scdo ponendo post hoc medicinas consolidatiuas. s. ex myrra et aloë et fistulis. Et hoc considerandum modum loquendi Aluc. quod dicit. Et soluit. q. d. ponatur iste medicinis in forma solutiva. i. in forma liquida non in forma pulueris: ad hoc ut magis perfunderetur. possunt autem solui in vino: et superponatur et de eis et ligetur et diu tenetur ut imprimentur. Iste autem medicinis debent apponi facta mundificatione reperi corruptay.

Et si res fuerit maior ista. tunc necessarium est cauterium.

Cum ostendit quod si fieri cauterium. Et dicit quod cauterium est necessarium: quod res. s. corruptio ossis et carnis fuerit maior. ista sunt iam dicta. Scdm tu dicis quod cognoscitur quod corruptio in osse sit magna. Per dicens quod cognoscitur primo per iudicium estimatiuum sumptum ex multa antiquitate fistule et multa malitia coloris et multa asperitate. Scdo cognoscitur quod te radere os inueniatur interius corruptionem.

Et quandoque necessarium est ut in osse corrupto fiat foramen.

Cum ostendit quando debet fieri perforatio. Cui diceret quis quando est istud quandoque. Dicendum quod hoc est quando totum os est corruptum secundum profunditatem: et maxime cognoscitur hoc: quod cauterium facilius profundatur.

Et intendatur cum hoc ut fiat cauterium quod profundius potest in infimo concauitatis non declinando ad nasum neque ad oculum et eleuetur punctiua ad latus nasi in profundo: ita ut cum perforatur locus uno foramine aut foraminibus parvis tribus et penetrat et currit sanguis ad partem oris et nasi fiat tunc cauterium ultimum cum fiducia ut non pueniat ad partes oculi: imo oportet ut teneatur oculus ultime: deinde cauterizetur et puluerizetur in ipso medicinis et ligetur cum panno.

Cum ostendit modum faciendi cauterium. Et hoc facit hoc. Scdo comparat ista adinuicem. ibi. (Et quandoque.) Tercio ponit quasdam medicinas. ibi. (Et medicinis.) Dicitur quod cauterium fiat in profundo et cauterizetur si fistula: quod ibi est proprie corruptio. Et non declinet ad nasum. s. superius: sed declinet ad narem: et hoc quod possent corrumpi foramina olfactus. Scdm tu dices si os ibi est corruptum. Dico quod cogimur facere illud: medicinis est honorabilibus dimittere tale infirmum et non curare eum. Postquam curat cum a fistula remanebat tunc continua lachryma: neque ad oculum. i. non declinet ad oculum: quod possit oculus corrumpi et eleuetur punctiua. Oculi ad latus nasi in profundo: et hoc sit declinando

pupillam ad oppositum lateris nasi. s. declinando versus angulum syluestre. quanto magis. n. pupilla torquetur ad angulum syluestre: tanto magis est punctiua in profundo quod erat occultum leuatur ad partem nasi: et hoc fit ne noceat cornea: ita ut cum Aluc. vult dicere quod ista situatio oculi debet fieri cum perforatur locus siue fiat ibi unum foramen siue tria. Et signum perforationis complectere est: quod erit sanguis ab ore et naso. Fiat tunc. s. facta ista situatio oculi: cauterium ultimum. i. quantum debes facere cum fiducia: ut pueniat. i. de pupilla ad partem oculi. Tunc autem est fiducia de pupilla ad partem oculi: quod cauterium non pueniat ad oculum: nec ledit eum: et hoc fit per debitam situationem oculi. Sed considera hic quod ista Aluc. aliud sonat in prima facie quam Aluc. intelligat. Sonat enim quod facta perforatione tu facias cauterium: illud non est necessarium nisi quod perforatio non potuit amouere corruptionem ossis: tunc. n. bene possimus et debemus facta perforatione cauterizare: sed Aluc. proprie intelligit quod sicut cum fit cauterium de custodiendi oculum: et debite situatio: ita cum perforatur locus: quod ad custodiendi oculum non sufficit situatio sola: imo opus ut teneatur oculus ultime: quod fire: deinde cauterium fiat: et postea ponantur medicinis que conueniunt et ligentur.

Et quandoque excusat cauterium a foramine et sit sufficientia in ipso quantum possibile est.

Cum comparat adinuicem cauterium et perforationem.

Cum intellectus cuius dubitat: quod sit securus et melius an cauterium an perforatio. Et videtur quod perforatio: quod cum ipsa fiat sine igne. minus ex ea timeat de oculo. In primo est Desue quod inuit quod pauci ex his quod perforant liberant. s. qui est multa in osse corruptio visque ad ossa colatorum. Sed quod melius medicamen est cauterium quam perforatio. Rationem est: quod cauterium magis rectificat corruptionem carnis et ossis: sic ponit Aluc. i. can. sen. 4. et Albucahis in chirurgia ca. i. Et hoc est quod Aluc. hic inuenit: quod cauterium rectificando malitiam partium fistule excusat a foramine: et ideo sufficit tibi cauterium quantum possibile est: quasi dicat excusa perforatione et si percutis cauterio: si possibile est. Et ideo scdo continetis Rasis dicit. aliqui faciunt foramen ad attrahendum materiam malam ad narem: sed nobis sufficit sola coctura. Ad rationem dicitur quod a timore cauterii securamus cum situatione oculi et cum eo quod dicitur.

Et medicamen quidem alrelius est ex medicinis bonis in illo capitulo.

Cum ponit quasdam medicinas. Et hoc vna que competit in cura fistule. Scdo ponit medicinas et modum ad defendendum oculum a nocumeto cauterii. ibi. (Et opus.) Medicamen alrelius non inueni: sed multa medicamina ponuntur vtilia in hoc ca. s. in fistula post cauterium: si inuenio alreide. i. sumach. possent exponi alrelius. i. medicamen de sumach. Sed dubitat quid opus ponit statim post cocturam. Sed hoc quod imediate de opus ponit aliquid vinctuosum ad faciendum cadere escaram: ideo Rasis docet imponere bobyne inunctum in oleo sifamino: nos vtimur grassis crassis. i. adipibus cum cecidit escara: et per se cum munda est: ut ipsa datus inter oia post cocturam aucto. s. laudat Rasis hanc medicinam. s. cetauree minoris aristologie. an. 3. j. myrrae aloes. an. 3. j. s. aluminis galle. an. 3. j. i. resos sarcocole sifememite. an. 3. j. i. viridis eris. 3. iij. impastent cum melle et curat omnem fistulam.

Et opus quod fit cauterium et puluerizatur in ipso medicamen: ut ponatur super ipsum oculum spongia infusa aqua refrigerata: aut massa subtili refrigerata niue: et quotiescumque vult calefieri roretur ea.

Cum Aluc. vult quod siue cauterizes siue ponas medicamen acutum quod stat loco cauterii coneris defendere oculum secundum modum quem docet: et hoc est quod dicit. Opus quod fit cauterium: et puluerizatur. i. ponit in ipso. i. in fistula medicamen. s. acutum etc. Modi autem perforandi et cauterizandi et instrumenta cum quibus sunt non possunt doceri bene nisi per visum.

De additione carnis lachrymalium et diminutione eius.

Cap. 16.

Quandoque magnificatur caro hec adeo ut prohibeat visum. Et quandoque minuitur valde et occultatur adeo ut non prohibeat lachrymas. et plurimum eius contingit ab errore medicis in incidendo vngulam.

Hoc capitulum potest continuari dupliciter. Primo sic. In precedenti ca. dicitur minuitur Aluc. s. vna dispone lachrymalis que est apud siue algarab: hic determinat de alia que est additio vel diminutio carnis eius. Scdo potest continuari ad totum quod precessit dicendo. Superius Aluc. determinauit de egritudine et coactis et coactis cum eis eueniens tibus in eo quod de oculo apparet: hic determinat de egritudine: quarum plurime sunt coactis: onales et de quibusdam alijs. Et hoc determinat

Bentilis

de additione et diminutione lachrymalis que est egritudo quantitas. Secundo de albugine que pot dici morbus suprafici grossio mo loquido. ibi (Scias qd albugo.) Tertio de febel qd pot dici egritudo in via. ibi (Sebel est panticulus.) Quarto de vngula qd pot dici morbus in quantitate vel numero. ibi (Est additio pntiue.) Quinto determinat de tarsati que pot reduci in multa g. nera morboz. ibi (Est punctum sanguinis.) Sexto de lachryma. ibi (Hec egritudo est vt sunt.) Septimo de strabositate exitu et pfunditate que pnt reduci ad morbum situs. ibi (Quandoqz fit strabositas.) Octauo determinat de quadā dispoñe qd vocat viriditas. ibi (Viriditas aut accidit.) Pri mo in duas. Primo pmitit has dispoñes et nocumēta ab eis pro uenientia. Secundo ponit curā. ibi (Additio vo curatur.)

Dub^m p^m Circa primā pte querit ppter qd abscissio carnis lachrymalis fa cit lachrymā. Pro solone hui⁹ opz pscire qd in offe lachrymalis sunt foramina puenientia ad nares. huius signū est qd positis me dicinis in lachrymalib⁹ domesticis sentiunt qñqz in ore vel narib⁹ ita vt in gbulā p os exeat: et in gbulā p nares vt scribit Sal. in libro de utilitate pti. c. i. i. infra fen. 3. Clilitas aut istoz forami nū: h fuerit dupler: vna tñ utilitas est vt superfluitates aquose oculoz vadāt in nasum vel os. His aut foraminibus sunt appo site extra neruose quedā carnes que dicunt carnes lachrymalis: vt ille supfluitates pbibeat extra cadere et currant in foramina. Alter enim semp lachrymaremur. Cū pallegato. c. 8. dicit. vt nō effluat p cātos. lachrymales supfluitas et semper lachrymemur adnate sunt p dictis poris. i. foraminibus qd sunt in offe ad nasum carnee ptiule: pbiētes qdē p cātos curari oculoz spfluitatem. Iste ē carnes lachrymalis supfluitatē qd qñqz exi a fo ramini bus palpebrē in pte versus nasum. hz enī palpebra ibi qdā foramina gbus dat qñqz humiditatē: aliqñ aut accipit ab eis: et hoc qñ hz paucā: et hoc fit vt saluet debet motus p pteperantiam humidi cū secco: vt ibi ponit Sal. Ex gbus apper cā eius qd qreba tur. Nā qñ lachrymalis caro abscindit: non est qd pbibeat extra exire humiditates supfluas qd pueuerit i re foramina offis: nec est qd recipiat humiditatē supflua qñqz datā a palpebra: et cā diri gat in foramina offis. Iste igit humiditates cadūt extra et hō cōti nue lachryma: et hoc est qd Auic. dicit. qñqz minuit valde z oculū taf. i. caro lachrymalis adeo vt nō pbibeat lachrymas. Idē scribit scdo ptiētis. c. 1. z. 2. Considerandū ēt qd fm Jesum ca. de seilon 34. i. de diminutione carnis lachrymalis. tres sunt cāe diminutiōis carnis lachrymalis. Una supflua incisio qñ mediet icidunt vngula vel febel: et hec causa plurimum accidit. Secda causa est super fluius et idiferetus vltus medicinarū acutaz in passione febel vel yn gule z similiū: vñ caro psumit. Tertia causa est variola ibi nascēs. Causa aut additionis carnis est nota.

Ad additio vo curatur medicinis incisionis et non fiat radicitus et perueniant lachryme.

Hic ponit curaz. Et p additionis. Secdo diminutionis. ibi (Dimi nutione aut.) Dicit p additio curaz medicinis icisionis. i. icidē vel medicinis que stant loco eius cū corrosiū et nō er toto abscindat caro: qd caderemus in errorem pmissum. l. de prouentu lachry me. Considerandū aut qd Auic. pntelligit pteuacuare corpus si expedit et rectificare suum regimen.

Diminutio autem perueniens ex incisione curam non habet.

Hic primo ostendit que diminutio non curatur. Secdo docet cu rare curabilem. ibi (Qd si fuerit.)

Dub^m 2^m Dubitat an diminutio carnis lachrymalis facta p medicinas sit curabilis. Et vt qd nō qd ad eūdē terminū cōsumptiōis pot pue nire medicina corrosiua et ferruz incidēs: sed illa que est diminuta cū ferro nō curat igit nec illa que est medicina diminuta. In cō trariū Auic. Dōm qd estimabile est plus posse curari occultatio nē et diminutionē lachrymalis factā cū medicinis corrosiuis qd fa ctā cū ferro. Rō est qd caro lachrymalis est mēbrū spermatīcū ex pre neruofaz ptiuz in ea. Est. n. illa caro neruosa. vñ Sal. 10. de vti litate pti. i. c. vocat eā qñqz neruofaz carnē. Ferrū aut icidēs ab scindit neruosum et carnosum: et iō nō pot regeneratio fieri. Sz me dicina corrosiua magis corrodit carnē qd pre neruosam. Et iō sub dit illud in quo pot caro fundari: et quo pot nāe actio fieri: et iō po terit regenerari caro. Ex quo apper qd si medicina corrosiua pue niat ad psumptionē ptiū spermatīcā: sicut facit icisio cū ferro: ta lis diminutio carnis nō poterit curari: et iō talis destructio lachry malis carnis a quacūqz re fiat nō curat: vt Auic. infra ca. de lachry ma. Et ideo Auic. non dixit absolute qd diminutio facta ab alio qd cum ferro curetur. Sed dixit qd possibile erit vt curetur.

Ad rationem apparet solutio.

Quod si fuerit ex parte alia: quandoqz possibile erit

Super tertio

vt curet medicinis generatiuis carnis in quibus sunt stipticitas et ericatio.

Hic docet curare curabile diminutionē. Et pmo ostendit cui quali tatis debet ēē medicinis. Secdo eas ponit. ibi (Sicut medicinis.) Dicit p qd si fuerit ex pte alia. i. ex cā alia: qñqz pot curari dimi nutione carnis cū medicinis in qd sit stipticitas et ericatio. Ite. n. medicinis nō debent ēē absterfue: nisi forsan ibi esset sanies: sed de bent cōtinere humiditatē bonā in parte: et illam inspissare vt fiat caro. Et ideo debent ēē stiptice et ericative.

Sicut medicinis facte ex aloē et memithe et croco cūz vīno et vesigi cum vīno z aloes solum: quandoqz pul uerizatur super lachrymalia et confert: et vīnum ipsum confert: et proprie quando decoquitur in ipso illud qd hz virtutem constrictiuam.

Hic ponit quatuor medicinas qd hnt ericationē et stipticitatem generatiuaz carnis. Secda ibi (Et medicinis.) Tertia ibi (Et aloes.) Quarta ibi (Et vīnū ipm pfer.) Note sunt. C. Celsi. Quidam oi cū lapidē ematibites. Alij dicūt amilū. Alij qd ē sum⁹ thuris. Que libet pāctaz expositiōis est bona pter illā qd dicit qd est amilum. Virtutē cōstrictiuā. i. stipticā vt myrtus et sumach et similia.

De albugine oculi. Cap. 17^m. Cias qd albugo in oculo alia est subtilis pue niens in superficie apparēte et noia: nebula: et alia est grossa et nominat albugo absolute.

Hic determinat Auic. de albugine que est macula alba in cornea: proueniēs post vīce p solidationē vt supra pfecte declarātū fuit: et ideo Auic. curā huius dat intelligere ex ca. de vīceribus conee et de bortho. vnde vocat alio noie cicatrīz: vt Rasis. z. cōtinētis ca. 1. z. 2. Et pmo Auic. ponit spēs huius passionis. Secdo ponit curaz ibi (Eius quidē.) Cū pma pte ponunt due spēs cicatrīcis. Una que nominatur nebula et est subtilis. Alia que absolute dī albugo et est grossa. Causa aut diuersitatis in subtilitate et grossitie est di uersitas vīcerum in profunditate et spacio.

De cura. Cap. 18^m. Jus quidē que subtilis est ex ea in corporib⁹ bus eueniēs teneris opz vt affiduc vaporatō cū aquis calidis et balneis in aqua calida.

Hic ponit curā. Et pmo ponit curā subtilis nebulę. Secdo ponit curā grosse que dicit albugo. ibi (In chronica vo.) Ptia i duas: pmo ponit a quo incipiendū est. Secdo cū quo est psequendū. ibi (Deinde administretur.) Considerandū circa pma parre: qd macula alba in cornea fit subtilior in pueris qd sunt corpora tene ra qd fiat in iuuenibus. Et cā est subtilitas humorū in eis et raritas ptiule: vñ nō cōgregat multa mā ad cōsolidationem vīce. Secda cā est fortitudo virtutis nālium in eis: possibile tñ est qd in pueris et hant in cornea pessime cicatrīces qñqz icurabiles vīplurimum tñ curabiles sunt. vnde. 9. Alimāsois cap. de macula dicit. que cūz in oculis pueroz fit leuior est ad curandū qd cū accidit amolios. Considerandū scdo qd balneatio cū aqua calida et vaporatio cum ea fit p tres causas. Una qd ipsa est rarificatiua cicatrīcis et reso lutua sue grossitie. Secda cā est: qd p eius mollificatiōē quā facit pparat ad medicinas que debet abstergere: et quasi eliminādo et cor rodēdo subtiliare corneā in loco cicatrīcis. Tertia cā est: qd min⁹ dolorose imprimūt medicīne acute que postea ponunt: et ideo hec euaporatio et balneatio est primū a quo oīz incipi. Tertio scias qd ista exterior: habet balneis cum aqua frigida. f. in potentia: calida tñ actu vt per hoc innuat qd ista fit aqua pura.

Deinde administret fricatio semp z qñqz confert et succus florū papaueris ruffi z succus centauree mino ris. Et iterum venarum pars vna et ameos due tertie partis vnius: fiat ex eis puluis. Et fortius eo est vt su mātur sarcocolla zucchari tabarzet spuma maris aris stol. z baurach z hant cū eis alcohol. Et ex eis que cō ferūt sunt alcohol astumeron z alcohol alubar forte z astaticon et tarch. miricon.

Hic ptequif. Et pmo describit multa vitia. Secdo quarādā noia ponit. ibi (Et ex eis.) C. pma in quatuor: sicut sunt quatuor remedia. pmo est assidua fricatio. Sed nō dices cū quo debet fieri. Dōm qd cū aliquo istoz puluēz vel medicinarū que ponuntur: et qd iste fricationes traheret materias nisi corpus esset mun dū: ideo

diuideo debet corpus preuacuatum esse & uti subtili dieta.

Secundum remedium est succus foliorum papaueris ruffi: qui cum super cicatrice ponitur virtus eius est calida et sicca modificatio: ut Seta, ca. de papauere rubeo. vii. scribit. euellit vestigia que sunt oculo per carnationem viceris. dixit autem quicquid confert: quod quicquid indiget fortiori medicina. Tertium est succus centauree minoris per eadem causam. Quartum medicamentum est. R. venarum. i. radicum celido: niae: ameo. 2c. hoc est medicamentum est exiccans et consumens: unde super praeponebat in cura algarab. Quintum medicamentum est fortius quod fit ex rebus exiccatis magis: ut p. succum tabarzer. i. de illa coratrata. Nos ponemus succum rubrum: quod magis abstergit. Fiat alcosol. i. pulvis subtilissimus. Et ex eis. Hic ponitur noia quarta medicinarum conuenientium in remotione nebulae. Astumeron. sub hoc nomine non inuenitur. Alubar. i. de plubo forte. i. factum cum rebus fortibus. Et hoc posset esse colyrium rerratis quod in quinto scribitur. Et posset exponitur colyrium alubar. i. de cerusa plumbi: quod ponitur in quinto. et proprie illud quod de citrinum per chilos. Astaticon ponitur in 5. summa. z. trac. z. z. Archimition non ponitur sub hoc nomine. Multa tamen colyria et alcosol inueniuntur in quinto summa. z. trac. z. z. que vtilia sunt in hoc. et etiam infra cap. de vngula de de scabie.

In chzonica vero grossa et frigida in corporibus grossis oportet ut administretur lenificatio albuginis cum vaporantibus et lenificationibus et balneationibus predictis.

Hic ponitur cura macule grosse quod absoluto nomine de albugo: quod apparet multum alba. Et si ponitur cura non verum quatuor est posse. Secundo ponitur cura non verum sed decoratiua. ibi. (Et quicquid.) Per prima i. o. p. io facit quod dicitur est. Secundo cuiusdam spalis modi huius albuginis ponitur curam ibi. (Et cum albugo.) Per prima in duas. primo ponitur cura per vaporantia et balnea. Secundo per colyria. ibi. (Et sunt colyria.)

Considerandum circa primam partem quod sicut in pueris fit macula subtilior et leuior: que dicitur nebula: ita propter oppositam causam in corporibus completis que dicuntur grossa fit nebula grossa et chzonica. Dubitat verum in cura nebulae debeat premitti mollificatio cum alio quod cum aqua calida. Vnde quod non. ex Aui. qui dicit predictis. In contrarium potest sumi a Gilberto cap. de vngula. Item in macula leui mollificamus cum aqua: igit in forti cum fortioribus mollificamus. Per domum quod aqua tamen in macula quod in albugine est bonum mollificatum vel lenitum et paratum propter dictas causas: tamen si cicatrix esset multum dura: credo quod post mollificationem cum aqua calida pura posset lenitio fieri cum decoctione feminis malue et feminis lini et florum camomille et similibus.

Et sunt colyria predicta in quibus fit alcosol dissoluta in aqua acori aut in aqua salisgime fricati et fiant cum eis alcosol in balneo. et si non profecerint balnea administrentur alcosol cum alchitra cum ere vsto ex quibus fiat colyrium et etiam colyrium de cornibus cerui: et etiam alcosol ex stercore lacerti solo: aut cum massacumia: aut ere adusto: aut cum sale gema torrefacto. et fortius isto est stercus hyrundinum cum sifamis de melle et stercus semebrias: fiat alcosol ex eis mane et sero. et ex eis quidem que sunt temperata est scabie adustum cum cancro marino et climia auri.

Hic ponitur medicinas cum quibus procedendum est facta lenificatione. Et ponitur sex medicinas que sunt magis acutae quam ille que ponuntur in macula leui: quod sic est puenies. vii. Desue ca. de albugine. Si albugo fuerit dura et in corpore duro eligas ex medicis que magis acutae sunt. Per prima medicina est aliquod de predictis alcosol: sed fortius dissolueno in aqua decoctionis acori: vel in aqua in qua fricas salgema: dixit fricari quod posset salgema solui: sed illa est conuenientior. Fiat cum eis alcosol. colyrietur in balneo. i. facta mollificatione in balneo vel eo stare in balneo: ut lenificet cicatrix. Per secunda medicina est alcosol alchitra. i. per liquidam: quod est resolutum et abstergit cum ere. si non profecerint balnea. i. predictae medicine que ponebantur in balneo. Per tertia medicina est colyrium de cornibus cerui: quod pulvis cornu cerui adusti est potens in hoc. Vel est quoddam colyrium quod commendat Serap. trac. 7. in quo intrat cornu cerui adustum et dicit ibi quod valet ad albuginem antiquam. Per quarta medicina est alcosol ex stercore lacerti solo vel comito cum massacumia. i. vitri aq: sed apud Simonem est magis ex qua fit vitri tyocat massacoco. Quidam dicunt quod est sex vitri: ista sunt fortis exiccationis et corrosiois. Per quinta medicina est fortior predictis: et est stercus hyrundinis. Et stercus semebrias. i. stellonis. proprie tamen semebrias est salamandra: ut. 3. de simplicibus medicina Bal. distin. z. c. 1. et similes lacerte: ut. 4. can.

Sen. c. c. de salamandre morfu. litera exterior huius letiginosa. i. quod hec lacerta est punctuata in coloribus variis quantitate lentis. Vel dicitur sic: quod taliter multa coloris eius quod morder. Stercus huius lacertae fortis est absterfens ut auctores ponunt. Cum sifamis de melle. i. quod ista stercora efficiantur cum sifamis de melle vel cum melle. Sifami sunt rebus sicut inueniuntur ab Aui. 3. can. sen. 20. ca. de cibis coeuntibus in quibus est similitudo cum medicinis. Descendit autem ista stercora cum melle vel cum sifamis de melle ad remouendam supfluitatem coe acuitatem. Fiat alcosol. i. imponat velut alcosol post exiccationem velut colyrium eligi quatuor. Dane et sero vel rarius si nimis mordicarent: ut frequenter pringit. Per sexta medicina est satis temperata: quod non huius mordicatione sicut plures predictae que fit ex scabie. i. sandonicho adusto quod est exiccata et climia quod est est exiccata. Et ista possunt colyriari cum aliquo liquore: et possunt alcosolari in forma pulueris. Quid sit climia dictum est supra capitulo primo primi tractatus.

Et cum albugo est profunda administra memithen et allegi et myrram et stercus lacerti equaliter et medicamentum magnetis dictum in capitulo de vngula.

Hic ponitur medicinam in speciali que competit albugini profundae. Et hoc medicamentum est fortis exiccationis et resolutionis: ut apparet: et hoc requiritur in profunda albugine. Memithen. i. celidonia. Allegi: dicunt quidam quod est armoniacus. alij dicunt allegi. id est sponsia marina. Stercus lacerte equaliter. i. equali potere. et fiat alcosol vel colyrium.

Et quandoque administrentur tincture tingentes albuginem de quibus est: ut sumatur caducarum rose granatorum parvorum et achacie et calcadis et gummi omnium aui. vnc. i. anthimonij gallarum: amboz aui. 3. ij. dissoluantur cum aqua: et si non inueniuntur rosa granati sumatur cortex eius aut caput eius: aut paniculus subalbidus qui est inter grana eius: et iterum gallarum et achacie: amboz aui. 3. ij. calcadis. 3. i. fiat ex eis tinctura et ex tincturis est alcosol huius plumbi adusti ablutit croci gummi: omnium aui. aur. ij. cineris furni fusidis eris abluti cum aqua pluuiali aur. ij. scorie eris ablute aur. 5. fiat ex eis alcosol. Aliud bonum in ultimo collocatione gallarum viridum: amboz aui. aur. iij. resolutur cum aqua et administretur multis vicibus. Aliud gallarum achacie: amboz aui. pt. i. calcati partem. 5. iteratur cum aqua sachai canechemen.

Hic ponitur curam decoratiuam que solum fit ad tingendum illas alba macula: ut appareat in colore nigro sicut cornea. Sunt autem iste medicine denigratiue quinq. Per prima fit. R. rosarum caducarum. i. balauftiarum. Calcadis est species vitrioli: et dicitur vitrioli albus. Simi. i. arabici 2c. Ista sunt verba Iesui Baly trac. z. capi. 5. Secunda medicina est nota. Tertia medicina si quis consideret non solum tingit: sed et exicat et subleuat cicatricem: hoc per virtutem scorie eris: et per virtutem cineris furni. fusionis eris. i. in quo fundit eos abluti. quia plus curatur de tinctura quam de exiccatione forti cor rosua. Quarta medicina et quinta sunt manifeste denigrantes: sed quinta abstergit per virtutem sachai canechemen. i. floz papaueris ruffi. Considera circa hoc caput per potens medicina ad subleuandum cicatricem et qua multi vtuntur: est illa que Rasis scribit in 9. Almanforis ca. 18. Ego accepi ab experto quod mel distillatum per alembicum mirabiliter confert.

De sebel.

Cap. 19.

Sebel cum panniculus accidet oculo ex ista tione venarum eius apparentium in superficie conuinctive et corneae et texitur quidam in eo quod est inter eas sicut fumus.

Superius Aui. determinauit de albugine que est vnus de morbis euenientibus in eo quod apparet de oculo et reducitur apud quosdam ad morbos supfluit: hic determinat de sebel que potest dici egritudo in via: ut sumit. i. can. sen. z. ca. 3. Et primo notificat hanc passionem per sui diffinitionem: et causas: et accidetia quaedam huius proprietates. Secundo ponit signa. ibi. (Signa sebel.) Tercio ponit curam. ibi. (Opus ut absterreat.) Per prima in tres. primo ponitur eius diffinitio. Secundo ponit modos suarum causarum. ibi. (Et eius quidem.) Tercio po

22 z

Bentilis

nit quedā accidētia siue ppietates sebel. ibi. (Anq. vō accidit.)
 Circa diffinitionē sebel p̄siderandū primo ex parte diffiniti: q̄
 bec passio cōtinet bz tria nomia. s. sebel q̄n apud oēs: z libilia apud
 Dally. 9. theo. ca. 13. z. 5. p̄iac. ca. 38. z. p̄ergula dicit. z. p̄tinentis cap.
 z. inuenitur etiam raro valde vocari spica: vt Simon ianensis.
 Circa diffinitionē vō est sciendū q̄ in ea ponit genus: cū of p̄nī-
 culus. p̄nīculus accipit dupl̄r. Uno mō p̄p̄ie p̄ corpore p̄terto
 de filis neruosis cooperiente alioz sup̄ficies: vt est syphac z dura
 mater z pia mater z similes p̄nīculi: vt sumif. i. cañ. fen. i. cap. de
 mēbris: z hoc mō nō sumif hic p̄nīculus. Alio mō sumif hic p̄nī-
 culus large ē p̄o quocūq̄ corpore siue neruoso siue carneo siue ve-
 noso cooperiente aliud corpus: quō vngula vocat p̄nīculus a Bil-
 berto cap. de vngula. z sub hac largā nūcupatiōe accipit hic p̄nī-
 culus. p̄onunt sc̄do in hac diffinitione ofie. 3. p̄ima est que dicit
 accidēs in oculo. p̄ hoc enī q̄d dicit in oculo determinat iste p̄nī-
 culus ad subiectū in quo fit bec passio. h̄ic. n. p̄nīculus q̄ of sebel
 est p̄nīculus tegēs oculū p̄ter nām. Sc̄da differētia posita in hac
 diffinitione est que dicit ex iflatione venaz et p̄erictū zc. p̄er hoc
 enī differt sebel ab vngula: q̄ h̄ vngula possit dici p̄anus: non tū
 fit ex iflatione venaz: sed ex quadā additione carnea vel neruo-
 sa a p̄te lachrymalis domesticī p̄cedere. Tertia differētia est que
 dicit. Et rexitur. In hoc enī differt sebel ab iflatione z ap̄tice ve-
 naz q̄ fit in p̄nī obthalmie vel in obthalmia: nā tūc apparent vene
 oculi q̄ p̄i occubant: vt ponit Bal. in thegni trac. 3. tex. cōment
 155. Sitr in q̄busdā p̄turbatiōib⁹ oculoz apparēt vene oculoz ifla-
 te. Nō tūc dicit q̄ fit sebel: q̄ in sebel nō solū est iflatio venaz ifla-
 tio: sed est cū hoc in forma cuiusdā p̄nīculi cōtērti ex illis venis:
 ita q̄ inter venam z venā est quedā colligatio z continuatio sicut
 cuiusdā p̄nīculi: vñ appet inter venam z venam sicut fumus.
 Dub. 1^m Sed dubitat ex quo fit cōtērtura illius quod appet in medio sic
 fumus. / Dōm q̄ illud q̄d cōiungit venas sebel pōt dici q̄ est sup̄-
 ficies p̄iunctiue subleuata p̄ter nām: z q̄ ip̄a de se est alba z ille ma-
 terie corrupte offuscāt eā: nō apparēt sicut fumus q̄ in colore quo-
 dā fusco. / Cle dōm q̄ vene q̄bus p̄terit p̄nīculus dictus sebel
 sunt duoz modoz. q̄dā sunt vene grossiores: z iste apparēt in for-
 ma venaz. quedā sunt vene capillares subtiles que adinūcē appli-
 cant: z ex eis fit ille p̄nīculus. z q̄ in illis venis capillarib⁹ nō pōt
 representari forma sanguinis: ideo plus apparēt in forma cuiusdā
 p̄nīculi cōtērti z cōpositi ex substantia venaz. vñ Auer. in practica
 cāricoz. 87. cōmē. in p̄te. z. notifiās sebel quātū ad p̄tes cōponen-
 tes nō notifiāt aliter q̄ ex venaz cōpositione. vñ dicit sebel est q̄-
 dā textura venaz inālitū sup̄ p̄iunctiua oculi facta. Raf. z. p̄tine. ca.
 2. sebel sunt q̄n vene ip̄ent sanguine grosso. / Cle aliter possit q̄
 imaginari q̄ ex poris venaz resudaret aliqua mā que actiōe calo-
 ris condensata inter venulam z venulā stat in forma p̄nīculi.
 Dub. 2^m Dubitat vtrū vene ex q̄b⁹ terit p̄nīculus dictus sebel sint vene
 quedā que prius existebāt in oculo q̄ dilatant z ingrossant: vel sint
 vene quedā que ibi de nouo generent. / Cle dē q̄ iste vene ibi de
 nouo generent ex Auer. in practica cāricoz palle. loco: q̄ dicit: su-
 per p̄iunctiua oculi factay: z nō dicit existētū p̄i. / Idē exp̄ius de-
 clarat aucto. 30ar. s. lib. 23. ca. vbi dicit: bec egritudo. s. sebel in cō-
 iunctiua enenire multoties rep̄t z est quedā p̄textura rubea facta
 in sup̄ficie p̄iunctiue seu albedine oculoz: z nominat in arabico ve-
 ne al sebel aliter alr bebbē: z nō sunt vene p̄cedētes ab epate: nec ar-
 terie a corde veniētes: sed venis simulant: q̄ inolute sunt z imiste
 sup̄ albuginē. Amplius si vena pōt in corpore de nouo generari po-
 terit sebel fieri ex textura venarū nouiter p̄ductay: sed pōt vena
 de nouo in corpore generari: vt Bal. in lib. de spermate p̄. 13. cap. alr
 ca. z. distin. z. vbi dicit. Venas viderūt iaz fieri in vicerib⁹ magnis
 scilz cū regenerat ibi caro: sicut z nos in q̄busdā alijs p̄tulis z in
 capite de generatiōe z magnas. Idē exp̄it. S. 1. 4. tera. 16. ca. z su-
 mis fen. 4. lib. ca. 1. Amplius in corpore generant de nouo p̄ter
 nāz res maioris z mirabilioris dearticulatiōis q̄ sint vene q̄ appa-
 rēt in sebel. nā generatū vermes generat ē pediculi in palpebris:
 vt infra apparēbit: et generat in corpore vena medena: q̄ circa sup̄-
 cie oculi nō vñ iconueniēs generari nouas venas p̄terentes p̄nī-
 culū. Itē si vene existētēs in p̄nīculo nō sufficiūt ad texturā p̄nī-
 culi opz q̄ de nouo generent ibi vene: sed ita est q̄ non sufficiunt
 q̄ p̄nīculus ille cooperit totā p̄iunctiua: s. vene nō sunt in tota cō-
 iunctiua: q̄ tūc ip̄a nihil aliud eēt q̄ vene. hoc autē est falsūz. Nā iter
 musculū vene capillaris p̄iunctiue z musculū est notabile spātū in
 quo nō est aliq̄ vena. Amplius sebel capit q̄nq̄ cornea: sed cornea
 nō bz venas: igit opz q̄ de nouo generent ille vene: ex q̄b⁹ terit p̄-
 nīculus dictus sebel q̄ est sup̄ corneā. / In 3iū sumif ab Auer. hic
 cū dicit ex iflatione venaz eius. / Dōm q̄ in hac passioe dicta se-
 bel nō s. videmus vel p̄sideram⁹ duos modos venaz. Quedā sunt
 vene vñ q̄ dilatatiōe ex ipletione apparēt z extēdunt: z iste sunt
 ille q̄ prius existebāt in oculo veniētes ab epate vel a corde. q̄d de-

Super tertio

clarat. Primo q̄ si alique vene p̄eritēs in oculo dilatate nō in-
 gredierent in p̄iunctiōe sebel: tūc sebel nō poneret morbus in via
 q̄d est 3iū. i. cañ. fen. z. 3. ca. Sc̄do declarat q̄ vene q̄ sunt in oculo
 p̄ ipletione z dilatatiōe possunt p̄stare hūc p̄nīculū p̄ter b⁹
 q̄ de nouo generent vene: vt de se videf notū. Quedā autē sunt ve-
 ne q̄ apparēt in sebel q̄ p̄p̄ie nō sunt vene: sed apparēt sicut que-
 dā fila sanguinis iclusi in p̄nīculo: ita q̄ ille sanguis nō p̄tinet a ve-
 na p̄p̄ie dicta: sicut aliq̄ apparēt b̄mō fila sanguinis in p̄fundo
 corneae: z aliq̄ cū vnguis digiti scindit apparēt sicut filus sanguis
 p̄tensum in vngue: z tū vnguis nō bz venā. Et hoc mō accipiendo
 sebel. s. quātū ad illa fila sanguinis: pōt dici q̄ ille vene nō sunt ab
 epate neq̄ a corde: q̄ nō sunt vene p̄p̄ie: z sic pōt saluari dictum
 30ar. / Ad p̄mā rōnē dōz q̄ forsan vena p̄p̄ie dicta nō pōt de no-
 uo in corpore generari. / Ad Bal. dōm q̄ ibi ip̄e dubitauit. / Ad
 exēplū dōm q̄ q̄n generat caro in viceribus nō regenerat ibi ve-
 na sed pōt quidā derelinquunt in carne p̄ hūc trāsit sanguis pro
 nutrimento. / Ad rōnē dōm q̄ generatio vene est impossibilis: q̄ ge-
 neratio vermis: h̄ generatio vermis sit mirabilior: quodā mō. / Rō
 est: q̄ vena generat ex virtute isomatia q̄ fuit in spermate p̄ris:
 sed ḡnatio vermis fit in putrefactiōe agere solet: vt Lōmētator. 12.
 metha. cōmē. 18. Eodē mō pōt dici ad illud q̄d inducit de vena me-
 dena: h̄ diuersus sit modus quo generat ista vena z quo generat
 aial ex putredie: dico si illa vena nō est aial: sed si est aial: vt q̄dam
 credūt: aial appet solo. / Ad tertū dōm q̄ ille vene possunt sufficere
 h̄ enim ip̄e nō sunt exp̄p̄e p̄ totā p̄iunctiua: tū ad valde puas p̄tes
 sunt exp̄p̄e: sicut generaliter sumif ab Auer. 3. de p̄rib⁹ aialū. ca. 12.
 als. 5. tales igit vene nō tāgunt se in tota p̄iunctiua q̄n nām sunt:
 sed q̄n replētur z dilatant sese p̄tāgunt z sic cōstruunt p̄nīculus:
 vt sup̄ius dictū fuit. / Ad quartū dōm q̄ p̄m quodā cornea bz ve-
 nas: sed insensibiles. / Cle aliter q̄ vene p̄iunctiue distrahuntur
 z relaxant. z sic possunt cooperire corneam.

Et eius quidem causa est repletio illarum vcnarum
 aut a materijs currētib⁹ ad eis per viā p̄nīculi exte-
 rioris: vel p̄ viā p̄nīculi intrinseci propter repletio-
 nem capitis z debilitatem oculi.

Hic ponit modos causarum sebel. Ad cuius intellectum p̄siderā-
 dū q̄ Auer. tāgit hāc diuisione causarū. quedā enī est cā imediata: z
 bec est repletio illaz venaz. q̄dā est cā mediata: z bec est duplex.
 Una in mēbro mādāt vt capitis repletio. Alia in mēbro recipiēte
 vt debilitas oculi. Hic enī currētibus passionatur oculis: vt su-
 mis. z. de differē. febriū. vlti. c. Inmū ē hāc subdivisiōne: q̄ m-
 replēs illas venas: vel fluit p̄ viā p̄nīculi exterioris: vel p̄ viā p̄nī-
 culi intrinseci: z ista declarata derelinquūt ex dictis supra trac. 1.
 Dub. 1^m Dubitat quot spēs sint sebel. / Cle q̄ due ex itētiōe Iesus haly
 ca. de sebel. 4. z. Rafis in diuisionib⁹ cap. 23. / Cle q̄ sunt quoz:
 q̄ tot sunt eius spēs quot possunt esse cāe replētes venas oculoz:
 sed ille sunt quoz: sicut quoz humores possunt illas replere. / Idē i-
 cendū q̄ spēs sebel possunt distinguī tripl̄r. p̄rio ex p̄te loci p̄ quē
 mā fluit: z sic sunt due spēs: q̄ vel fluit per venas p̄nīculi extra
 cranium: vel fluit per venas p̄nīculi intra cranium: z sic distin-
 guuntur species sebel ab Auer. hic vt apparēbit: z ab Azauiō
 cap. de sebel. z a Iesu. Secundo distinguunt spēs sebel ex p̄te gra-
 dus in malitia: z sic ē sunt due: q̄ quedā est subtilis z noua: quedā
 grossa z antiqua: z sic distinguūt Raf in diuisionib⁹ z ē Azauiō.
 Tertio possunt distinguī ex p̄te cāe: z q̄ cā est mā humoralis pos-
 sunt tot eē spēs quot sunt māe potētes illam repletione facere.
 / Vbi cōsiderandū q̄ mā que p̄p̄ie facit hoc est sanguinea grossa
 z nō cholericā: q̄ cholericā nō est apta dilatare venas z facere p̄nī-
 culū: imo potius scindit corrodit z corrūpit: z iō auctores nō di-
 stinguūt spēs sebel p̄ mās: cōsiderātes q̄ mā faciēs eā sit sanguis
 grossus siue spissus: vt Raf. z. cōtinetis. c. z. Serap. trac. 3. ca. de
 sebel. 4. Et hic pōt subdividi in flegmaticū z melicūz: s. corruptio
 accidēs in illo sanguine possit facere quadā acuitate cholericā: nō
 tū p̄dominantē in quātitate. / Er q̄bus appet solo ad 3iūa iducta.
 Cōsiderādū ē q̄ mā sebel: s. vplurimū fiat p̄ viā deflur: q̄n
 tū aggregat p̄ vias cōgēctiōis: z in vltimo q̄ p̄uana sit dispō sebel:
 multa mā propter defectū particule aggregatur.

Quādoq̄ vō accidunt ex sebel p̄ritus z lachryme
 z p̄nīculus z nocumētū ex lumine solis z lumine can-
 dele z debilitatur vifus ex ea: q̄n impedit z infert ei
 estnationes: z nocet ei oē q̄ ei superponit. plurimum
 vō accidit oculo patiēti sebel vt fiat minor: z minor: et
 corpus pupille eius: z sebel quidē est ex egritudineibus
 que hereditant z permittant de vno ad alium.

C^{hic}

C'hic An. ponit quedā accitā siue ppietates sebel et possit cadere hoc in cap. signoz. Considerandū qd An. dicit: qnq; accidit. Nā ista accitā nō sūt in omni sebel: sed in antiqua mala in qua accidit puritus. s. multus in oculo pp materiez corruptionē. Et la chyme pp oculo debilitatē: et ista duo signa appropianf ab auctozibus in sebel cuius cā est mā fluens a pāniculo itirifeco: vt ponit Azauius et Jellus. Et pāniculus. s. apparēs. s. grossus. et hoc pp multā venaz dilatationē et igrossationē. Et nōcūmū ex lumie rē. Et hoc fit pp multā debilitatē oculi: vñ subdit: et debilitat vsus ex ea. s. sebel: qm ipedit et itert estuationē. i. iquietudinē: qz infirmus pp multā oculi debilitatē ex quolibet extremo ledit siue ex quolibet excessu quātūq; paruo: et ideo affectās esse in lumine nocet: et in tenebris et nocetur pp multā debilitatē: nocet et ab oib; medicinis que supponunt. **C**'sed tu dices contra: ergo nō possit curari. **D**dm qz nocet. i. noceri vñ: vel nocet in p occurru vel in primo iudicio: qz iste medicine cū sunt fortes ericāt mām: et iō infirmus multū vñ ledit. **E**x qbus appet qd ipse ponit in estuatione vel hesitatione: vt nesciat eligere qd faciat. **P**lurimū qz in sebel antiqta pp defectū nutriticiū oculi fit cōsumptio in oculo: et iō minoz oculi et cōstringit pupillā: et iō dicit: minoz corpus pupillē. i. circulus pupillē et cornea et sup pupillā. **C**'Considerandū et qd ex intēione An. sebel est morbus hereditarius et est morbus praegiosus. Lā quare est hereditarius morbus est: qz ex hoc morbo isī cū semen patris aut et mris et hoc maxime cū est sebel antiquū: et bz mām a cerebro fluentē ex qua infectione generat filius sic itert. hic aut cū magna difficultas sed nō inuestigabilis hic. Lā aut quare pmutat de vno ad aliū: et vt sic est morbus cōtagiosus: est qz corrupti vapores ab oculo exētes ptingētes ad oculū alterius qz conseruat cū eo vel ituef isīcūt oculū: generant simlē passionem: et pp hāc cām obthalmia scabies et febres pestilētales et ptiis sunt morbi cōtagiosi: vt sumitur ab An. i. cap. sen. z. cap. de sermone ad cōplendū sermone de disponibz. et a Bal. de differētijs febrium 4. ca. et ab Arist. 7. de pblematis. 7. pblemate.

C De signis.

Cap. 20^m.

Signa sebel cuius principū est velamen exterius sunt ea que multoties diximus de exuberantione venarū exteriōz et rubedine faciei et pulsatione vebemētē in temporibus et in venis corne: et signa alterius sunt que sunt contraria istis in eo quod declarabitur tibi in canone.

C'hic ponit signa. Et pmo ponit signa eius cui mā fuit p vias pāniculi exteriōz. **S**cdō iteriōz. ibi. **E**t signa. **C**'Considerandū circa pma partē qd An. ponit signa pter sebel diuersificatā ex pte loci: vñ materia fluit: qz ex hoc multū diuersificatur modus cure. **S**cdō considerandū qd si materia fluit ab extra: opz qd eius impellio apparat circa partes exteriōz: et ideo circa palpebras et frōtes apparent vene exuberantes et apparat rubor faciei ppter motū materiei circa loca extrinseca: pulsatio in temporibus et venis corne. i. in venis superficialibus oculi.

C'sed dubitat qd Azauius dicit qd in sebel cuius mā fuit ab extra: est albedo venaz oculi. **D**dm qd in sebel cuius mā fuit a venis exteriōz: apparat multus rubor in facie et iō vene oculi non apparēt ita rubee. Et in sebel cuius mā fuit ab itra apparēt vene rubee: qz faciei rubedo nō appet que faciat disparere illā rubedine. Et hoc est itentio Azauius: cū dicit. Signus eius que puenit ex venis apparētibus est albedo venaz et rubedo faciei. Si aut maria fluit ab itra cognoscit ex signis ptiis istis qd nō apparēt ille vene exteriōz: nec pulsatio tempoz: nec ita apparēt vene supfaciales oculi: nec rubor in facie: sed apper sternutatio. **I**n eo qd declarabit rē. i. est declaratu supra tractatu p cap. de signis dispositionū oculi. **C**'Considerandū et qd ad cognoscendū sebel cuius pma est a venis exteriōzibus est vñ signū aliud satis euident: qz te trahēte palpebrā inferiorem versus te videbis sebel: ac si erigat versus te: vt ponit Jellus haly cap. 4. z. de sebel.

C De cura.

Cap. 21^m.

Doxet vt abhorreat cū ea omnia que abhorret habens fluxum ad oculū que sunt ea que diximus in primis et non iterabimus ea nunc et vt vtatur de euacuatiuis et mundificatiuis ea que diximus.

C'hic ponit curā. Et pmo in generali. **S**cdō in spāli. ibi. **E**t vt euitet olea. **C**'Considerandū qd omnia que dicta sunt in cap. de cura spērum obthalmie cōi. et hoc in regimine per dietam et sōmiam et

p alias eōnes opz vt hic itelligant: et qz illa reiterare esset longū: ideo nō reiterabimus ea nūc. Et qz in hoc morbo multum confert euacuatio: ideo dicit vtatur de euacuatiuis et hoc quantū ad slobothomiam et pharacias fortes. Et mundificatiuis et hoc quantū ad medicinas lenificatiuas et mundificatiuas sanguis. vel mudificatiuis quantū ad vsū clysterioz que diximus ibidem.

Et vt euitet olea et emplastra sup caput et caput purgia: iam enim diximus in ea etiam abhorrent. n. qdam ipsa in ea etiā. Sed ego non video malum in vsu eoz cum caput est mundum.

C'hic in spāli ponit curā. pmo p vsū emplastroz et caput purgioz. **S**cdō ponit curā p vsū vini applicadō ad sebel leuem. ibi. **E**t Bal. quidē. **T**ercio ponit curā sebel fortis p operationem manū. ibi. **I**n ea vñ. **Q**uarto ponit curā per medicinas locales applicadō ad sebel leuē siue recētis tēporis. ibi. **M**edicine vñ.

Dubitat circa pma partē vñ in cura sebel pueniat vsus emplastroz et oleoz sup caput et vsus caput purgioz vel sternutatioz. **C**'videt qd nō aucto. Raf. z. ptiētis ca. z. de sebel. cū dicit. patienti sebel nō os stillari aliqua medicina in nares nec oleū nec aliqua medicina os apponi sup caput eius: et hoc est qd An. dicit. Abhorret. n. quidā. f. Rafis. z. ptiētis. **J**re Jellus haly ca. de sebel. cap. 4. z. spāliter phibet olea: vñ dicit. Et phibe oī oib; vñ oleis. **A**mplius similiter videt de sebel et obthalmia in canonibus curatiōis fluxū materiez ad oculū: vt An. ponit. **S**z in obthalmia phibet vsus oleoz vt supra: ergo in sebel. **I**n Jellū est An. qui nō ex toto abhorret. **J**re Jellus haly ca. de sebel. ca. 4. z. g. pcedit vnguetū su per frōtē et sternutatoria ē. **D**dm ad hoc vt An. dicit qd caput patiens sebel: vt est repletū vel est mādū. **S**iquidē caput fit repletū: vñ qd nō cōueniūt nec emplastra nec olea sup caput nec sternutatoria siue caput purgia. **R**ō est qd emplastra et olea vel sunt ca lida: et ista nocēt colligadō mām. vel sunt frigida: et ista nocēt ptemendo versus oculos. possent tñ cōpetere aliqua emplastra vel vnguetū pstrictina applicata frōti et hoc cū mā fluere p pāniculū extrinsecū. vñ Jellus hallegato ca. in cura sebel puenientia ex mā currēte pvenas exteriōz: dicit. Vnguetū. f. phibitina fluxus sunt vñ illa pzie sup frōtē. **Q**uō aut et qd hec pueniāt: et de quibus fiat declaratu est supra trac. i. ca. de cura obthalmie. **D**ico et qd caput purgia nō pueniūt: qz magis agitāt mām et disruptius faciūt eā fluere ad oculos. **S**i aut caput fit mādū possumus istis vñ. **D**e sternutatioz siue caput purgis apper qd mās stātes circa ptes oculoze euacuāt: et forsā ad hoc voluit An. referre sermone cū dicit. **E**go nō video malū in vsu eoz. f. caput purgioz cū caput est mādū. **I**n multū plenum: sed plenitudo est circa ptes anteriores oculorum. **C**'sz diceret aliqz ad quid possent eē vñ illa olea et emplastra capite existēte mādū. **D**dm qd ad rectificationē alicuius male com plexiōis: et ad cōfortationē vñ mris cerebri: ne malas materias generaret: tūc exponat sermo An. generaliter cum dicit. **E**go non video malū in vsu eoz. f. oleozum emplastroz et caput purgiozum cum caput est mundum. **E**x quibus cessant cōtraria.

Et. **S**iquidem concessit vt in potu vini daretur et fieret vt post ipsum dormiret cū esset mundus: et nō esset materia in corpore et capite eius: et videt qd hoc sit cōueniens in sebel leni.

C'hic ponit curā per potū vini: et cā que mouit eis fuit: qz in sebel iā phibuerat vinū cū dixerat. qd habens sebel abhorreat omnia qd abhorret hñs fluxū materiez ad oculū: sed hñs talē fluxus abhorreat vinū. i. os vitare vinū: vt supra cap. de cura obthalmie. **C**'ult qd osidere qz i. in sebel phibeat vinū qnq; tñ in aliqua pcedit: et hoc cū istis pditionib; pmo qd corpus et caput sit mādū: si n. eēt pleniū vinū agitaret mām. **S**cdō qd sebel sit lenis. vñ An. vñ qd sit conueniens in sebel leni. **S**cdō qd sebel sit lenis. vñ An. vñ qd sit conueniens in sebel leni. **D**f aut lenis sebel qd est sola qdā venaz repletio absq; B qd sit scā pāniculi pterura vel gñatio. **C**ū enim vene oculo sunt replete sanguine grosso et nō ē in corpore plenitudo nec in capite vinū bibitū pax multū dissoluit sanguine illuz: et sic fit curatio: et in hoc inuat vinū iducēdo formū quo mā illa pparat expulsiō. hec sunt dicta Bal. in cōmē. afo. s. pti. Dolores oculoze. cōmē. 31. Et hoc est qd vult An. cum dicit. Et Bal. quidē rē.

In ea vñ que fortis est nō est exceptio a collectione et melior quidem collectio est vt penetrent fila multa sub venis: et cum adunata sunt trahantur ad superiora: vt eleuetur sebel: deinde colligatur cum nucha: di acuti capitis ad incidendum: ne remaneat aliquid: deinde administretur regimē prohibens adherentiaz

Gentilis

dictum in capitulo de vngula. Et quando dolet oculus ex preparatione collectionis non absindat ab eo vitellus oui. illud enim sanat ipsum. z post illud admixtrentur colyrium rubei z viride vt resoluatur residuum sebel z mundificetur oculus. Et melior quide bora rari ad collectione eius sunt ver z autumnus. Aeruz sit post mundificatione z euacuationem: quoniam cu est ante euacuationem dolor declinare facit superfluitates ad oculum.

Chic ponit curā febel fortis p opationē manuale. f. p. icfionē col-
ligēdo eās illas venas. Vbi pſiderādū q̄ An. ſēptē res pēpit artē
dēdas circa abſciffionē cū ferro febel fortis. p. p̄cia ē collectio ⁊ tūc
cū filiis. f. de ſitico vel pilis eꝝ penetratū fub venis illis: tūc adu
necur fili ⁊ trahant ſuperius: q̄ ſubelebat febel. qdā tū faciūt cū
lectiōne cū yncis. f. p̄cia res eſt: q̄ accipiat nuchadū. i. poſſices
acute: q̄ reducte ad p̄ictā valde acutā ⁊ cūſiſſā: ⁊ ticiant eōs ille
venē. f. Lertia res eſt p̄bitio ad herēticū palpebre cū refuſis illaz
venaz iſciſa: q̄ p̄ueerit p̄igiſi cū tū q̄ ticiat vngula: ⁊ hoc fit
v̄t poſt appoſitiōne cymini ⁊ ſalis maticatio ⁊ poſt ligatiōne p̄
piaſ iſſimo q̄ moueat oculū ne oculus palpebre adbeareat: v̄t dice
tar in ca. de vngula. f. Quarta res eſt p̄bitio doloris fue ſedatio
⁊ hoc fit pōnēdo vitellū oī cōſequatū cū oleo roſ. iſunde in eo tū
tū ⁊ ſuppone: v̄t ponit Jeſus. Halū. Et hoc ē qd An. dicit. ⁊ qn̄ o
let oculū ex p̄paratiōe collectiōis ſupple ⁊ icfionis nō abſcinda
tur. ⁊. Quinta res eſt remotio reſidū qd nō potuit abſcindī: il
lud fit appōnēdo cōlyria fortis abſterſiōis ⁊ cōroſiſia cū eſt cō
lyriū rubē qd ſcribit Meſue ca. de ſcabie oculoꝝ. ⁊ cōlyriuz viri
de ibidē. ex ca. de vngula habes multa de his cōlyrijs. ⁊. ſ. cañ. ſum
ma. ⁊. f. Sexta res eſt t̄ps puenies qd ē t̄ps in quo fit collec
tatio: v̄t ver vel autūnus: ⁊ hoc pp̄ aeris tēperie. Socrates. n. opatiōes
debet dimitti i fortibꝝ t̄pibꝝ: ſic eſt hyems ⁊ ſtatio: v̄t. i. can. ſen. 4.
i. cap. f. Septia res eſt diſpo cōpiz in qua eſt ſcda: q̄ copus ⁊ ēē
mādi: qd ſolū: traherēt mām ad oculū coꝝpe criſtēte pleno: ⁊ hoc
eſt qd An. dicit. v̄t poſt euacuatiōne ⁊ modificatiōne ⁊c.

Medicine ſo conferentes ad ſebel non conferunt niſi recenti ſim plurimū: et ex eis ſo que experta ſunt eſt vt ſumatur cortex cui recentis ſicut cadit a gallina et ferueat aceto. x. diebus: deinde coletur et expicetur in ymbra et teratur et fiat cum eo alcohol. Et ex eis quidē que ſunt experta eſt alcohol oculi cum cinere cui adiun- cta eſt marchasita: et ex eis que experta ſunt eſt alcohol oculi cum vino in qua diſtillat ſimatura eris cypri die vna: et ex compoſitis colyriū aſtaticon et rubeum len- tiuū et rubeū acutū et viride et tarchimition et colyriū ruſatigi et medicamen magnetis predictum. omnia illa ſunt in antidotario et colyriū de alumine et balauſtje.

¶ **C**ura ponit curā febel p. medicinas ad lenez febel applicandas: qz fortis non facit nisi p. collectione: z medicīne fm plurimū inuāt in leui. Et pmo sunt hae. Scdo offēdit qz scabies z febel quibz habēt cōca medicinas in cura. ibi. (Et qñ est cōpar.) ¶ **P**ria in duas. pmo ponit quādam medicinas simplices siue pauce cōpositiōis. Et scdo nominat multas cōpositas. ibi. (Et er cōposita.) ¶ **C**ōsiderā dū q pma medicīa est fortis ericatiois z ponit. 5. can. lumina. z. trac. z. c. fēba z tertia medicīna v. appēt sunt fortissime in ssum pūgus papiculi illi. Dicit alcohol oculi. p. puluis subtilissimū qz talis dū fieri p. oculo. Erit. cypri. d. de illa traxit: v. de cypso. Et pñ dera qz hic alcohol sumit p. puluere: v. in pmis duabus medicis: z sumit p. colyrio: v. in tertia medicīa que fit er. vana. zc. Et er cōpositis colyriū astaticū ponit in 5. lib. sub hoc noe. Ruben lenitiū z leuiter acutum ponit in quinto. Colyrium rubei qñ est satis lene z leuiter pot fieri fortis: ponit ē a. Serap. 7. p. ac. cap. 33. z ab. balya. io. p. ca. z3. Et viride qd recipit viride er. Zarcimiti cōponit ab. baly. io. f. ermine p. ac. ca. z3. de colyris. p. p. sumi. 5. can. nō tñ sub hoc noe. Colyriū rufatigi. i. colyriū in quo recipitur es vñti. inuenies in. 5. lib. loco pal. Dedicamē magnētis pāctus. f. supius notati ca. de cura sanie in fypbac. z deferēdū in. cap. de virgula. Colyriū de albumine z balaustis: er puluere enim istas res duaz medicīnaz possēt alcoholari vel colyriari oculis habētis feru z pdest p. via ericatiois ssum priue: vel of colyrium de albumine z balaustis in quo ista cum alia recipiunt.

Super tertio

C Et quando compar est sebel scabies expertum est co-
lyrium sumach soluz: et quando ponitur in ipso parum
gummi arabici et sarcocolle et fit ex eo alcosol abscin-
dit. n. sebel et remouet scabiem.

Chic ponit medicame cōe in scabie ⁊ febel. **C**ōsiderādū q̄ sca-
bies ⁊ febel est cōpar q̄ simū accidit: ⁊ q̄ de eis equal̄ accidit:
⁊ q̄ de eis equal̄ curat medicamē nō pōnēdo itēne curatū vñ?
alteritū igit cōponit medicamē q̄ ē potēs in ericacō ⁊ p̄sumē
do febel: ⁊ p̄t mām scabies p̄parare ⁊ attrahēdo educere: ⁊ p̄
ē lenitate q̄das habeat resistēte āspitatu palpebre scabiose. **H**oc
autē medicamē q̄d hic docet cōponē. **A**. facie sumach vel coly-
riū de fumach. i. aqua sumach q̄ est soris ericaciōis: ⁊ ponere cū
eo parū gūmi arabici q̄ est lenitua āspitatu ⁊ p̄p̄ sarcocole q̄ bi-
gerit mās scabiet ⁊ ea mūdicat ēt ipsa ericac febel: ⁊ fiat ex istis
alcohol. i. colyriū vel puluis: nā abscidit febel. **f**leue ⁊ remouet sca-
bie vel othralmia: q̄ ē potest in othralmia p̄ferre vt appet ex
tice sup̄ ea. de othralmia. **P**roportio aut estimatiue ē hec. **R**. acie
sumach. 3. s. gūmi arabici. 3. s. sarcocole. 3. j. dissoluant in forma co-
lyry. vel si vis facē alcohol. **R**. sumach vel colyry. i. sief. 5. o. fumach
3. ij. gūmi arabici. 3. s. sarcocole. 3. j. vyl. 3. j. s. fiat puluis ⁊ alcoholē.

E De ungula. Cap. 22^m.

Est additio cōiunctiue ⁊ velaminis cōtinētis
oculum incipiens fm plurimū a lachrymali ⁊
currens semper super confunctiuam.

C Supius Aul. determinat ut febel que est vi⁹ de morbis euenit
 tid⁹ in eo qd de oculo appet⁹ bic determinat de vngula: que et est
 vi⁹ de illis morbis: z reduc⁹ ad morbu numeri vel quantitatis vt
 apparebit. Et h⁹ p⁹ p⁹onit nos notificat. Scdo ponit curam,
 ibi (Velio: cura.) p⁹ p⁹ia in duas, p⁹ p⁹onit notificat eam diffinido.
 Scdo diuidit ibi. (Et est qd.) p⁹ p⁹ia in d. p⁹ p⁹onit diffinitio⁹
 ne. Scdo remouet dubiu ibi. (Et qnq.) C dicit p⁹ q vngula est ad
 ditto zc. C Consideradu bic circa diffinitu q vngula accipit duob⁹
 modis vt declaratu fuit supra ca. de sanie. Ita aut passio de qua
 h⁹ fermo: est a gubla q vocat vngula: qz ista additio z pprie ne
 uoia. q⁹ est sup coneue: appet⁹ sic frustu vnguis: vel q⁹ ipa h⁹ multaz
 quarte respectu febel: ito simulat in hoc vngui. Alij t⁹ dicu⁹ q vo
 ca⁹ arabe iguel qd nos neficimus ea noiare pprio noie. C Circa
 diffinitione p⁹ideradu q ponit ea gen⁹ q⁹ ad additio: in h⁹ pue
 rit ista egritudo qd febel: z cu additioe carnis lachrymalis: qz am
 be iste passioes sunt additioes p⁹er nam⁹ febel p⁹er hoc possit in
 ci morbus in via. Et quo appet⁹ q vngula p⁹er ponit morbus in nu
 mero: qz est aliqd p⁹er nam adiectu ip⁹ p⁹uictue ponit in numero z
 ipas. p⁹er et ponit morbu in quantitate: hoc pprie copando carni
 lachrymalis cu ipso crescere adheredo p⁹uictue z errededo se su
 per ea. ponunt scdo in ea ofie. Et p⁹ia ofia est q dicit p⁹uictue. no
 eni vngula est additio p⁹er nam cuiusq⁹ p⁹ti: q no palpebre no car
 ni lachrymalis in fese: ad additioe p⁹uictue facta qz sibi adheres fue
 p⁹uicta. Scda ofia est q dicit. z velamis p⁹inetis oculu. Ubi sciendu
 q ista f⁹ p⁹er duplx exponit. Uno mo q ipa fit declaratoria vel ex
 positua bui qd dicit. p⁹uictue. vt sit sensus. vngula e additio p⁹u
 ctue. z p. i. velamis oculi. Na ipa p⁹uicta e velame z cooperime
 tot rotius oculu ad ext⁹rimetate comeae postmo qda credat q p⁹u
 ctua subtilata multu et cooipat cornea: z sic exponedo totu hoc
 est vna ofia posita in hac diffinitione. Scdo mo p⁹er exponi q h⁹
 fit declaratoria eius qd dicit. additio. z erit sensus q vngula est
 additio no cuiuslibet: sic cuiusda velamie fue p⁹aniculi neruofita
 q illud qd est additio e sic qda p⁹aniculus p⁹inetis. a. coopiens oculu.
 Et sic h⁹ic modu exponedo: ista est vna alia ofia p⁹ qua differt vngu
 la a febel. Na p⁹ ea additioe ad p⁹uictu no differt a febel: sed p⁹
 additione p⁹aniculare addit ad ea. Na febel h⁹ dici possit p⁹anicu
 pus: tñ e p⁹aniculus magis venosus: sic vngula e p⁹aniculus neruosus
 magis fue carnosus: z hoc e q dicit. vngula e additio p⁹uictue. h.
 ad p⁹uictu. z p⁹upple e additio velamie. i. p⁹aniculi p⁹inetis. i. coope
 rietis zc. Alia ofia ponit cu qd iciepis fm pluma lachrymalis. i. co
 melico. z p hoc p⁹er dicit q differt a febel qda qd p⁹er iciepis a pal
 pebra: h⁹ Aul. ca. de febel. dicat q iciepis a lachrymalis. Dixit aut p⁹
 plurimu q vngula qnq p⁹er iciepis a lachrymalis syluestri. vii Ge
 sus. ca. de vngula. ca. 38. nascit in lachrymalis maioris forte creuit
 in minor. Ita aut bui qz: lachrymale min⁹ fue syluestre est valde
 exarnatu: z ito no nascit illi caro neruosa: sicut e vngula. Alia e
 ofia ponit ad Aul. cu qd curres sup p⁹uicta: in hoc differt ad ad
 ditioe carnis lachrymalis qz h⁹ fit additio: no tñ semp currit super
 p⁹uictu. p⁹ 53: qz additio carnis lachrymalis qnq: phibet vilis
 vt supra Aul. posuit: sed h⁹ no possit ee nisi p⁹edecere sup p⁹uictu
 qz

et conuam. ¶ Adm q talis additio carnis lachrymalis est vna
spēs vngule. ¶ Uel bon q differt ab vngula: qz non adheret piciet
ut e cornee multa adberentia. Er qbz iā dictis appet qzui. notifi-
cat vngula er pib? Er. pzio p fui nome: qd vngula. Scdo p fui
generale centia qz additio. i. mod? in numero vel quatitate. Ter-
tio p fui subiecti qz puncture. Quarto er pre effente specialis: Er
est additio rei pannicularis. i. rei neruose. Quinto per principium
fui orme: quia incipit a lachrymalis domestico. Sexto er parte fue
poreffione: qz tendit super coniunctiuam.

p:roferunt q:q: tendit super coniunctiuam.
 Cōducit vtrūq: vngula fit carnea vel neruosa. ¶ Cūq: q: fit
 carnea: q: illud cui originaliter addit ē carnosus. i. caro lachryma-
 lis. ¶ Sed Alii. ponit q: ē rubei coloris q:q: neruosa suba nō est ruz-
 dei coloris. ¶ In Alii ē balg. v. theo. c. 3. vbi dicit. Ungula augmē-
 tur est neruosus. Idē ponit Sera. z. breuiari. c. 3. Raf. z. pinetis
 ca. 1. ¶ Dōm q: vngula pōr dicit additio neruosa: q: nō pōr dicit car-
 nosa. ¶ pōr pōr dicit neruosa large fumēdo neruum ēt p: choraz: q:
 suba hui' additiois ē satis dura ad frāgēdi erēstibilis: z villosa: z
 in hoc filimil pāniculis z ligamētis z neruis duris q: dicunt corpō
 ra neruosa. Scōdō pōr dicit carnea: vt qn est satis grossa z coloris
 rubei. ¶ In hoc enī sibi filimil carni. Hic autē posset cadere p:la-
 zio de modis carniū in nobis: sed omittit. ¶ Ad Alia dōm. Ad pmi
 ¶ Caro lachrymalis ē neruosa: pōr dicit Alii. eo de vtilitate p:cu-
 lap. 11. ca. ¶ Ad scōdō dōm q: qn est rubei coloris: tunc illa additio
 est satis carnea vel carni filimilis: alia patet.

Et quandoq; tegit corneam ⁊ inuadit eam : ita q̃
cooperit foramen.

Thic remouet dubiū. Dixerat enī q̄ ungula semp se extēdit sup
 p̄iunctiua ne aliq̄s credat q̄ nō se extēdat ad corneā. dicit. q̄nq̄ te-
 git corneā rē. ita q̄ cooperit forame. i. pupillā: vel penetrat. i. p̄trā
 sit sup eā. i. yltra p̄iunctiuam: ita q̄ cooperit rē.

Et eius quidē quedā est que est durior: qdā est que est lenior: ⁊ qñq; est citrini coloris: ⁊ qñq; est rubei coloris: ⁊ qñq; est fulci coloris: est ungula cuius vicinitas cū pñsuncta est vicinitas adherēte que velociter denudatur qualibet suspēsiōe: ⁊ est alia cuius vicinitas est vicinitas vñitiōis ⁊ indiget excoziatiōe.

C^o hic notificat vngula diuidēdo. Cōfiderādū q^{uod} accipiēdo dictum
 Aut. In pcedēti particula simul cū dictis hic: vngula diuerſificat
 quos modos. Uno mō ex pte gētariorū: q^{uod} dā est breuiſ ſolū cō
 ſuetudina: quēdā eſt logior: q^{uod} cū pūctiuita capir comē. Scdō ex pte
 ſubie: q^{uod} dā eſt dura in ſuba: q^{uod} dā leuiſ ſue molliſ. Tercio mō ex
 pte coloris: q^{uod} dā eſt citrini coloris cui^{us} cā poſſet aliq^{uod} eſt cholēri
 cū ſanguis illi rētrēdū: quēdā eſt rubei coloris: q^{uod} dā ſuſci coloris:
 ſed q^{uod} ſuſca attēſat mellicē māe. Quarto ex pte modi applicatiōis:
 q^{uod} dā vngula p^{ro}pter adberē pūctiuita: q^{uod} eſt hic viciū in adbe
 rēta: r^{atiō} hoc eſt q^{uod} dicit cū^{us} viciuitas cū pūctiuita eſt viciuitas adbe
 rētiē. I. q^{uod} appoſuit ſibi: r^{atiō} v^{el}oſciter denudat. I. ſeparat
 qualibet ſuſpenſio. I. qualibet ſubleuatiō cū viciuo vel alia re ſu
 pēdētē eā. Quēdā aut vngula vebemētē incarnat ſue viciuat^{ur}
 v^{el} nūc cū coniunctiua r^{atiō} tētiue fixa cū ea: ideo indiget excoꝛtiōe
 r^{atiō} nō ſufficit ſuſpenſio. Ex q^{uod}bus colligit^{ur} q^{uod} nouē ſig^{nificati} vngule. ſ.
 vne ſumptę ex pte quātitat^{is} ſue loci quā occupat: vne ex pte ſub
 ſtantię: tres ex pte coloris: vne ex pte modi applicatiōis.

CS: q̄rret aliq̄n angula possit eē sup̄ cornea f̄er hoc q̄ pene
trauerit sup̄ p̄unctura. / Et dō q̄ v̄plurimū nō p̄t eē q̄ p̄fectus
v̄ngule et a lachrymā v̄fus cornae: vt Aui. inuit. / iō semp op̄s q̄
sup̄ p̄unctura p̄cedat. Aliq̄n t̄ accidit q̄ v̄ngula v̄fus p̄p̄e cornae
est valde subtilis / t̄ nō rubea manifeste: ita q̄ sup̄ p̄unctura nō ap̄
paret multi euidēt: / t̄ ibi p̄p̄e cornae īgrosas dilatat / t̄ expandit
sup̄ corna: / t̄ t̄ ap̄pet euidēt: / t̄ et hoc credid̄ q̄ f̄r angula
solius cornae: cū t̄ s̄m̄vterat nō sit: p̄ossibilia t̄ nō sunt negāda: /
t̄ s̄unt rara vt Aui. 4. cā. fen. 1. ca. de febre tertiana.

M De cura. Cap. 23^m.
 Elia: cura eius est denudatio eis ferro ⁊ p^{ie}
 prie eius que ē lenis: dure vō denudatio qñ
 non est facilis perducit ad nocumentum.

C. hic ponit curā. Et p. opationē manualē. Scdo p. medicinas. ibi
 (Administratio vō medicinarū). Lā aut quare incipit ab hoc mō cure
 et q. rarissime aliter curat vngula. Et p. opationē manualē. Ad
 cui⁹ euidetiā pñderādū q. circa cñfionē vngule tria opz arēdere.
 Vñti est modus separandi ea a pñctiua fñe cornea. Scdo ē qñtas
 et q. opz de ea abscidi. ibi. (Et opz v. Tertii ē regimē ei⁹ post i
 cñfionē. ibi. (Et cū abscideri.) p. pñcia i. d. pñio cōparat duos modos

Obthalmie in hoc mō cure. Scdo exequit modū. ibi (Et opz vt.)

¶ Circa pma p[ro]ceder[et] curatio **huius**. v[er]b[um] e[st] **zeius** alijs auctorib[us] n[on] dicitur q[uo]d v[ol]uit q[uo]d fiat curatio cu[m] medicinis: z[er]o n[on] e[st] possibile q[uo]d cu[m] ferro f[uer]it leuis f[uer]it f[uer]it dura: v[er]t[ut] explicat **z**De f[uer]e ca. 2. gular. z[er]o **z**bal[us] 5. p[ar]t. ca. 4.0. T[er]t[er]o e[st] melior curatio cu[m] ferro curat[ur] p[er] p[er] ponit **z**ul. dicit[ur]. melior cura e[st] denudat[ur] z[er]o remotio eius ferro: q[uo]d p[er] denudat[ur] p[er]ficiat[ur] ab illo p[er]ficat[ur] dicto v[er]gula. **z**ul. e[st] q[uo]d fine v[er]gula melior curatio v[er]gula apud **z**ul. e[st] cu[m] ferro v[er]t[ut] leuis f[uer]it f[uer]it dura. Et r[ati]o e[st] q[uo]d **z**ul. p[on]et q[uo]d medicin[is] q[uo]d rat[ur] v[er]gula s[un]t mult[is] fort[is]: ideo in v[er]b[is] e[st] e[st] dubi[us] de ocu[lo] Sed q[uo]d p[er] denudat[ur] cu[m] ferro accipit illud q[uo]d p[er] n[on] e[st] e[st] z[er]o mittit q[uo]d e[st] n[on] e[st] n[on] e[st] **z**De p[er] enim possimus moderare ferru[m] q[uo]d me[n]ia acuta putrefacta. **z** Et att[er]de q[uo]d ferrus accipit p[er] quocunq[ue] infuso quo v[er]gula denudat[ur] de quacunq[ue] m[an] fiat infirm[us]. Et quo a paret q[uo]d curatio cu[m] ferro e[st] melior in leui v[er]gula e[st] in dura. Et p[er] leue illa q[uo]d e[st] molli[us] z[er]o leuis adberet: v[er]o dura illa q[uo]d e[st] sui duritie e[st] magis i carnata vel adberet p[er]iuncte. Et c[on]tra e[st] q[uo]d **z**ul. p[on]it q[uo]d illa q[uo]d dura fortit[er] applicata non denudat[ur] facit **z**ul. q[uo]d p[er]ducit ad nocum[en]tu[m]: hoc p[er] f[uer]it p[er] dolor[is] v[er]t[ut] a t[er]rat ap[er]it oculi: v[er]t[ut] q[uo]d aliq[ui]d de p[er]ficiat[ur] ext[er]na p[er] hoc e[st] q[uo]d a t[er]rat ap[er]it. dure v[er]o denudat[ur] q[uo]d n[on] e[st] facili[us] p[er]ducit ad nocum[en]tu[m]. id[em] vult **z**esus ca. 38. de v[er]gula in fine capit[uli]. Quatu[m] t[er] curatio p[er] ferro fit melior: t[er] medicus v[er]plurim[us] n[on] p[ot]est ab illo icipere p[er]ficere melior[is] de icisione: c[on]ter enim n[on] p[ot]uim[us] apponi ferru[m] oculo. Et id[em] v[ol]uit p[er] q[uo]d curat[ur] i p[er]ficat[ur] cu[m] medicinis: hoc aduer[te]t p[er]ficiat[ur] auctor[es] i ceperit curat[ur] cu[m] medicinis. Et hoc e[st] e[st] dicit **z**ul. Aliter t[er] p[ot]est dici q[uo]d **z**ul. n[on] dicit absolute q[uo]d cura cu[m] ferro fit melior in leui q[uo]d e[st] in dura: s[ed] n[on] e[st] n[on] e[st] v[er]gula magis idiget curari cura ferro: q[uo]d alit[er] n[on] p[ot]est fieri v[er]t[ut] plurim[us] t[er] maior suspitio e[st] curare v[er]t[ut] r[ati]o cu[m] ferro q[uo]d curare cu[m] ferro leue v[er]gula p[er] cam dicta. v[er]t[ut] **z**ul. melior cura e[st] denudat[ur] cum ferro p[ro]p[ri]e eius qu[od] leuis e[st]

Et oportet vt eleuetur cū vinctis. suspēso enīz cū incisionem faciem efficit. q̄ si prohibeatur excozietur cum capillo aut serico penetrāte sub ea cuz acur: aut dice peno subtilis. z illud quidē non est necessarius in vno loco: aut duobus. quod si non sufficit necessaria est excoziatio subtilis cū ferro non acuto.

hic docet modū istī dēmodationis: in summa. Aui. tangit tr
modos. quō: primus est leuior: scđo. z scđidus leuior fūe facili
tertio. Primus modus ē vt accipiat fin capiat vngula cum vncio
vel vncius de ferro z eluceat sup̄: q̄ talis suspēio. i. eluatio f
q̄ faciliat excozie. Et quo appet q̄ iste modus feruit scđo z t
tio mō. Tā fūe excoziatio fiat cū pūlo fūe cū ferro icidēte obtu
pō q̄ vngula teneat suspēsa cū vncino: q̄ hoc fūe scđo z excozi
tio fūe denudatio fit faciliat. / Scđus modus est vt p̄ phibeat
denudatio cū vncino: q̄ nō possit fieri capiat vngula vel rad
pēne. f. colibe vt ponit Daly. z. p̄ac. z. cap. z cū istis fiat q̄ per
ter sub ea. f. vngula pūlo equiat: aut sūb de fibro: fiat hoc in v
loco vel duobus fm q̄ chirurgico melius videbit: vt Rasse p̄
z. cōtinentis. ca. z. f. excozie. / Tertius modus est q̄ si sista
sufficiat vncio excozie cū ferro nō acuto sed obtuso: fit ne a
accipiat vel scindat de pupilla oculi: z iō qdā chirurgici faciūt b
cū denario paruo. / Modi aut istī quāto plures scribunt tanto min
intelligunt nisi videantur per experientia actulem.

ter quod accidat carni lachrymalis: & accidat lachry-
mis cursus: & color quidem distinguit inter ambas.

plic docet quantitate eius qd abscondi: postqz iter facta demou-
 strat v subleuatio vngule: v dicit qd debet eradicare v abicere de
 vngula quatuor potes: pter hoc qd accidat, f. nocumentu vel icilio
 eradicatio carnis la brymalis: v sequat ex hoc cursus la bryma-
 lis vt declaratu fuit supra cap. de diminutione carnis la brymalis. Et
 color: quide diffingit iter ambas, f. carnes: vt iter carnis la bry-
 malis: qd os diminui v carnositate vngule que os amputat: v hoc c-
 arno nalis la brymalis est magis rubea v magis lenis: sed suba vng-
 ule est magis neruosa v alba: v hec est finis Jhesu Daly ca. 38. de vng-
 uia. vbi dicit ofia iter iter vngula v carne que est in la brymalis
 v vngula est alba dura neruosa: v caro est rubea lenis carnofa. Id
 scribit scdo pncipens, c. z. de vngula. Consequit iter beclfa coiter l-
 telligiti. Color diffingit iter ambas, f. vngulas vt iter vngula lenis
 v vngula dura: qd lenis est magis rubea: sed dura est magis fufca
 v prima tamen expositio videtur magis ad mentem An-

Et cum abscideris ungulam distillabis in oculuz c
minum masticatum cum sale: deinde subuenies mo

Dub^m 3^m

22 4

Bentilis

dicatoni eius cū vitello oui: z oleo rosa. z viol. Et qñ nō administras distillationē cymini masticati cūz sale adheret pūctiua palpebre. Et ppter hoc opz vt moueat eger oculū etiā oī hora. Deide post tres dies ad ministrant colyria acuta vt residuum extirpetur.

Chic ponit regimen post abscisione. Ad tria autē Aui. intendit. **C**primus est pbitio adherentie oculi cū palpebra: z hoc fit cū sale p sui modicationē z cūz cymino z et sale: ppter sui fortem ericcationē qñ us oibus fit qdā canterizatio pbitiua. adherentie vt infra trac. 3. c. 7. vñ Aui. qñ non administras distillationē cymini masticati cū sale adheret pūctiua palpebre. Cymini ē per se con fert vngule: vt Aui. z. cañ. Et ad hāc itionē pūcipif qñ ifirmus moueat oculū sepe eo ligato. **C**Scdm sedatio est doloris qui inducit incisione z modicationē salis z cymini: z illud fit accipiendo vitellū oui z pqualando cū oleo rosato z violato: qñ in oibus istis est leuitio z sedatio: tñ fm Jēsus oleū dñs ē paucū: qñ relaxat nimis: ista ē olea rosata z violata pbitēt aduentū obthalmie: z qñ itatū facta icisione vngule requirit hoc remediū: id simul cūz remedio de cymino z sale ponit istud. Sic autē duobus modis. Quidā enim cō miscent cymini z sal masticata cum vitello oui z oleo rosato z ponit. Quidā autē p applicat cymini masticati cū sale: z postea desu per ponit vitellū oui cū oleis pūctis: z est modus Jēsus. **C**haly. Et ad hāc itionē sedationis doloris fit masticatio cymini z salis z nō trituration. Nā p masticationē acqrit hoc virtutē caloris nātis ex salina qua dolor mitigat z acuitas salis z cymini. **C**Tertius ad qñ Aui. intendit est extirpare residuū. f. qñ remansit. z istud fit cum colyris acutis dictis supra cap. de sebel. z infra dicendis bic.

CSecd dubitat an oculus post icisione vngule debeat manere ligatus tribus diebus. **C**Uidef qñ nō ē **C**haly. 9. pac. 25. ca. vbi dicit mane facto solue: z Jēsus **C**haly cap. 38. dicit. In crastino dissolue. cū. **C**In triū Aui. qñ solū post tres dies inouat remediū: sed Aui. bebraicus bz post duos dies. **C**Idē qñ oculus nō dñ stare ligatus tribus diebus: imo nec vna die naturali: z hoc ne in oculo accidat inflamatio vel obthalmia: vel aliud nocumētū: z id opz sequēti die dissoluere: z secūda z tertia die. Et cū apparet qñ oculus quietatus est z cessauit dolor: z nō timet de obthalmia: tñ si remansit aliquid de vngula extirpet cū colyris acutis: z hoc certificatur post tres dies: vt oēs auctores pcordāt: z hoc voluit Aui. bic. Nō enī precipit qñ tribus dieb' stet ligat: f. qñ medicamē acutū apponat post tres dies: z in summa nō apponat vsq ad sedationē accidentium.

CAdministratio vō medicinarum in ipsa est res que non multum valet in vngula que est grossa z cum hoc ipse non cuacuatur a nocumento pupille acuitate sua. **C**Necessarium enim est vt ipse sit vehemens absterfio nis commiste cum putrefactiua.

Chic ponit curaz per medicinas. Et p ponit in qua vngula magis z in qua minus pferat z ostēdit timorē in vsu eaz. Scdō illas medicinas ponit. ibi. (Et ex colyris.) Tercio ostēdit modū vsus earū. ibi. (Et opz quidē.) **C**Lira pñā pte pñderandū qñ ex mente Aui. habet p qñ vngula grossa nō pōt absq ferro curari: qñ p sui grossi tie nō pōt psumi a medicinis acutis. Debiles enim nō iprimūt z vehemētē fortes iducunt suspicionē de oculo. Scdō accipimus ex lra qñ in cura cuiuslibet vngule est timor si fiat cū medicis. z cū est: qñ medicis iste nocēt pupille cū sui acuitate. Et hoc pbat: nā iste medicis que psumūt vngula sunt fortis absterfiois miste cū putrefactiui: in vsu autē istaz est dubiū de oculo. **C**Cōsiderandū tñ qñ medicinas putrefactiua nō opz itelligere eas que sunt putrefactiue f. large sumunt bic pro corrosiua. **C**Et quibus apparet qñ medicis que pueniūt in quacūq vngula sunt timorose: z id qdā q cre dūt se oculis istaz qñq cū vsu istaz medicinarū corrūpūt oculū. Si tñ fermo Aui. bic refert ad medicinas q debēt apponi in vngula grossa pōset exponi. putrefactiuis. f. qñ vere sunt putrefactiue: vt ē medicamē in quo recipit auripigmētū. Nā auripigmētū bz a liquā virtutē putrefactiua: vt Sera. c. de auripigmēto. tñ eo nō vrimur nisi cōmislo cū alijs medicis: z h est qñ dicit. Aīpe medicis gbus vrimur in vngula grossa: necessariū ē vt sint vehemētis absterfio nis miste cū putrefactiuis. Et tert' scdō pñe. c. z. hui' fies sunt facti ex auripigmēto misto cū alijs medicis istis: qñ opz vñ i vngula grossa z nō in leui. Deide cū dicit.

CEt ex colyris qdē expertis est colyrium amuticon z colatami z colyrium cesaris z basilicon acutū z ruscemini z diuatico: z oīa ista scripta sunt in antidotario. **C**hic ponit has medicinas. Et p noīando. Scdō pñderandū. ibi. (Et

Super tertio

ad eā qdē.) **C**Lira pñā pte pñderandū qñ in antidotario. f. qñ tñ bō summa scdā trac. z. nō inueniunt nisi quedā de his colyris f. ue fies sub hoc noīe sed sub alio noīe multa inueniunt z vitia. **C**olyrium amuticon sub hoc noīe nō inuenit. **C**olatami nō inuenit: sed si exponat colchorar. i. qñ in eo aliqua species colchorar. i. vitrioli vel atramētū: inuenit ibi in antidotario. **C**olyrium cesaris est ibi z dicit colbor nō errans. Et basilico seu basilicum ibi inuenit. **C**Dinari con nō inuenit sub hoc noīe. **C**Ruscemini vel ruscenum nō inuenit sub hoc noīe. **C**Oēs fere auctores faciūt mētionē de isto colyrio qd dicit ruscemi. Et Jēsus **C**haly. c. 38. z ponit talē de eo receptā. **C**R. la pis ematibitū loti: eris vñ: climie argēti: salis indici: baurach: viridis eris: piperis lōgi. añ. 3. iij. piperis albi. 3. ij. piperis nigri: spume maris. añ. 3. viij. aloes succotrin: spice: garosiloz. añ. 3. iij. z. 5. zin: ziberis: nefech. i. amili: myrabolanoz belliriciz. añ. 3. ij. croci: salis armoniaci. añ. 3. i. z sunt medicis numero xvij. terant vniat vñ tur. **C**Judeus tñ exponit qñ rusceni est colyrium de malis granatis.

CEt ad eadem quidē expertum est vt sumantur eris vñi z calcadis z fel birci partes equales z fiat ex eis colyrium. Et vt sumat calcadis z salis gēme: ambobū añ. pars. i. gūmi medietas partē: fiat colyrium cū vino aut es vñtuz z calcadis cortices radices capparis z sal amoniaci z fel birci aut vacce cū melle: aut mel soluz cūz felle caprino: aut magnetis z flozis eris z magre z amoniaci: omniū añ. partes. ij. z croci ps. i. z vñicūqz vñc. illius admisceat cotila. i. mellis: z et ex calcanto z sale amoniaco fiat alcohol. est enīz mirabile. Et ex eis que ad vngulam sunt experta z est propinquū impres sioni denudationis est vt sumatur testa catinorū: z fri cetur ab ea linimentum z conteratur multū: z post illud cōmisceat cum oleo de feminibus cucurbitae z con terant simul: deinde mittatur radius in cute z accipiat cū eo medicamen z fricef cū ipso vngula assidue omni die multotiens: subtiliat. n. eam z recedit cum ea.

Chic describit multas medicinas ad vngulā z sūt septē nūero. **C**Prī ma ē quā dñs expit qñ sit ex ere vñto z calcadis. f. spēs vitrioli vt vride eris: qñ vñtoz nō pōt exponi. z fellis birci eqles: istd medicā mē ē san forte i abstergēdo z corrodēdo z psumendo vngulā: z sic ēt pñderata oīa medicamina q ponit f. virtutē suoz simpliciū. **C**Se cūdū medicamē ponit ibi. (Et vt sumat) ibi dñs gūmi. f. arabici z po nit ad refrenādū acuitatē calcadis z salis gēme. Tercū medicamē ponit ibi. (Aut es.) Quartū ponit ibi. (Aut mel solū.) Quintū ponit ibi. (Aut magnet.) ibi ponit magre. i. terre rubee q vñt carpatary ad signādū z ē ericcaturā. Lotia ē pōd. ix. 3. Sextū ponit ibi. (Et ēt ex calcato.) Septimū ponit ibi. (Et ex eis.) **C**Hoc septimū inuenit val de diuerse descriptionis. i. laude tñ oēs pcordāt: qñ dñt ipz ē virtutū hmoi: qñ facit illd qd facit denudatio cū ferro. z h ē qd. A. oīc. ē p piquū ipressiōi denudatiōis. Et Jēsus **C**haly. c. 38. dñc. Excubat curationē ferri. **C**Raf. vñ. z. pñe. c. z. dñc qñ medicamē ē expitū: z nō est necē curare cū ferro. **C**Modus descriptionis Aui. ē qñ accipiat testa catinorū vitreatorū: z abraad limimētū. i. vitreatura z pteratur multū. Et h pōset duob' modis exponi. **C**Prīo pterat. f. ista vitrea tura quā abraastit: z h ēt vehemētē forte medicamē p acuitatē vitri. Scdō mō expōit z pterat. f. illa testa a q abraastit. limimētū. i. vitreaturā: z h medicamē ē secuz z fort' ericcationis: z postea mifceat h trituratū cūz oleo dñ semib' cucurbitae: z eo ē leuificano q pparat ericcatiōi debite z mitigat acuitatē sicce medicis. f. teste vel vitreature: deide mittat radi' i. istū qd ē notū i corte. i. sup eo re sup q dissoluūt ista colyria. tñ lra cōis bz i cute. i. vno frusto co ry: vt appēbit de itēdō **C**Raf. qñ in isto colyrio dñ fieri talis cōmis sio z ide dñ accipi cū radio z fricari cū eo in vngula multotiens in die z c. **C**Modus **C**R. z. pñ. c. z. ē iste. accipe medullā gñoz bōbycis z trabaf ide oleū z postea accipe scutellā cretē plūdeā. i. vitreaturā: qñ i vitreatura igredif plūbū siue stannū vñtū z teraf bñ: deide sumas pecia d corio mūdo claro z subtili z ponat it' de oco plūbo. f. de oca tritura suā: puluē z misceat cū dicto oleo bōbycis z ducat multū cū radio i oco corio z fricef ide vngula. **C**Mod' ē Jēsus **C**haly ē iste. **C**R. fragmēta valoz terrooz z iernisatoz seu vitreatorū z abraad vñicū. i. vitreatura eoz z plueriza residuū z icorpef cū oco oleo. f. dñ scie bōbyci z fricef cū eo vngula. **C**Ista est lra exterior i l. Jēsus **C**haly. l. fa āterior: pōt qñ accipiat oleū de semie bō bycis z ponat i stōcho passit excoziato a cortice itrinfeco z ille cortices teraf cū illo oleo z ponat i stōcho pñcto pñtē i vngula. **C**Et oportet

¶ Et opz qdē vt inclinēt ante medicināz administratiōe super vaporē aque calide tādū donec calefiat oculus z rubificet facies aut igrediat balneuz. Qñqz vō pferit in vngula leui vt terat thūs z infundatur in aqua calida tādū donec super ipm vna boza pertranseat z coletur z fiat cum ipso alcohol.

¶ Hic docet modū vsus hāz medicinarum z ponit vñū alcohol. Modus aut vsus est: vt pmo remolliat vngula cū vaporē calide aq vel balneo: z hec declarata sunt sup ca. de albugine. Alcohol eni qd ponit est debite ericcatōis: z iō pferit qñqz in vngula leui. In forti eni regeret fortius medicamē. **¶ Considerādū tñ qz Aul. videt velle qz fiat alcohol z thure. s. ex colatura que remast: tñ etū ad mentē Rasis: opz qz colyriset aq illa thuris. vñ z pñe. ca. z. Imeni s expimētū valde bonū ad vngulas. terat thūs bene z aspergat desup aq calida z dimittat per horam vñā z colyriset cū ipsa aqua. Et vt sic opz exponere tertū. A. fiat cū ipso. i. cū colatura alcohol. i. colyriū. **¶ Considerādū etiā qz iste medicinē debent accipi cū puncta radiz: cū eis debet fricari solus locus morbi z teneatur palpebra cū manu donec refrigerat. i. cesset acuitas moridicationis: vt ponit Rasis z pñe. cap. z.****

¶ De altarfati.

Cap. 24.^m

¶ Et punctū sanguinis recētis rubei aut antri mortui aut subrubei aut nigri currētis a quibz daz venis ruptis in oculo ppter percussione. v. g. aut cā alia ppter quā rūpūnt venē ex repletiōe z apostematibus: ita vt rumpat in ipsa: z ex sumā earū sunt clamor z mor laboriosus: z qñqz est ex feruore sanguinis in venis: quādoqz puenit a casu percussio fractura subtilis in pupilla.

¶ Quid Aul. fecerit in pcedēti caplo notum est: hic determinat de alia passione que euenit in eo qd appet de oculo que dī tarsati vt tarfe vel altarpa fm Barauū. Et p^o cā nobis notificat. Scdo po nit curā. ibi. (Distillet.) **¶ P^oia in tres. p^oia notificat eam per sui essentia z diuersitatē. Scdo per sui cās. ibi. (p^opter percussiones.) Tertio cōparat. ibi. (Et ruptura.) **¶ Considerādū circa pñā partes qz ista passiōe notificat dupl^r. p^omo per modū sue essentia: qz est punctū sanguinis. Scdo per sui diuersitatē. Nā sanguis iste vt est recētis sic saluat colorē rubei. vel est antiquus z per antiquationē pōt fieri liuidus: vel niger: z h est qd dicit. aut antiq mortui. sup. qz antiquus mortificatus est coloris subrubei: z h pp liuiditatē cū rubedine mista aut nigri. Aliter tñ pōt exponi qz color huius sanguinis est qd dupl^r. s. vere sanguineus z quantū ad h dixit rubei. Aliqñ est liuidus z h fit per morā in loco: z pōt fieri ppte rea qz sanguis est flegmaticus z quantū ad h dixit antiq mortui. Aliqñ est cholericus z quantū ad h dixit aut subrubei. Aliqñ melancholicus z dixit aut nigri. **¶ Tertio notificat eaz ex loco vñ venit mā: qz dicit qz venit a venis ruptis in oculo. s. in pñctina. Ex quo appet locus a quo z locus ad quē: loc^o ad quē fuit z in quo recipit est ipsa pñctina: vñ tarfe est ppte passio pñctina: vt Iesus baly. c. 16. scō. 13. Et pōt pñgē corneē. **¶ Ex q^o appet qz tarfe pōt poni morbz solute pñctinatis: z pōt poni morbus numeri in quantū ille sanguis aliqd pter nām esset ponēs in numerū. **¶ P^opter percussione. hic notificat tarfe per sui cās. Vbi pñderandū qz oēs iste cās quas ponit Aul. sunt vel pñctine sue extrinsecce vel intrinsecce. pñctine sunt tres. p^oia est percussio vel casus qñ hō pcutit oculū vñ ptes capitis: z h est qd dicit Aul. casu percussio fractura in pupilla. i. in cornea super pupilla. Scda est clamor vnde tendunt z rumpunt venē. Tertia est mor laboriosus qz pōt eē cā rupturē venaz pp sanguis inflāmationē vñ forte agitationē sicut in tulli vebemētē: vt ponit Iesus. **¶ Lēe vō intrinsecce sunt ē tres. p^oia est repletiō multa venaz. Scda est apostematizatiō qz ex hoc apate in ipso. s. loco apatis rumpunt. s. venē. hoc dixit Aul. vt pneret oīas iter rupturā venē ex repletiōe z ex apate: qz rupturā repletiōis fit per viā extrinsecce: s. rupturā apatis fit: qz mā capiti sibi locū cū fit exitura vel eaz aperit exitura: vt ponit Sera. z. cap. trac. z. Tertia cā est feruor sanguinis vnde rumpit venā vel resudat sanguis. Scda diceret quis fm hoc videt qz tarfe pōt fieri abqz rupturā venaz: qz per solā resudationē sanguis feruidi. **¶ Scdo qz fm finiam Iesus baly tarfe pōt fieri abqz rupturā venarum oculi. s. manifestā: semper tamē opz qz sit aliqua rupturā sumēdo rupturā pro quacūqz dilatationē qua sanguis pōt euomī a venā vel exire vel resudare.**************

¶ Et ruptura que est in pñctina est salubrior.

¶ Hic cōparat modos tarfe diuersificatos ex loco z diē qz salutor est illa que est sup pñctina. s. qz illa que est sup cornea. Et rō est: qz nō nocet vsui per se: vt appet. 4. de accidētī z morbo. ca. z. **¶ Scs dubitat quō rupturā in cornea pōt facere tarfe cū nō sit in ea venā. **¶ Scdo dupl^r. p^oia qz apud quosdā bz venas h nobis insensibiles. **¶ Scdo vñ qz per cōitatē sanguis fluit illuc a pñctina trāsiens de poro in porū vsqz ad locū rupturē corneē.******

¶ De cura.

Cap. 25.^m

¶ Distilletur super ipsum sanguis columbe aut turturis aut alsaguachit aut alguarascen et proprie de sub pena.

¶ Hic ponit curā. Et pmo eius solus. Scdo vt cōplicit cū dā pñctiō. ibi. (qz si cū tarsati.) **¶ Ad pñā euidentiā pñderādū qz cura tarfe diuersificat fm pñctiū mediū z finem: vt ponit Aul. in b cap. **¶ Igit ponit curā eius que cōpērit in medio. Scdo in pñctio. ibi. (qz si fuerit.) Tertio in fine. ibi. (Et in fine.) **¶ Considerandū pñmo qz per medium tempus tarfe intelligo qñ sanguis est in loco. z iam cessauit fluxus: z qz hoc tēpore tarfe est ppte quedam passio: ideo Aul. incipit a cura eius in hoc tēpore. In pñctio enī tarfe est quāsi quidam modus obthalmie.******

¶ Dubitat: vñ sanguis colūbe sit medicamē pñctiū in tarfe. **¶ Vñ det qz nō ex Aggregatore ca. de sanguie. magis enī cōmēdat oleū ros. s. distillet calidū. Et pbat: qz oleū rosa. cū tēperatiā cōplexiōnis bz stipticitatē per quā phibet cursum z pfortat: z ppter hoc plus laudat in scissuris cranei vt ibidē ponit: eadē rōne in resoluendo mās tarfe. **¶ Itē videt qz Aggregator trufet de hoc: qz dicit qz hoc faciunt illi qui volunt occidere columbos. **¶ In pñctio sunt oēs medicinē auctores. **¶ Scdo qz in tarsati vel est aliqd ad huc de cursu materiē: z sic melius est oleū ro. actu calidus: z est rō iam assignata. **¶ Uel cessauit cursus: ita qz intentio est ad resolutionē abqz intentione repercuSSIONis z sic magis puenit sanguis columbe. Et rō est: qz oleū bz moridicationē inducere in oculis: vt declaratū est supra trac. i. ca. de obthalmia. **¶ Ad pñctiā vñ qz Serapio nō magis cōmēdat oleū rosatū qz sanguinē nisi in fractura cranei. **¶ Uel vñ qz intelligit eo mō quo dictum est. **¶ Ad aliud vñ qz Serapio siue Aggregator nō trufatur de hoc medicamē: sed quāsi vult dicere qz sanguis ale est bonus sicut sanguis sub ala: z nō differt nisi qz ille qui vulnerat sub ala occidit colūbū. **¶ Sciendū tamē qz sanguis subtractus ab ala versus partes cordis pōt quādoqz esse melior: qz calidior si quereretur maior calor: z ppter hoc eo vitur soar in hoc casu. **¶ Sed ille qui trahitur de ala euulsa pēna est tēperatiō actu. Alsaguachit nō inuenit: sed quidam dicunt qz est maneries colūbi. Alsaguascen ponit in scdo casū. Et dixit Iudeus qz est turdus. Alij dicunt qz est maneries turturis. Aggregator cap. de sanguine. dicit guarascen. i. colūbi. z. 4. casū. sen. 7. ca. de cura albaras in lfa extrinsecce.********************

¶ Cō si fuerit in principio pmisceatur ei aliquid de res percussis sicut est lutum dictum chimolea z lutū dictum armenum.

¶ Hic ponit curā tarfe quando est in principio. **¶ Et est considerandū qz per principium intelligimus totū tempus in quo durat fluxus materiē: quia toto illo tempore oportet misceri ei scz sanguini columbe aliqd de repercuSSIONis sicut chimolea. quid sit autem expositum est supra capitulo de rupturis corneē. **¶ Lutū armenum. i. bolum zc. **¶ Considerandū etiā qz Aul. intelligit qz facias euacuationes in principio cuz flobothomia z solutione ventris cum pharmacia z clysteris z totum regimen quod pceptum est supra in generalibus canonibus obthalmie. **¶ Quēreret aliquis ppter quid Aul. inter omnia magis laudat cuz flobothomia euacuationem per clysteria. **¶ Dicendum qz causa est: qz timet in pharmacijs solutiōis inflāmationē sanguinis et eius agitationē vnde venā magis rumpitur: ideo Iesus baly non laudat ipsum hiere timens apertionem venē ppter aloem: z hoc est qd dicit. nō laxantur cum hieris.**********

¶ In fine vō eius cōmisceatur cuz resolutiuis vsqz ad arsenicum cum luto sigillato.

¶ Circa hoc dat casū. Scdo ponit medicinā. ibi. (Et quādoqz.) **¶ Cōsiderandū qz per finem tarfe intelligimus declinationem cum remansit aliquid grossus de materia. vel intelligimus finālē operationem post resolutiua leuia: z hoc erit quando tarfe est itaqz antiquatus vt sit de sanguine antiquo mortuo: tunc enim oportet qz misceatur cū resolutiuis. s. cōmuniūbz vt sanguis vel camomilla. **¶ Vsqz ad arsenicū. i. medicinē fortis ericcatōis z resolutionis et****

Bentilis

absterfionis fortis: imo medicine corrosive si m̃a est multū indurata: ideo docebat ponere piper z sal. Aui. fuit vsus mō loquendi vsq; ad arsenicū. q. d. q. vltimū ad qd̃ debes recurrere si alia nō valēt est arsenicū. i. auripigmentū cū luto sigillato. Ponit aut̃ ter sigillata. p̃mo q. est iuuas in ericādo mām. Sc̃do q. remouet nocuentū medicinarū acutū. Tercio q. p̃hibet attractionem materiē que posset fieri ex fortibus medicinis.

Et quādoq; curat cum lacte muliebrī cum thure z aqua salis: z proprie in qua dissoluta sunt sal gēma et sal amoniacus: z pp̃e quādo ponit in ipsa illud cum thure z distillatur ex eo in oculum.

Hic ponit multas medicinas z in sūma videt ponē viginti medicinas: l̃ possent reduci ad pauciores z possent fieri plures. Et considerandū q. oēs iste medicine sunt ericative z resolutive z cōsumptiue mātum tarfe. Est t̃ in eis multa diuersitas s̃m plus z minus z s̃m formas carū z s̃m modū operādī vt apparet discurrenti. Prima medicina est de lacte ad abstergendū z mitigandū acuitatē salis z thuris z sp̃rū salis vt apparet. Dixit aut̃ q̃nq; q. tunc cū indiges forti ericatione sicut est ericatio salis z thuris.

Et colyrium dinaricon confert ei valde.

Secunda medicina ponitur colyrium dinaricon expositum est supra cap. de botor in oculo.

Et medicamē sūū ex lapide lazuli z piperis z sarco colle partib⁹ equalib⁹ z arsenici quātū oia: z q̃nq; admiscet ei sal gēma z fit ex eis colyriū.

Tertia est medicina de lapide. Vbi dubitat q. Aui. nō seruat suū p̃ceptū: q. dicit q. misceri d̃ arsenicū cū luto sigillato. Vd̃m p̃ q. debet intelligi hic q. addat lutum sigillatum. Vt d̃m q. lutum sigillatum non indigemus miscere cum arsenico nisi quādo timeremus eius nocuentū z attractionē materiē.

Et quādoq; fit ei emplastrū de foris cūz kali vsto cum vino aut cum aceto.

Quarta medicina ponit per hoc emplm. Vbi p̃siderādū q. forsan. A. inuit instillare in oculū kali cū aceto: z id dicit fit emplm. kali est herba falsa de qua fit cinis: vñ fit et vitru. Et kali sumit et q̃nq; p. yna sp̃e aluminis: vt Rasis in diuisionib⁹. c. de dolore oētis.

Et sumit ex stercore colubino cū aceto aut vino.

Quinta medicina ponit per aliud emplm de foris.

Aut fit emplastrum ex passis enucleatis solum cum aceto z reliqua que dicta sunt adhibeantur z proprie cum fuerit apostema.

Sexta ponit per b̃ emplm. Vbi p̃sidera q. iste s̃mo est Rasis 2^o p̃tine. ca. z. de macula. s. de tarfe. vbi ponit hunc sermonē si est apostema in oculo calefiat cū passulis sine arillis ipastatis cūz aq̃ mellita vel cū aceto: z si nō dissoluit addat radix trita: z si nō dissoluit addat de stercore colubino. Vult igit dicē Rasis q. si tarfe sit refidūz ex apate: p̃mo fiat p̃paratio m̃ae cū passulis sine arillis q. sunt sp̃rice: z sic cū melle vel aceto vt tibi videf. facta tali mollificatione vel rarificatione m̃ae fiat resolutio cū resolutiuis fortib⁹ z ericantib⁹ qualia sunt radix trita. s. radix que comeditur: z medicamē de stercore colubino cūz aceto vel vino: z b̃ est qd̃ A. dicit. Fiat emplm ex passulis. z sup. b̃ facto adhibeant reliqua que dicta sunt vt fortia ericantia iam dicta z pp̃e cū fuerit apostema. i. cū est tarfe ex apate. Sit aut̃ b̃ in tarfati apostemosa: q. magis timemus in ea de difformi resolutione que fieret nō facta p̃paratione q̃ timeamus in tarfati leui non apostemosa.

Et similiter calcens recens z parūper salitus z cortices rasanī z mellilotū cū sanguine draconis z radice lilij z croco z lentib⁹ cū oleo rosato z vitello oui.

Septima medicina.

Et reclinatio fiat sup aquā in qua decocta sunt byslopum z origanum z vaporetur ex ea sola.

Octaua.

Aut cum aceto in quo decoquunt cinis aut mētha.

Nona.

Aut infusione olibanī cum aloē.

Decima.

Aut cum aqua croci sylvestris.

Undecima est de croco sylvestri: et est crocus hortulanus z est flos cartami sylvestris: et est forte in resoluendo.

Super tertio

Ant infusione croci.

Duodecima.

Aut decoctione camomille z melliloti.

Decimatertia.

Aut succo corum.

Decimaquarta.

Aut decoctione foliorum caulis.

Decimaquinta.

Et fiat emplastrum ex solijs caulis decoctis z contritis in vino forti z antiquo.

Decimasexta.

Aut fiat emplastrum ex synapi contrito cōmixto cūz triplo sui de carne ficus.

Decimasextima.

Aut ex arsenico fricato cum lacte.

Decima octaua.

Aut fiat ei emplastrū ex cinere decocto cum vino.

Decimanona.

Aut ameos z byssopo cum lacte vaccino.

Hic ponitur vigesima medicina. Quarum oīum medicinarum virtutes in ericando vel resoluendo manifeste apparent.

Qd̃ si cū tarfati acciderit ruptura in iunctina mastice cū cimini z sal z distillef salina in ipso. Et folia salicis p̃ferūt ei valde q̃n ex eis fit emplastrū.

Ponit curā tarfati cōposite cū ruptura p̃iunctiue. s. ex p̃cussione vel casu: z ponit in hoc duas medicinas. C̃ prima est q. mastice cimini z sal z instillef exp̃essio eoz: q. habet fortē ericationem: q. ericant z resoluunt mām tarfati z inuāt in solidatione rupture. C̃ sed tu dices p̃tra: q. superius ponebat q. cimini z sal p̃hibebat solidationē in vngula. Vd̃m q. medicine fortis ericationis z mordicationis si occurrunt mēbris solutis nudis a m̃a p̃hibent solidari. Et si inueniāt mām possunt iuuare in p̃solidando. Exemplū de viride eris vt b̃z declarari p̃mo cap. sen. 4. cap. de cura solutionis p̃iunctiue. z tertio de ingenio tertio cap. Sc̃da medicina est de folijs salicis vel et de florib⁹. Vñ Rasis 2^o p̃tine. cap. z. aucte. b̃. Folia salicis z flores eius emplastrata oculis valēt macule eueniēti pupille ex percussione.

De lachrymis.

Cap. 26^m.

Ec egritudo est vt sint oculi semper humidī. humiditate aquosa. Et quādoq; currunt lachryme.

Superius Aui. determinauit de tarfati: hic determinat de lachrymis. Et hec passio p̃t reduci in tot morbos quot b̃z causas: q. ipsa in se est accidens qd̃ est mutatiū exiens. Et p̃mo notificat nobis hāc egritudinē. Sc̃do ponit curā. ibi. Canon in cura earū. C̃ prima in duas. p̃mo ostendit quid sit ista passio. Sc̃do ponit eius diuersitates z causas. ibi. Earū. C̃ circa p̃mā partē p̃siderādū q. ad esse huius passionis regunt duo. p̃mū q. oculi semper sint humidī: z semper appareat quedā aquositas in oculis. Sc̃dū q. q̃nq; illa aqua cadat z lachryma currat.

Et earū quidē alie sunt nature: alie accidentales. Et de accidentibus sunt que sunt inseparabiles in sanitate z sunt alie sequētes egritudinē que rem: uenē si remoueat egritudo sicut in febribus.

Hic p̃mo ponit diuersitates huius passionis. Sc̃do cās. ibi. Cās aut̃. Tercio cōparat adinuicē. ibi. (Que aut̃.) Quarto cōplet ponendo cās. ibi. Et curas qd̃ zē. Diuersitas vel diuisio quā ponit est ista q. lachrymarū alie sunt nature. i. ex p̃ncipijs gnōnis. Alie accidentales. i. ex tēpore: z tūc subdividit q. accidentales quedā sūt incurabiles vnde homo toto tēpore sue vite stat cū eis: z hoc est qd̃ dicit de accidentibus sunt que sunt inseparabiles in sanitate. i. que nō separant in tota sua sanitate z vita. Quedā aut̃ sunt curabiles sive remouibiles: q. sectant passionē que passio cū remouetur: remouet z lachryma: sicut apper de lachrymis que sunt p̃ febres curabiles: remota. n. febre remouet lachryma: z intellige nisi febris ip̃resserit aliquā malitiā remanentē post febrē.

Dubitat quare Aui. subdividit lachrymā accidentālē z nō subdividit lachrymā naturā. Vd̃m q. omnis lachryma natura est incurabilis vel difficulter curabilis.

Sc̃do dubitat q̃re. A. dicit inseparabiles in sanitate: imo deberet

dicere inseparabiles in egritudine: qz in toto tpe in quo iste bz la-
chryma est infirmus. / Dm qz iste fit infirmus in pte vt circa
oculos: in toto tñ corpore reliquo pōt esse sanus: z iō facit opera-
tiones p̄suetas cōes z nō morit ex h: ideo dicit qz remanet cum
lachrymis istis in sanitate sua: z h̄ apparet in eo qui patit lachry-
mam incurabilem ex incisione totali carnis lachrymalis.

Causa aut in accidentalibus est debilitas retentive
aut digestive decoquentis: aut diminutio lachryma-
lis in natura: aut ppter administrationem medicine
acute. aut successione incisionis vngule.

Chic ponit cās. Et p̄ facit h. Scdo declarat qdā ibi. (Et p̄m.)

Circa p̄mā partē diceret aliqz. Vnde dicitur: qz ponit qz
cā lachrymarū accidentaliū est defectus: p̄tēue cerebri vel digesti-
ue decoquentis. i. debentis decoquē mās humidas cerebri tñ illas
non coquit. Et dēfue cap. de lachrymis addit tertiā cām. i. effu-
sionē humiditātū ppter multitudinē: vel ppter aliquā qualitatē
facientē dissolutionē. i. cum esset caliditas eliquatū vel acuitas
mordicativa. / Dm qz huius. dedit intelligere istā cām: qz pōt bec
reduci ad defectū p̄tēue quodāmodū si quis p̄sideret.

Cubitat scdo qz huius. ponit vni mēbrū diuisionis qd̄ dicit diui-
sio: tpe d̄ assignare cām lachrymarū accidentaliū: postea dicit qz
vna de causis ei⁹ est diminutio lachrymalis in nā: sed diminutio
lachrymalis nā facit lachrymā naturā z nō accidentālē. / Dm
qz ista fuit extēfio s̄monis vt notificaret oēm modū diminutionis
carnis lachrymalis. Uel alr qz ista pōt z exponi. p̄mo sic. dimi-
nutio lachrymalis in nā. i. a nā vel a p̄cipiis gnōnis. Et bec expō
nō vadit ad mēntē huius. Uel alr. diminutio lachrymalis in nā. i. in
eo qd̄ d̄ nātur esse quātū ad sui quātitatē. Et bec expō vadit ad
mēntē huius. vnde huius. nō dicit a nā sūe a nāturitate. sed dicit in na-
tura. i. in eo qd̄ d̄ sūe sūe nām: tunc subdiuinit duas causas acci-
dentales diminutionis in natura lachrymalis. Vna que est ppter
medicinas acutas. Alia que est ex incisione vngule.

Cubitat tertio: quare nō explicat cās lachrymarū naturā. / Di-
cendū qz dat eas intelligere: qz vna z eadē cā si est ex tēpore facit
lachrymā accidentālē: z si est ex p̄cipiis gnōnis facit cā naturā.
V. g. diminutio carnis lachrymalis pōt fieri ex nāturitate: z ex tpe
similiter debilitas digestiue cerebri z ex p̄tēue.

Ct et principium quidem illius humiditatis est cere-
brum z curfus eius ad oculum in vna duarum viarū
predictarum multotiens.

Chic declarat qdā. Diceret. n. aliqz. ista hūiditas que facit lachry-
mā que pcedit defectu digestiue vel p̄tēue vñ venit: z p̄ qd̄ veni-
t. Declarat h̄ dicens qz eius p̄m est cerebri. i. caput. Vñ aut cur-
fus est vel a parte intrinseca vel extrinseca: vt sepe dēci est sup̄a.
Scdo diceret aliqz. Jēsus haly ca. 4. 4. ponit tres vias mās lachry-
mę. p̄ma per venas extrinsecas. i. extra cranē. Scdo p̄ venas
intra cranē. Tertia per musculos oculoꝝ d̄bilatos. / Dm
qz diuino quā Jēsus ponit reducitur in diuisionē huius. qz via lachry-
mę vel est extrinseca vel intrinseca. Et intrinseca subdividitur in
viā venarū z viā musculorū si musculi sunt intrinseci. Si aut velis
dicere qz sunt extrinseci: tūc cadit in subdivisionē vię extrinsecę: tñ
musculi qz tenēt nervos extrinsecos obtritos intrinseci sunt ponēdi.

Cubitat scdo: an pp̄ defectū digestiue z p̄tēue oculi pos-
sint fieri lachryme. / Uidetur qz sic: qz oculus in nālī dispōne exi-
stens bz qdā humiditātē quā dat naso z emittit per duo forami-
na palpebrarū z recipit per carnes lachrymalis: vt Sak. 10. de vti-
litate p̄cularū. i. cap. sic: igit qz oculus sū nām se bz ericac
illa humiditas: ita nō sū nām se habēs in digerēdo z p̄tinēdo po-
terit supfluere z facē lachrymā. / Jñ dicit vñ huius. qui dicit qz p̄m
est cerebri. / Dm qz p̄m humiditatis que est mās lachrymę est
pp̄tēue cerebri. Nō est: qz illa humiditas cū hoc qd̄ est aquosa est
et multa: ideo opz qz veniat a mēbro in quo fit multitudo hūmi-
ditatis: hui⁹ aut est cerebri. / Ad d̄iā rōnē dōm qz p̄ma pp̄tēue
vera: tñ dico qz illa humiditas nō est supfluitas pp̄tēue in oculo fa-
cta: imo est data musculis oculoꝝ a cerebro vt seruet debita tēpe-
ritā humiditatis pp̄ motū oculoꝝ. Supfluitas enī que ex pp̄rio
nutrimēto oculi reciditur est grossa sicut lippitudo nisi euaporet
insensibiliter. / Uel dōm qz illa aquosa mās esset oculi supfluitas
sū se. i. solius oculi: ipsa tñ esset pauca nō potēs facere lachrymā
manifeste: qz in passione que d̄ lachryma: regit qz oculi cōtinuo
apparet pleni aq̄ z qz sepe inde cadat gutte lachrymę. / Hoc aut
nō posset facē mās aquosa pauca. Opz igit qz talis aquositas alium
de habeat refusionē. Appet igit qz veniēt ad oculum nutrimento
debito quātitatē ex defectu sue p̄tēue vel digestiue nō pōt fieri
passio que lachryma d̄: z p̄cessio qz fieret pauca esset.

Cne aut nature sunt aut propter eradicationem in-
cisionis lachrymalis non sanantur.

Chic cōparat qdā spēs vel ostēdit que sunt curabiles z que nō.
z dicit qz lachryme nature nō curant nec ille que sunt ex radicali
sue totali incisione carnis lachrymalis: z hoc est qd̄ dicit. pp̄ era-
dicationē. i. totalē extirpationē incisionis. i. ex incisione. z h̄ dicit:
qz diminutio parna carnis lachrymalis pōt curari.

Cubitat: vñ lachryme nature sunt curabiles. / Uidet qz sic: qz
eadē cā z idē gradus facit lachrymā. v. g. diminutio carnis lachry-
malis pōt fieri ex nāturitate z ex tēpore: igit illa lachryma eodem
mō erit curabilis. / Jñ dicit huius. z dēfue ca. de lachryma. / Di-
cendū qz lachryme nature nō sunt curabiles. i. sunt impossibiles vel
difficilis curationis. z ita vult exponi huius. nō sanant. vnde in fine
capituli dicit. Ille que sunt nature difficulter recipiūt curam. Rō
est: qz dispositio p̄ter nām faciens lachrymā qñ est a p̄ncipio ge-
nerationis est vehemēt ex infra z habitata: vel nō pōt remoue-
ri vel dure remouet. Et sic soluit rō cū dicit qz eadē cā que facit la-
chrymā z eiusdē gradus pōt esse ex nāturitate z ex tpe. verū est: s̄
nō est necessarius qz eodē mō inhereat: qz aliqua cā ex tpe ita pōt
esse fixa: z plus qz cā ex nāturitate: vt notū est.

Ct et curfus quidem lachrymarum qui fit in febribus
z in egritudinibus acutis z est sine causa est ppter no-
cumentum cerebri z apostema cerebri.

Chic cōplet ponere cās lachrymarū. Et p̄mo has cās ponit. Scdo
qdā cōe his spēs lachryme. ibi. (Et istc.) / p̄ma in tres fm qz
tres modos cap̄ ponit. z ibi. (Et qñqz.) z ibi. (Et qñqz.) / Conside-
radū circa p̄mā partē qz istud qd̄ dicit. z est sine cā. d̄ exponi sine
cā extrinseca. i. fumo vel puluere vel absqz volūtate vt 4. p̄ticu.
afoi. illo afoi. sz. Quib⁹ in febrib⁹ zē. Uel absqz cā. i. sine pp̄rio no-
cumento oculi ex obtrahalia z s̄lib⁹: vt ponit Lōmētatoz in cōmen-
to p̄dicti afoi. Lū enī lachryme sunt in febribus sine apate. vel in
febrib⁹ cū apate cerebri z nō sunt a causis p̄dictis sequit qz sunt
pp̄ nocumētū cerebri ex cōitate ppter febrē sine apate: z h̄ est qd̄
dicit. ppter nocumētū cerebri. Uel sunt pp̄ nocumētū pp̄ius
ex egritudine propria sicut apate: z h̄ est qd̄ dicit. z apata cerebri.
Febrib⁹ aut z apata cerebri faciūt lachrymas: vel debilitādo cere-
bri virtutē: vel exoluēdo siue eliquādo mās.

Ct et qñqz accidit in febrib⁹ vigilatiuis que sunt ex fe-
brib⁹ effimeris aut febrib⁹ putridis sanguineis.

Circa scdoz partē dubitat: qz huius. ponit qz in febrib⁹ vigilatiuis
sc̄s effimeris sunt z multiplicant lachryme. / Lōra: qz in effime-
ra ex vigilijs fit ericatio oculoꝝ: vt ponit. Sak. 4. cañ. sen. 1. z Sak.
z. de crū. vlt. ca. / Dm qz per febres vigilatiuas que sunt de effi-
meris: nos possumus duo intelligere. p̄mo possum⁹ per eas itel-
ligere febres synochas sine putredine. Ipse enī sunt quodāmodū in
numero febriū effimerarū: vt sumit a Sak. 9. tera. 1. ca. Ipse et p̄t
dici vigilatiue: qz pp̄ multū calozē idēnt iquietudinē z estuatio-
nē z nō pmitūt infirmū dormire. vñ. 4. col. 3. ca. 30. de signis febrib⁹
sanguineis. dicit qz ingreditur est pp̄tia buic febrī. Aliqñ tñ p̄tingit
in ea p̄funditas somni z est accidēs malus: vt huius. 4. cañ. sen. 1. c.
de febre sanguis. Jñ hac aut febre synocha sine putredie accidit
lachryme: z ē multiplicant pp̄tēue multi vapores qz ad caput ascē-
dunt. vñ huius. iter signa buis febris ponit cursum lachrymarū nō
solū aut in synocha sine putredie: imo in synocha putredinali ac-
cidit z multiplicant lachryme pp̄ multitudinē vaporū p̄centum
caput. Isti aut vapores sanguis faciūt lachrymas trib⁹ de causis.
p̄mo qz ipsi in cerebro d̄densant z p̄uertunt in aquositatē. Scdo
qz calozē eliquāt mās cerebri. Tercio qz sunt cā attractiōis mās-
rū ad cerebri pp̄ inflammationē quā faciūt: z iō in his febribus sunt
lachryme. Dicit aut qñqz qz posē est qz in aliq̄ hoīe iste mās catar-
rigent z faciūt rullum aut coriā aut branchū. z si dirigant ad oculo-
los faciūt lachrymas z alias passiones oculoꝝ. hoc est qd̄ dicit.
Qñqz accidit. i. lachryme z multiplicant i febrib⁹ vigilatiuis que
sūt ex febrib⁹ effimeris. i. febrib⁹ synochis sine putredie aut i febri-
bus putredis sanguineis. / Scdo p̄ fe. effimeras vigilatiuas possum⁹
m⁹ itelligē effimeras fe. qz sūt ex vigilijs i gb⁹ p̄t p̄ accēs accidē
z multiplicari lachryme z h̄ pp̄ nocumētū z d̄bilatē qz accidit in
oculis: vñ p̄t ad eos fluē mās. Scdo qz cerebri ericacū qñqz est
cā attrahēdi mās humidas: vt pōt sumi sup̄ sen. 1. tra. 1. c. de signi-
ficationibus sumptis ex p̄uētiā zē. z qz h̄ accidit: iō dicit qñqz.

Ct et qñqz multiplicat curfus lachrymarum in frigore.
Circā tertiā p̄tē p̄siderādū qz frigus multiplicat lachrymas trib⁹
modis. Vno mō cōp̄mēdo cerebri z exp̄mēdo. Alio mō debili-
tādo digestiua cerebri. Tercio mō oculos mordicādo z forte facit
frigus valde sicuz sicut hōreas oculos mordet: vt z p̄ti. afoi. illo

Bentilis

¶ **foi. 18. Quotidie vo.** Considerandum 2^o q^o per hanc cām Au iē.
dedit intelligere reliquas causas extrinsecas: vt fumū puluerem
et reliqua que oculos mordicant.

Et iste omnes que sunt de genere earū que accidunt
velociter remouentur: sequentes egritudine si remo-
uentur: remouentur cum ea.

¶ Hic ponit qđdā cōe istis spēs lachrymaz. ¶ Ubi pñderādū qđ
tertius bī duplicē expōñe fīm duplicē ifām. ¶ Una est qđ Aui. velit
bī ostēdē qđdā cōe oīs spēs lachrymaz que sunt ex tpe et pō
parāñ lachrymīs natūis: et pñt dīcē qđ lachrymē facte et tēpōe
que dicunt accidentalēs sunt curabiles: qđ remouent egritudinē
remota: et si ipse lachrymē curant vel remouent curant cō egritu
dinē. f. qđ egritudo curat: et vult. ¶ In bī inuere qđ nō oīs lachrymīs
accidentalīs fiunt ex tpe pōt curari: sī illa lachryma que fit ex egritu
dinē remouēbī et curabīlī: et iō si egritudo et tpe et icaurabilis
et lachryma illa sequēs erit curabilis: plus tñ pñent cō egritudī
nīb? ex tpe pñgētīb? possē remoueri: et plus pñent cō egritudī
nīb? enuēñtīb? et natūatūe nō possē remoueri. Aliqñ tñ est egritu
do a natūatūe que pōt curari: et aliqñ est ex tpe que nō pōt curari.
Bī gñt fñct Aui. cō dīcīt. sīte oēs. f. spēs lachrymā que sunt de ge
nere que accīdūt. i. que sūt lachrymē accidentālēs. Uel que accīdūt
velociter remouentī. f. sunt curabiles. Uel remouentī. f. sunt cura
biles: ita qđ ly velociter: quōtūqđ cōponat nō variat fñtīs. Sequē
tes egritudīnē. i. curant vel remouent: qđ sequunt egritudīnē que
pōt remoueri: et iō si remouent istē lachrymē remouent cū ea.
Egritudīnē. qđ nō egritudo nō possēt remoueri nō remouēret lach
rymaz. ¶ Alia expō est qđ Aui. tñgīt qñt bī deānt ad curatīōē
lachrymē accidentālēs: et dīstīgūt eas ī duob? modīs. scđm modū
pñit ībī. sequētes. pñm? modus lachrymaz accidentalīs est qñ
aduenit a causīs pñmītiis sīc frīgore fumo et puluē: et tales lachry
mē velociter remouent: et bī est qđ dīcīt. sīte oēs. f. lachrymē que
sunt de gñe eaz que accīdūt. i. que sunt a causīs pñmītiis que re
cte et pñprie pñt dīcī accidentalēs remouent velociter: qđ remota
īpessīōne sunt vel puluerī nīl fozan īueniat corp? male dīspōsī
tū. vñ vehēmēt īpīmet. Scđs modus lachrymaz accidentalīs
est qđ pñuenit ex egritudīnīb? ex tpe pñgētīb? et īste dīcunt sequī
egritudīnēs: et si egritudīnēs tales sunt remouēbiles lachrymē et
remouent: et si nō sūt remouēbiles lachrymē nō remouent: et bī est
qđ dīcīt. lachrymē sequētes egritudīnē sī remouent remouent
cū ea. f. egritudīnē: ita qđ īsta īsa nō bī et. possēt estē īste fīmo ada
ptari nō solū ad egritudīnē et tpe: ad egritudīnē et natūatūe.
fīmo tñ cōlo: et oīs egritudo nūc fit ex tpe et nō ex natūatūe: sī
apō bī eō mō falsus: vñ deīclarauī. pñt pñdīctā pñderādū qđ
auctores ī pñonit cōt vñā cāz īmagīnabīlī et bñ passīōne. f. opōr
tatīōne vīaz a lachrymālī ad nāres: qđ gñe fecerāt alio īuestīstī

Dub¹⁰ 10^m C^o Queri in forma pblematis pp qd plozates emittit lachrymas calidas: ridetere aut frigidat. ¶ Istud pblema est Japus thaly z sol ut q in plozate lachryma est calida: qz bñditas que puerit in la chryma liquefit a calore q calor accidit a calore cordis: fz in ridete lachryma est frida pp ipressionē humiditātū p coartationē acci-
dente a risu: p^o hic tert^o z^o exponit. p^oio q in risu fit qdā coar-
tatio caloris: z iō iprimū in humiditatib⁹ frigs z nō calor: qz calor
per coartationē remittit. Scō p^o exponi q lachryme risus nō
sunt per modū eliquationis q puenit a calore: fz qz humiditates
iple per qdā coartationē ē xpulsionē factā a motu risus educun-
tur: z iō si lra Jesus diceret pp xpulsionē humiditātū p coartatio-
nē ēt lra clarior. Alia cā possēt assignari si b⁹ pblema est verus. nō
enī affirmo b⁹ ēē verū. Lā igit est: qz in tristitia parva calor reuertit
ad cor z ptes faciei frigidant: fz in risu vero z ppo qz ubi est gaudiū
ptes faciei calefant. Ulterius lachryma de se est pauci caloris: qz
est humiditas aquosa. in boie igit tristi qz cutis faciei est frida la
chryma parū calida sentit caliditas: fz in boie ridente qz cutis faciei
est cala lachryma par cala pcpit frida. Exēplū hui⁹ est qd ponit
S. z. de simplicī medi. cā. z. dist. z. qd bō q est in stupha si migit sup
manū suā iudicat yrinā suā fridā: fz ex stuphā iudicat esse calidā.
Cristo. in. 31. p^o de pblematib⁹. z. pble. mouet b⁹ pblema sub
alia forma. pp qd est q plozates emittit lachrymas calidas: do-
lētes aut in oculis emittit frigidat. ¶ Et solone inuit talē: qz la-
chryme dolētū oculos sunt idigester: z iō sunt frigidē: fz lachryme
plozātū. fanoz in oculis sunt digester: z iō calidē. qz enī est diges-
tū est calidū: z idigester est fridū. hec declarata sunt sup. cā. de si-
gnis orborum. C^o Querit ē qre Alii nō possūt signa diuerſarū
spērū lachrymaz. ¶ Dōm q qdā ex illis finit nota ad sensū vt di-
minutio carnis lachrymalis. qdā sciunt narratioē infirmi vt facta
a frigore vel fumo zc. qdā signa dicunt nō ex alijs causis vt signa
ſibilitatis cerebri catarrhātis ad oculos que sciunt ē p^o fen terqu.
ex ē⁹ fen cap. de catarr. z ex pñcis ēt supra p^o tractatu.

Super tertio

¶ De cura.

Саб.27^м

C De cura. Cap. 27^m
Anon in cura earum est administratio medi-
cinarum equalis stipticitatis.

Chic ponit curā. Et p̄ in gñali. Scđo in spālī. Ibi (Ea-
rū ōo.) Cdicit p̄ q̄ canō. i. regula gñalis in cura eaz. i. lachryma-
rū est admistrare oculo medicinas edlis i. debite simplicitatis.

¶ Tunc adiuuare facit oculum meum et quæque de hoc debet sapienter.

¶ Dubitat q. 2. vi. si sufficiat q. De huc. c. de cura lachrymarum ponit q. cura lachrymarum est p. medicinas sine res habetis quatuor intentiones. prima est adequatio cæ facietis. Secunda est modificatio capacitatis et corporis. Tertia est administratio medicinarum et quatuor stipiticitatis. Quarta est diuersio mæci ad aliâ partem. ¶ Dom. q. canon in curatione est 2^o. Quidam est gñalis sine cõis q. puenit in oculum lachryma: et iste canon est vnus sine vnus intentiones. f. administrare medicinas et quatuor stipiticitatis. Rõ est q. ois lachryma cõcat in h. g. est qdã humectatio sine qdã fluxus et qdã remolittio et relatio parti oculi. huius autem opposit stipiticitas sine stipitico et quatuor debita per quã fit eradicatio humiditatis et pbbitio cursus et remissio laxitatis: z de hoc cã. loquebat huius c. dicit. Canon 2^o. Alius est canon minus gñalis qui est in lachryma pueniente a dispoñe cerebri a quo mã currit ad oculos: et iste canon est quatuor intentiones fin. g. ponit De huc vt ibide. has autem intentiones huius non possunt q. derelinquit eas notas et capitulis de cura egritudinũ cerebri: z de cura fluxuum materierum ad oculos.

Cearū vō que facte sunt successione incisionis vngu-
le: aut corrosione eius per medicinā: cura est puluis
citrinus ⁊ tro. de croco ⁊ colyrium de aloē ⁊ colyriū
de croco cūz bengi: ⁊ vt fiat alcohol super lachryma
le ipsū cum thure aut fumo eius proprie ⁊ cum aloē
⁊ nimithe ⁊ croco.

[illegible]

¶ **C**um si la finita fuerit z ad finē puenierit n̄ nascet vñ q̄
 ¶ **T**ibi autē offēdit q̄ spēs lachryme et incisione vult degedione
 carnis lachrymalis est i curabile: z vult q̄ illa in q̄nib̄ remanet
 de carne lachrymalis: z h̄ est q̄ dicit. q̄ in la finita fuerit. z c̄ est
 q̄ n̄ nō b̄ cū q̄ dicitur: ex q̄ la caro tota est remota: nō solus
 auz̄ car lachrymalis ex toto remouet n̄ potest regnā: imo h̄
 valde par de ea remanet: in paucissima carne q̄ remanet n̄ est
 vñ: for̄ in possēdo carne augmētare s̄ dicitur: z h̄ ē q̄ R̄s
 dicit. c̄. vñ. c̄. l. x. oīno deficiet caro animal maioris aut facit

minuetur curari non pōt. ideo addit. Et ad finem peruenit: sed diminutio carnis lachrymalis quia paucissimum remanet.

Cilla autē que facta est non ab incisione vngule cum thutia et cum alcohol de thutis: et proprie sicut cū alcohol de thutia p̄dicto i capitulo de albugine et oib⁹ colyris viscosis sicut est colyriū albus de sarcocolla et colyriū de alstacon et reliqua que dicta sunt in antidotario. Et ex eis que experta sunt in eis est medicina facta ex aqua granator⁹ acetosor⁹ cū medicinis. Et illius quidem cōfectio est vt decoquat lib. j. ex eo vsqz ad medietatē. Deinde ponant in ipso aloes sco- trensis et lycij et feluzabaragi et croci et sief memithe: omnium aii. aii. ij. et mus. ij. danich: et maneat sub sole lx. diebus in vase vitro clauso.

Chic ponit curā lachrymarū que sunt ab alijs causis antecedentibus: et hoc est qd dicit. Illa que facta est non ab incisione vngule: sed ab alijs causis: sup. curat cū thutia et c. Ad huius partis intellectū p̄sidera qd alie cause lachrymalis accidentali sunt febres vigilatiue vel putride: vt supra dicit: et istarū lachrymarū curā nō ponit: qd cura eaz est cura febriu sicut et frigus et alie cause extrinsecę: et istaz curā nō ponit qd remouet velociter vt dicit. Sunt et cause istarū lachrymarū defectu p̄tine et digestiue cerebri. Hec autē lachryma hz curā quatuor intentionū: vt ponit. Desue cap. de lachryma. / Prima est rectificatio dispositionis cerebri: et istā curam Aui. supponit notā ex ca. de catarro. et ex cura egritudinis capid. Scda ca est enatio mae: et istā etiā supponit notam. / Tertia est p̄fortioratio partū oculi et p̄hibito receptionis mae in eo et exicatio et eaz: et curā quātū ad hāc intentionem ponit hic. / Quarta est diuersio mae ab oculo: et q̄ntū ad hāc intentionem ponit ibi curā. Et ex eis que experta sunt. Auit Aui. in p̄ma parte itēdere ad stipriationē et p̄fortiorationē partū oculi et p̄hibitionem receptionis humidi tati et exicationē earū: et hoc fit cū thutia. f. colligata: et cū alcohol. f. huc alcoholē oculis cū alcohol de thutis que sunt varie spēs thutis: vt supra p̄mo trac. declarati sunt: et sicut cū alcohol de thutia p̄dicto in caplo de albugine. f. 3. ca. f. ſūma. z. tra. z. in rubi. algarab. et albedo vestigiōz et vlcerū. Nā supra in cap. de albugine nō inueni descripi. Et oib⁹ colyris viscosis. i. habentibus medicinas aliquas viscosas vel glutinosas vt gūmas vel terā sigillatā. Colyriū albus de sarcocolla pōt sumi p̄ eo. p̄ximū colyriū qd Aui. ponit et de colyris alstacon ibides describit. Et ex eis que experta sunt. f. apud Iudeū vt ponit Desue ca. de lachryma vbi ponit hoc colyriū. Aqua granator⁹. i. succus: et si exprimat cū corticib⁹ erit magis stipitiū et ericcas. Feluzabaragi. i. arbor de qua fit bonus lyciū: qd lyciū pōt fieri etiā ex alio: vt apper scdo ca. et tūc obem⁹ exponere lyci et feluzabaragi. i. lyci boni: et bec expositio p̄cordat cū Desue qd ponēs hoc medicamē ponit solus lyciū et nō pōt feluzabaragi: pōt et tūc exponi lyci et feluzabaragi: qd ponatur ibidem de lycio et de planta.

C Et ex eis que experta sunt in ipsis est ingredi balneus in ieiuno et morari in ipso: distillare acetum et aquam in oculum multotiens.

CIn scda parte Aui. ponit curā istarū medicinarū quātū ad intentionē que est materierū diuersio: et pōt dici etiā qd est materierū enatio: et hoc fit cū moza in balneo in ieiuno: qd resoluēdo ericcat: et ideo debet morari in aere balnei. Addit tamē Aui. c. remedium in intentione ericcationis materierū in oculo: et repercussionis et p̄fortiorationis oculi nō recipiat curā docet instillare aquā et acetū: et hoc p̄prie p̄fert qñ esset calida distēperantia in oculo. si enim esset in ea frigida complexio non esset conueniens vt patet.

C Ille vō que sunt nature recipiūt curā difficulter.

C Ultimo. A. ponit qd lachryme nature difficulter curantur: et hoc supra declaratum est.

C De strabositate.

Cap. 28^m.

Quandoqz fit strabositas propter mollificationē quorūdā lacertor⁹ motuentiū illud qd apparet de oculo et declinat ab aspectu illius p̄tis ad partē ei oppositā. Et qñqz fit a spasmō alicuius eor⁹ et declinat oculus ad partē eius.

C Superius Aui. determinauit de lachrymis: hic determinat de morbis oculi quātū ad locū. Sunt autē hi morbi tres. f. strabositas

erit⁹ ad extra et p̄fundatio: et iō tria facit. Quia p̄mo determinat de passione que dī strabositas. Scdo de exitu. ibi. Interdū. Tercio de p̄fundatione. ibi. Illud fit in febrib⁹. / Prima in duas. p̄mo iueſtigat cās strabositatis et spēs inuēit in b. signa. Scdo pōt curā. ibi. Infans vō. / Prima in d. p̄mo facit qd ocm est. Scdo iter quosdā modos vel spēs strabositatis cōparat. ibi. Et aliter cūqz fit. / Cōsiderādū p̄mo qd iste tres egritudines. f. strabositas exitus et p̄fundatio p̄nt poni morbi in situ sumēdo situs pro loco: qd in quibet hāz dispoſitū oculus p̄ter nām locat in suo loco. f. in orbita. p̄nt et poni morbi in situ sumēdo sitū pro societate: qd cōcurrit ibi associatio p̄ter nām cū partib⁹ qd debite associari deberet: et hoc est notū ei qd vidit in p̄ncipijs vniuersalib⁹ medicine. / Cōsiderandū scdo qd Aui. nō diffiniuit strabositatē: et h. qd erat nota: et ex suis et dictis pōt apparere ei⁹ diffinitio. Nam strabositas nō est aliud qd oculi obligitas vel tortura. Et quo apper qd due sūt ei⁹ cāe immediate. f. spasm⁹ et mollificatio. Membrū enī cū debita si- tuatio et mor⁹ est cū musculis torturā patit ex altera p̄dictaz cāz sicut apper et in tortura faciei. Dicit autē Aui. p̄ mollificationem quorūdā et dicit a spasmō alicui⁹. Nā si oēs musculi oculi spasma rent aut mollificarent equalit̄ nō fieret oculi tortura: sed cū qdaz ex musculis mollificant. v. g. musculi supiores: tūc oculus torquetur vsus inferius et ecōtra. sicut cū musculi supiores oculor⁹ spasma- tur: tūc oculus vsus supius torquetur et ecōtra. et h. est qd Aui. dicit: et oēs cū eo p̄cordat. / Cōsiderādū tertio qd ex dictis possum⁹ accipere quot sunt modi strabositatē siue spēs: qd quor. f. vna ad su- per⁹. alia ad infer⁹. 3. ad lachrymale domesticū. 4. ad syluestre.

C Querit in forma p̄blematis p̄ qd est qd dā boies gescētes cū oculis nō apparēt strabositas cū volūt mouē oculos sūt strabosi: vt apper. / Scdm qd aliq⁹ p̄git h. p̄ volūtate: qd sic volūt situa- re oculos vt accidit eis qd ex trāsverso inspicūt mulieres et eis qui inspicūt leporē nati: qd gbusdā qd vidit se p̄p̄tatores diuinor⁹ qd ita supra verūt oculos vt qñ nihil aliud qd alba eor⁹ inferiōra appa- reat. gbusdā autē accidit: qd volētes oculos mouē nō p̄nt bene mo- nere: vñ 3. volūtate accidit. hoc autē pōt esse p̄ duo. p̄mo qd aliq⁹ de musculis oculor⁹ sunt debiles in mouēdo: quos nō sint debiles in gescēdo et subtrēdo alr sustinēdo oculū vel oculos cū gescē- tū: qd hō tētat mouē musculi debiles nō egerant musculis for- tib⁹ et sic fit strabositas. Scdo possit hoc p̄tingē: qd quor⁹ musculi eēt sani. f. supior et inferior dexter et sinister: et sic oculus gescē- eēt cū illis bene situat⁹: et maxime si eēt san⁹ musculus nerui obri- ci: 3. duo musculi mouētes circūuolūtione eēt defectuosi nō potē- tes bene vel vniſormiter mouē: cū hō velle circūuolūe oculum nō fieret h. debite p̄ defectū istoz musculor⁹ et sic fieret strabo. Et quo apper qd ex passione musculor⁹ oculi circūuolūtione mo- uētū possum⁹ iueſtigare alias spēs strabositatē. Nam ex spasmō siue mollificatione illoz oculus torquetur nō recte ad supius nec re- cte ad inferius nec recte ad lachrymalis: 3. cū quadā obliquitate.

C Et qualitercūqz sit quandoqz fit ab humiditate: et quādoqz fit a siccitate sicut accidit in febrib⁹ acutis. Et illa qdem in qua spasmus lacerti est causa non fit nisi a spasmō lacerti motui. Spasmus enī eius est qui facit euenire in oculo strabositatem et nocumentum. Spasmus autē lacerti retinētis in radice nō facit appa- rere nocumentum: imo confert valde.

C Hic ponit cās mediatas. Et p̄ facit hoc. Scdo declarat qdādam. ibi. Et illa qdē. Tercio ostēdit quādā passiones ad quas multaz sequit strabositas. ibi. Et multoties. / C. Circa p̄mā partē p̄siderā dū qd ista que dicit. et alitercūqz fit vel fit. pōt dupl⁹ exponi. / p̄mo alitercūqz fit. f. strabositas: siue sit a mollificatione siue sit a spasmō hz pro sua cā humiditate vel siccitate: qd si est a mollifica- tione fit ab humiditate: et si est a spasmō pōt fieri ab humiditate: vt a spasmō de repletionē. si autē est et a spasmō pōt fieri a siccita- te: vt apper in spasmō de inanitionē. et sic exponēdo nō opz intelligē ab. A. qd mollificatio fiat a siccitate: qd h. nō est possibile: 3. rarissi- me qdam modus paralyſis possit fieri a calido vel sicco: vt supra sen. z. cap. de paralyſi. Si ergo exponat qualitercūqz fit quādoqz fit ab humiditate. f. cum est a mollificatione vel spasmō. Et quan- doqz fit a siccitate. f. cum est a spasmō de inanitionē: et hoc est qd subdit: sicut accidit in febribus acutis. f. ericcationis. et bec expositio vadit ad mentē Aui. infra in cura cum dicit. Et est eius causa mollificatio aut spasm⁹ humidus. et subdit qd si fuerit ei⁹ euenit a spasmō ex siccitate. Ecce qd Aui. nō vult qd mollificatio fiat a sic- co. / Scdo mō pōt exponi ista que dicit. et qualitercūqz fit. vt Aui. velit recordari p̄rouerſie que est posita supra in caplo de tortu- ra. Quidā enī voluerūt qd pars mollificata moueat versus partē

Dub^m 3^m

Gentilis

sanā sicut hic dicit Aui. Et qdā volūt q pars mollificata faciat p-
cipitari versus seipsas partē sanā: ita q sana moueat v sus egrā.
Sifr qdā volūt q pars spasmata trahat versus se partē sanā: z
tūc facies vel oculus declinat v sus partē spasmata: vt dicit Aui.
hic cū dicit. Declinat oculus ad partē. Quidā aut volūt pū huius
scz q pars sana laborat in rectificādo partes spasmata: z iō pars
sana trahit eā ad se. Dicit igit q qūtercūq sit de hmoi siue sit fm
q dixit hic siue sit aliter: due tñ sunt cāe mediate strabostatis. f.
humiditas que cā mollificationis est vel spasmū z siccitas que est
cā spasmū. Circa scdaz pte pñderādū q Aui. vult declarare qd
dixerat de strabostate pueniēte a spasmō: z vult ostēdē q spasm
musculoz mouētū oculū facit strabostate: s; spasmus musculoz
v musculi retinētū i radice. i. i nervo obitico nō facit hmo pfer.
Dub^m 2^m **C** Dubitat: vtz spasm^m musculi tenētis obitici pferat in visu. / **C** U
des q nō: q res pter nām nō pferit: igit nō pferit. Amplius vnum
qdg membrū nāliter in dispositio hoie v; hēre dispōnez qua me-
lius pōt in operationes: vt pōt sumi sepe a Sal. in lib. de vtilitate
particularis. Et rō est: q nā semp facit qd melius: vt Aristō. 3. de
partib⁹ aialū cap. 1. sed dispositio illius musculi spasmosa est cū
qua fit melius visio: q vnuquīqz homo sanus z bene dispositus
fm oculos v; hēre spasmū illius musculi qd videt absurdū. Am-
plius mollificatio illius musculi impedit visū: vt sumis in sequenti
caplo: q facit eritū oculi: s; spasmus v; impedire: qz vtrobiqz ledit
reperamētū. / **C** In dū est Aui. hic. z Iesus haly trac. vlti. 15. cap.
vbi dicit q hec egritudo. f. spasm^m musculi nervi obitici est vtilis.
/ **C** Dm q siue musculi iste sit vnus siue triplex spasmus ei⁹ cō-
fert visui. Rō est: illud in visu per se pferit qd oculū iterius coadu-
nat: sed spasmus pñcti musculi h facit. Maior est nō: qz visus ex
coadunatione oculi iterius fortificat z meliorat. vnde oculi pfun-
di magi comedant ab Arist. 1. de hystronys. 10. ca. z ab Auer. 3. collz
ca. 35. Sed minor est nota: nā oculus per pñctionē musculi vertitur
iterius z sic coadunat. hec est snia Iesus trac. vlt. 15. ca. vbi dicit.
Si accidit ex spasmō scz musculi nervi obitici est vtilis: qz eleuat
oculū. f. trahēdo cū versus itus: z claudīt eū. p. fundat eum. hec
est snia Rasis 2^a pñct. ca. 3. cum loquit de strabostate. vbi dicit.
Dicit Joānitius spasmus musculoz retinētū radice nervi pñcti
nō nocet oculo: sed coadunat eū in opōne sua. Idē sentit halyab.
9. sermone theo. 13. ca. z h est qd Aui. hic dicit. imo confert valde.
/ **C** Considerādū tñ q quis per se b inuamētū fiat ab illa spasmosa
pñctione: tñ per accidēs possit visui nocere. z b si ille spasmus eēt
cū dolore i musculo illo z radice oculi ex quo dolore possent multa
incomoda sequi: ēt si ille spasmus esset repletionalis de multa
mā: vnde musculi illi multū ingrossarent z pmerēt nervū obitici:
ēt si esset ex multa siccitate: vñ nālis humiditas obitici pmeret:
tñ pñctio illa fm se vt pñctio vt vtilitate quādā facit i actu visionis.
/ **C** Considerādū 2^a q ista pñctio pōt cōparari ad duas dispōnes ocu-
li. Una est dispō debite situationis. Alia est dispō laxitatis z emi-
nētie. Sigdē pñctio musculi illius cōparet ad laxitātē sui: qz ocu-
lus laxat z pminet vt sic pñctio siue spasmus est vtilis respē illi⁹
laxitatis. Nāz ex laxitate illius musculi nulla pōt puenire in visu
vtilitas: imo pñctio musculi ille iter alia fuit fact^a ad pñctiōez
oculi laxitātē z pminētā: vt sumis a Sal. 10. lib. de vtilitate parti-
cularis. cap. 8. de musculis oculoz. vñ Aui. 1. lib. eodē cap. loquēs de
vtilitate huius musculi. dicit. phibet a laxitate a qua puenit alo-
hod. i. erit⁹ oculi: sed ex pñctione siue spasmō oculus subleuat ecō-
tra laxitātē z claudīt itus: z hic est aliq vtilitas cōparata in mō la-
xitatis z pminētē. Si aut pñctio siue spasm^m iste cōparet dispōni
debite situationis eius z oculi vt sic aliqua^r nocet iquātū oculi
idebitē pñctio nō est sic fm nām sicut oculus mediocris siue tē-
perate situationis: vt declarātū fuit supra trac. 1. Quis sit fm nām
respē oculi relaxati z pminētis. Sigz autē vellet tenē q pñctio
oculi sit nālior dispō in visu q mediocris situatio vt vident
sapere Ari. p de hystronys. ca. 10. z Auer. 3. collz. ca. 35. tūc oporteret
simplr dicē q pñctio siue spasm^m musculoz illoz per se inuat val-
de in visu. / **C** Sed tūc est difficile huic opioni solue rōnes in dūz
factas: tñ sic poterit euitari cū pmo dicit. res pter nām nō pferit.
/ **C** Dm q hec pñctio pōt negari: qz sanies in magnis apatibus
est res pter nām: similis aqua hydropicoz est res pter nām: tamē
vtraqz aliq bz pferētā. sanies qdē obturādo ostia: vnde possit
spūs exhalare. aqua aut hydropicoz in hoc z in sustēdando epar:
vt ponit Sal. in cōmē. afoi. 27. 6^a pñ. Quicūqz empici aut hydro-
pici tē. febria pferit in spasmō. etiā ophthalmia est dispositio ptra
nām: z tñ qdā ophthalmici acutius vidēt: vt Ari. 3. pñ. de pñctio-
tib⁹. 9. pñctio. 3. tē vermes inuāt: vt sumis 3. can. fen. 16. 1. ca. 3. tē
dens mortuus est morb⁹ in numero: z tamē inuat in masticatione
plus q si nō esset. / **C** Uel alr q res pter nām vel ptra nām respē
ei⁹ cuius respē est ptra nām nō pferit: tñ respē aliterius cui cōpa-
rat pōt esse fm nām z pōt ēt pferre. / **C** Uel cū dī q spasmus est res

Super tertio

pter nām. Dm q veri est respē musculi nō tamē respē oculi.
/ **C** Sed tu dices ptra: qz musculus ille nō est factus nisi pro oculo:
igit sua dispositio pter nām erit respē oculi. / **C** Dm q musculus
ille est pro oculo in h qd est oculi subleuare z phibere oculi laxi-
tātē: z ideo dispositio musculi que cū phibet ad h sicut est muscu-
li mollificatio est dispō eius ptra nām vt in oculo ordinat: vt sup
ocm est. Sed dispō musculi huius que cū in h vigorat sicut est mu-
sculi pñctio vel spasmatio nō est dispō ptra nām vt musculus ordi-
nat in oculi seruitiū: s; possit ēt dispō ptra nām musculi in se. Et rō
plum hui⁹ possit poni: qz siccitas ossis multa fm se esset mala dis-
positio: qz impediret debitā nutritionē: sed respectu organici mē-
bri esset iuuans in hoc: qz facit magis ad sustentādū: qz magis in-
durat: s; hoc exemplū possit calūniari. / **C** Uel aliter possit dici ad
rōnē euz dicif. res pter nām nō pferit. pcedat. Et cū dicif q sp-
asmus illius musculi est res pter nām vel ptra nām: negat duplici-
ter. pmo qz spasmus pōt fieri a virtute: z ideo non est res oīno
pter nām: vt quinto de accidētī z morbo. ca. 1. sicut sunt accidētia
que oīno a morbo sunt sunt oīno ptra nām. Scdō qz spasmus est
quodāmodō idē siue simile actioni quā facit virtus aiata cum est in
suo cursu nāli: vt ponit. B. 5^a de accidētī z morbo. 2. cap. / **C** Ad se-
cundā rōnē dōm pñctia maiori. Ad minōrē dōm qz dispō musculi
spasmosa z dispō ptra nām que nō sit spasmus ambo sunt qbus
respectu visionis sit inuamētū. Scio nō spasmosa est magis fm
nām: ideo homo tēperatus cū magis fm nām erit habebit illū cō-
tractū sicut cū spasmus pñctet. Uel alr q vnuqzqz membrū v; ha-
bere dispōne qua melius pōt in operationes fm cōm modū non
tñ fm particulare modū: igit ille spasm^m acuat quodāmodō visū
z vt sic pferat: tñ forsā phibet oculum a motu circūuolūtio z a
debito z facili motu ad latera ppter spasmosam dispōnē in radi-
ce oculi. / **C** Ad aliā pz solō. Si aut sustēret alie opit. tūc est facile sol-
uere rōnes. / **C** Ad pñā dōm q spasmus ille simpliciter non pferit:
sed respectu laxitatis dicif pferre. / **C** Ad scdām pz solō etiā. / **C** Ad
tertiā dōm qz laxitas musculi illius z ptractio equaliter distent
a tēperata dispositione musculi: nō tamen equaliter nocent: sicut
exemplū sit gradus vnus calozis z vnus frigoris: qz sanitas plus
atrinet caliditati. Et alij modū soluendi essent hic.

C Et multotiens quidē accidit strabostitas post qdāz
egritudines cerebri scilicet epilepsiam z charabittum et
vertiginem z similes istis. Et accidit post aduersionē z
siccitatem aut repletionem.

C Hic ponit quāsdā passiones ad quas sequitur multū strabostitas.
/ **C** Considerādū q pōt pōt dupliciter intelligi. Uno mō pōt: qz
sit accidens illarū egritudinū eis stantibus. Alio mō pōt. i. qz re-
maneat strabostitas illis egritudinibus recedentib⁹ z vtrūqz veri-
ficat. / **C** Considerādū scdō qz iste passiones cerebri faciunt strab-
ostitatem aut per viā inflammationis siue aduersionis exiccatis z fa-
cientis spasmū de inanitione sicut charabittus. i. frenesis z similia
vt berisipila cerebri: z quātū ad hoc dicit. accidit ppter aduersionē
z pro. i. siccitātē que sequit aduersionē. Aut facit hoc per viā
repletionis spasmatis siue mollificationis sicut facit epilepsia z ver-
tigo z similia vt apostema: z quātū ad hoc dicit. aut repletionem.
/ **C** Considerādū tertio qz spasmus facit strabostitatem nō solū pōt
fieri ex repleione z inanitione: imo a virtute faciente ptractionē
vt fugiat a nocēte: vt sumis supra fen. 2. ca. de spasmō. z b Aui. de
dit intelligi ex eo qd dicit de epilepsi.

C Et scias q remotio oculi ad superiora aut inferiora
est illud qd facit vidē rem vnā duas res: s; ad duo la-
tera nō ifert visui nocumētū de quo sit curandū.

C Hic Aui. cōparat spēs strabostitatis z vult qz peior strabostitas
sit cū oculus torquet ad superiora vel ad inferiora: qz tūc vna res
apparet due: sed cū torquetur ad latus aliquid lachrymalis nō
infert nocumentum de quo sit curandū.

C Dubitat vtrum pñctio oculi ad latus faciat vnā rē videri duas.
/ **C** Arguit q sic: qz vna cā quare vnus apparet duo est motus flu-
ctuofus factus in spiritu: vt sumis ab Aui. 6. de naturalib⁹ parti-
3. cap. 8. z ab Auer. in cōmento de sensu z sensato. sed in pñctione
oculi ad latus pōt ptingere spiritui fluctuatio: igit vñ duo appa-
rebit ex hoc. Amplius quando vna res apparet in diuersis sitib⁹
ipsa apparetur duplex: vt pñctio sumi a. B. in lib. de vtilitate particu-
larū. 10. penul. cap. Sed quādo oculus ad latus detrahatur vel finitū
torquetur: tūc vna res apparet sub diuersis sitibus: qz per oculū
naturaliter situatum apparet in suo naturali situ: sed per oculum
obliquatum ad latus apparet in alio situ: igitur idem apparebit
in duobus diuersis sitibus: z sic vnus z idem apparebit duo. / **C** In
contrarium est Aui. hic. z Iesus eodē cap. 2. tēty tracta. et

Cap. 4. de accidenti et morbo. 2. cap. et omnes auctores medicine. Cuius solutione dubitationis considerandum quod aliqui vna res apparet duo homini nulla in oculis habenti totura: sed habenti nāle situatio- ne pupillae et totius oculi ut in hebreis pringit fin. Ari. 3. de pble. 10. pble. Sicut et pringit ante principium cataractarum. Aliqui appetit homini habenti strabositate fin. sursum vel deorsum. Et in p. appa- ratione est motus fluctuosus quod accidit in spū. pus. n. q. p. spēs re- cedat a spū ubi sit iudiciū: iprimis et scda spēs eiusde visibilis pp agitatione in spū visibili iprimis fuit deferere fin. quē modū gut- ta aque cadētis velociter cū ē in scdo loco iprimis velocius q. re- cedat spēs ipressa ab ea cū erat in pōri loco: et fin. gutta videt li- nea: et baculus ignis: cū velociter mouet in gyrus v. ut ignis erit- sus vel circulari: et in aq. que agitatur apparet duo soles vel plures: et fin. hūc modū videt ebrius q. vna res fit plures. f. pp. motū mul- tū in spū a vaporib. vini. et in hac cā concordat oēs. f. Auer. de sensu 2. sensato in comē. 7. Alii. 6. de nālib. 3. pti. ca. vlti. et Ari. 3. de pble. 10. pble. Et autē q. parati ad cataractas vna rem iudicant duas: est duplex. Una que dicta est in ebriis. Nā vapores cōtingētes ad spū visū agitāt eū: et faciūt eū cōtingētes iniquitū et fluctuosus: et iō duplex spēs iprimis ut scda ante q. recedat pma. spū. n. erit tē te in motu pp vapores cataractarū pcedētis. pmo iprimis spēm per vna sui parte: deinde alia pars mota velociter illi succedēs i- pprimis pus q. pma spēs recedat. Alia cā assignat a gbusdā q. va- por: fuit reuma ad oculos fluens diuidit et scindit spiritus visū: et ideo in quacūq. parte spūs recipit distincta spēs vna appetit mul- tiplex. Et istā cām credit Lōcillator et bēret multā inuestigationē. Si autē vna res apparet homini straboso duo hoc est q. strabo- sitas est cū tortuositate ad superius vel inferius: nō autē pringit b q. tortuositas fit ad dextrū vel sinistrū vt Auer. ponit et oēs auctores. Et cā est: nā vni: vni videre fit per visionē duarū spērū receptā in duab. crystallinis in vniōne neruorū obiticoz. aliter enī vna res apparetur due si ibi nō fieret vniō. Unde Auer. 6. de nālib. pti. 3. vlti. cap. pmo cui iprimis simulacrū visū est humor crystalloi- des penes quē nō pōstet certe videre alioquin vni videretur quasi duo tē. Sed b simulacrū reddit a duobus neruis pcanis vbi pium gunt in modū crucis tē. Si igit vniū oculus eleuet sup alterū vel premat: tūc due linee nō pcurunt in eodē pūcto: sed quelibet spe- cies visibilis per pprā lineā fert: et sic quelibet per se indicat: sed quādo oculus torquet ad latūs: tunc adhuc due spēs visibiles cō- currunt ad eūdē punctū et vniunt ibi: et sic indicat vniū q. est vniū: et nō indicat duo. Et hac cām inuit Auer. pblematū. 31. 7. pblema. 2. 17. et Auer. lib. 10. de vtilitate particularū penul. ca. Cuius dubi- tas qd faciat ptofo ad latūs de nocumēto. Cuius dubitas p. p. qd est q. si homo supponat digitū oculo et subleuet oculū illud qd apparet per eū videt depressus eo q. apparet per oculū alterum nāle situatū. Si autē supponat digitū et depressat oculū vel de- ponat apparet per eū q. videt eleuatus vel superius. Ad pmo vdm q. nō facit aliud nocumētū nisi q. facit apparere magis re- dextrū q. sit vel magis in sinistra fin. q. torquet ad dextrū vel fini- strū. Unde Auer. 10. de vtili. ca. 12. Que vō versus magnū cantū vel parū adducēs magis finistrū vel dextrū ofundit id qd aspicitur nō tū duplex. Ad 2. vdm q. q. pōsto digito sub oculo pupilla vertit sursum et sic neruus obiticoz pmitit deorsum: et iō deorsum apparet qd videt per illū oculū: sed si ponas digitū super oculo et euerit inferius pupillā tūc obiticoz eleuat sursum: et ideo apparet sursum qd appet per illū oculū. In hoc tū pringit errare q. homo nescit facere has depressiones. Ad cōtraria vdm. Ad p. q. nos loquimur de apparitione ista q. oculus est in quiete iam situat in sua tortuositate: et nō loquitur de apparitione ppter agitationem et motū: q. talis apparitio pōt fieri oculis obite situat vt apparuit. Ad scdam cū dicit q. vna res apparet in diuersis sitib. tūc ap- paret duplex. Dm q. verū est si diuersi situs nō habeant vniū cō- mune comū in quo vna spēs trāiens per duas pupillas vniatur. Ad minoz cū dicit q. totis oculis ad latūs tē. Dm q. nūlo- minus fit vniō in eodē puncto cruciationis neruorū.

De cura.

Cap. 29.

Infans vō nō sanat nisi in dispositione ifan- tie valde humide: quādoq. enī separat vt fa- nec et pprae cū est recēs. In hoc enim opz vt equef cuna et ponat candela in parte opposi- ta strabositati vt laboriet semper aspectus ad eaz. Et similiter opz vt liget filum rubeū cū re rubea opposi- tum parti strabositatis: aut suspendat aliquid rubeū apud tempus oppositū aut aurē: et totum illud fiat ita

vt eius aspectus ipm psequat et videt illud cū paruo labore. Quisq. enī pfert ille labor in equādo oculū: et emissio sanguis est ex eis que faciūt aspectū rectū.

Chic ponit curā strabositatis natue. Scdo eius que fit in corpo- ribus iam cōpletis. ibi. (Illi autē.) p. pma in duas. pmo facit qd dictū est. Scdo ponit quēdā cā. ibi. (Et emissio.) Diceret aliq. circa primā partē que est cā huius strabositatis que accidit infan- ti. p. Dm q. est mala figuratio vt formatio musculorū oculi: et per- pns in orbita: et q. corpora infantū cū sint humida sunt bene for- mabilia et figurabilia: ideo spēs est q. fiat cura in hac etate si for- mario nō sit vehemēter mala. Cuius p. considerandū q. equatio cu- re est eius debita situatio qua situata debite. f. cū aliq. eleuatione partis capitis ponat candela de nocte vel aliquid rubeum de die: et ponat in parte opposita parti ad quā torquetur oculus: et fiat talis q. aspectus pueri cū oculo toto sequat. i. inspicat vel videat illud. pueri enī ad hmoi lucida vt candela vel lucernā vel aliquid rubeū intuent: et hoc q. aia nāliter diligit lucē: vt Auer. sexto de nālibus parti. 4. penul. ca. f. cap. 5. Cuius scda partē p. considerandū q. du- plex ista ibi reperit. Una dicit. emissio sanguinis est ex eis que fa- ciunt aspectū rubeū: q. debentur habere fluxū sanguinis narium p. apparerē quādoq. hmoi imaginationes: vt inuit Hippo. tertio p. nosticoz ter. comē. 35. et talis ista nō pertinet multū ad hoc capi- tū. Alia ista dicit. emissio sanguinis est ex eis que faciūt aspectū rectū. i. rectificat aspectū qui pus erat strabosus: et hoc esset q. strabositas fieret ppter repletionē materiū euacuabiliū per fluxū sanguinis. et ideo Rasis 2. p. tnen. cap. de strabositatē dicit. Lura eminentie est curare corpus cum slobothomia.

Clli autē q. accidit illud postq. magni sunt et senes et est causa eius mollificatio aut spasmus humidus o. vt vnt mūdificatione cerebri cū euacuantiū que diximus cū hieris magnis et similib. eis et subtilitari- ne regiminis et administratione balnei et resolutione. Et de medicinis q. de iuuuantib. in strabositatē est vt fiat eis caputpurgium cū succo folioz oliue.

Chic ponit curā strabositatis in corporib. iam cōpletis. Et pmo ponit curā eius que est ab humiditate. Scdo ei. que est a siccitate. ibi. (Si fuerit.) Cuius considerandū circa pma partē q. per ma- gnos et senes nō intelligimus eos solos qui sunt in etate senectutis: sed quoscūq. post etate pueritiae q. nō a natuitate: sed ex tēpore accidit strabositas ex humiditate spasmante vel relaxatē: et quos possumus medicinis euacuare. Cuius p. considerandū q. Auer. ponit curā in sūma huius passionis. Lura enī eius est cura spasmī et paralyse: et ideo opz q. tu reuertaris ad secūdā sēn huius tertij. In sūma tamē curā Auer. ponit per medicinas euacuatiuas de hieris magnis sicut hieralogodon et similib. et pillulis vt pillulis cochyis pcedente tamē materie digestionē vt docuit in canonib. vniuersalibus sēn pma huius tertij. Scdo ponit curam per re- ctificationē regiminis: q. regimen subtiliet: et hoc ad cōsumptio- nem humiditātū. Subtiliationē autē opz te diuēficare fin. cor- porum diuērsitate et alia que indicant: et ideo in quibuscūq. opz au- ferre vniū et carnes forsan et quibuscūq. cōcedere eas. Tercio po- nit curā per balneū in quo est intēio resolutio materiū: et ideo debet fieri post euacuationes et nō debet fieri balneatio in aqua: sed potius in aere et sit aqua decoctionis rerū calidarū resolutio- tū et ericātū et poterit in ea morari: et ideo debet exponi balneū scz naturaliter calidi vt sulphurei. et hoc inuit Auer. cū dicit. Ad- ministratione balnei et resolutione et balnei resolutiui: vel etiā re- solutione. f. per fricationes. Quarto ponit curā per caputpur- gium in quo est virtus ericatiua. f. cum succo folioz oliue.

Csi fuerit eius euentus a spasmō ex siccitate: tunc oportebit vti embrocis humectatiuis. Et quando nō affuerit febris sumat in potu lac asininū cū oleis val- de humectatiuis et penitus opz vt humectet eoz regi- men. Et opz vt dillet in oculum sanguis turturis vt fiat emplastrū ex albumine oui et oleo ro. et pauco vi- no et liget fiat illud dieb. pluribus.

Chic ponit curā eius que est a siccitate. Cōsiderandū q. hmoi em- brocas facim. ad caput et ptes faciei et oculo. et sunt ex decoctōe semis malue semis lini semis cydonioz et seminis altee: etiam ex decoctione capiti et pedum agnoz et similitū fin. q. videt medico. Cuius p. considerandū q. lac asininū est potēs in humectando. vnde

Gentilis

ethicis pcedit. vt. 7. thes. ca. 6. Dicit aut lac nisi sit febris. f. putrida: qz timef de corruptione eius: vt in comē. afoi. 5. pti. Lac dare caput volentibz. C. Qd aut dicit cu oleis zc. pot dupl. itelligi. pzo qz misceant lac z olea humectatio sicut est oleu violatu. Alio mo qz virtusq sit per se approximatione: lactis qd in potu: sed oleu in vngedo partes frontis z et pdiendo cu eo sua cibaria si videf. sūma eni curationis est humectatio: vnde penit. opz zc. C. Sed obitaf quā vtilitate bz sanguis turturis in strabofitate pueniēte a ficitate: imo videf nocere calefaciēdo z resoluēdo. / Dm qz forsan istud remediū bz referri ad strabofitate pueniēte ex repletione z nō ad eā que puenit a ficitate: z iō exponit sic. Et opz in strabofitate repletionalit vt distillet zc. z hoc videf eē de mēte. Rasio z. p. tme. ca. 3. vbi facta sctōmia que puenit in strabofitate de repletione docet instillare sanguine istū. vnde dicit. cura spasmi oculo rum est in pncipio sctōmia: deinde instillet oculis sanguis turturis vel colūbi. Vel possumus dicere qz sanguis turturis solus appo ximatus nō pferit: sed faciēdo subequi albumē oui z oleū ro. con fert: z hoc qz dilatat poros z pparat vbi vt oleū ro. z albumen possit pfundari. z ppter hāc intētiōē etiā ponit cū illis parū vi ni Quis vinū hūc noceret cū sit ericatuū.

C De exitu oculi.

Cap. 30^m.

Iterdum accidit egressio aut propter vehe mentiam inflationis oculi ppter grauitates z repletionē suā: aut ppter vehemētā coar tationē ei⁹ ad exteriora aut ppter vehemē tem mollificationē suspensionis sue z lacertoz seruā tium suspensionem eius predictam.

C Superius Aui. determinauit de strabofitate que est vnus morbz in fin: hic determinat de exitu oculi que ē pot dici morbz in situ: z tria facit. pmo ponit cās. Scdo signa. ibi. (Lū est ex mā pluri ma.) Tercio curā. ibi. (Egressio vō leui.) / pma in duas. pzo pmitit tres cās egressionis oculi. Scdo declarat eas. ibi. (Et illa qdē que accidit.) C. In pma parte ponit tres cās. Et pma est ve hemēs iflatio oculi pp quā iflationē nō ptimef in orbita. Scda cā est vehemēs coartatio. Tertia est mollificatio pāniculoz suspen dentū ei⁹ z lacertoz z nerui obici qui debite suspēdunt ei⁹: vt pdi cū est in ca. de anathomia supra. C. Sed diceret aliq ad qd Aui. multiplicat ista verba vehemētā iflationis pp grauitatē z reple tiōē. / Dm qz mā replens oculos z inflans eū qnqz est vctōsa: z tūc solū dī repletia z non grauitas z facit exire oculū inflando z forsan ipellendo qnqz. aliqū aut talis mā est humoralis grauis: et tunc inflando z grauitando facit exire oculum extra.

C Et illa qdē que accidit ppter vehemētā iflationis oculi z repletionē ei⁹: aut est a mā plurima in ipso ocu lo iflatina aut humorosa humida: z qnqz est repletio ppia in ipso: z qnqz est cū cōitate cerebri z corporis sicut qd accidit apud retentionē mēstruoz.

C Hic declarat has cās z bz partes tres sicut tres sunt pmissē cāe quas declarat. z. ibi. (Et illa qdē que est.) z. ibi. (Facta aut.) C. In pma parte ponit diuisionē māerū replētū pmo in se: qz vel est vctōsa iflatina vel est humorosa humida. i. humoralis fluida gcūqz humo: sit. Scdo ex parte loci: qz vel est ppia oculo vel per cōita tem. C. Cōsiderādū qz Quis retentiones multaz cōiōnū possint esse cā exitus oculi per viā repletionis cōitate oculo: Aui. tū mag ex pressit de retentione mēstruoz: z hoc qz matris videf multā cō mūicare oculis: vnde quedā mēstruata mulieres inficiunt spe culū: vt Aristo. in libello de somno z vigilia. z iō etiā oculus signifi cat super matricē apud Hippocratē z Aui. infra fen. 21. de signis sterilitatis. Matris enī z mamille etiā oculis cōicāt vt in comē. afoi. comē. 5. 4. 5. parti. Quēcūqz corrupture zc.

C Et illa quidem que est ppter vehementem coarta tionem eius ad exteriora nō est nisi apud pfocatio nem z sicut fit cum sōda est vehemens z sicut fit apud contritū z clamorē z mulieribus post partum vehe mentem z tenasmon: z quādoqz est cum hoc ex mate ria declinante ad oculum etiā cum nō est munde par tus: z quādoqz est ex corruptiōe cōmitionis fer⁹ aut morte eius aut putrefactione eius.

C Hic declarat scdām cām. Cōsiderādū qz tūc oculus erit propter coartationē qū aliqd ab intra coartat. i. stringit se versus partes oculi z premit oculū extra: est igit ibi pstrictio qua oculus pmit z

Super tertio

pōt dici ibi dilatatiō. i. distractio partiū cerebri. Hoc aut fit in pfo catione siue ab intra siue ab extra. Cōstricta enī gula duo ptingūt. Vnū est cōpressio sanguinis z vaporz versus cerebrum. Scdm est vehemēs conatus ad habendū aerē z emittēdū ex qbus repleto z inflato cerebro pmit oculus extra. Ex quo apparet quō foris cla mor z foris expressio sicut fit in thesasmone z vomitu que ambo sunt post partū in partu difficili sunt cā exit⁹ oculo: qz in eis cō tingit caput repleti z in suis pāniculis tendi. Alper etiā quō sōda hoc facit: qz attrahit mās ad caput: z qz facit clamare. C. Cōside randū scdo qz Quis qnqz iste cāe faciāt exitū oculi per viā coarra tionis: qnqz tamē ptingit cū eis exitus per viā repletionis z infla tionis oculi: z hoc qz māe morte ad caput currunt ad oculos sicut accidit cū partus nō est mūdus. i. nō mūdificat mulier bene in par tu vnde māe ille recepte mouent qnqz ad caput sicut accidit etiā ex corruptione cōmitionis fetus. i. ex corruptione eoz qd⁹ fetus miscef vt sunt pāniculi z māe retēte in matrice: ex quoz corru ptione vaporē z male materie caput ascendunt: sicut etiā acci dit in morte fetus in matrice vel ex putrefactione fetus: ex quibz pōt ptingere qz cerebri inficitur z tandem oculi.

C Facta aut ppter mollificationē lacerti: quonā lacertus cōtinens neruū concanū cum mollificat nō susti net oculum: sed declinat ad exteriora: z egressio qnqz est ex mollificatione lacerti tū z non destruit visus: z qnqz est cū actione eius z destruit visus: z quandoqz egrediunt ambo oculi in eis que sunt sicut pfocatio nes z apostemata velaminuz cerebri in peripleumo nia z est causa in illo coartatio: z qnqz est causa in illo repletio etiā: z multotiens fit illud cum sanguineitate impediēte z faciente apostema in cornea.

C Hic declarat tertiā cām. Et p facit b. Scdo ponit signum distin guē iter qdā ex his causis. ibi. (Et egressio.) Tercio ponit qdām egritudines ad quas sequit exit⁹ dat cām z diuersitatē quādā in vna illarū cāuz. ibi. (Et qnqz egrediunt.) pma ps est nota. C. Et plderādū qz Aui. dicit lacertū in singulari: qz forsan credit qz sit vnus z nō tres: cū tamē de b fuerit discordia: vt supra libro pmo ca. de anathomia lacertoz oculi. ca. 8. z. Sal. in lib. de vtilitate par ticularū. 10. eodē ca. C. Circa scdām partē plderādū qz per attra ctionē seu attritionē ei⁹. f. nerui obici: nos possumus duo itelligē. pmo per attritionē. i. rupturā factā a cā extrinseca: z tūc priuat visum. Et est fmo Sal. in lib. 10. ca. 8. de musculis oculo: vnde dī cit. Si in percussione forti ptingit. pminētē fieri oculū si adhuc videt musculus ipse solus. f. est lesus. Si vō nequaqz videt neruū. obitus rupt⁹ est. Scdo per attritionē possumus itelligere vehe mētē relaxationē z mollificationem nerui obici vt partes ipse sup seipfas cadāt: z tūc etiā fletet visus puatio: z bec est consona expositio mēti Rasio z. p. tme. cap. de eminetia oculi. vbi dicit. Si multū mollificabit musculus inducet defectū visus: qz neruus di stendef z relaxabit multa distēsiōe. C. Circa tertiā partē pside randū qz Aui. ponit duplicē cām ppter quā pfocatio z apata ce rebri z apata pulmonis faciūt pminere vel exire oculos. Vna cā est per viā coartationis. fit aut coartatio in istis passionibus per viā malignationis anbelitus: vnde infirmi conant z premunt se vel per viā mor⁹ māez ad cerebri: vnde pāniculi ad latera distra bunt z premunt oculos coartādo. Scda cā est per viam repletio nis. f. ppie oculo. vnde oculus inflatur. Vel posset dici repletio nis. f. cerebri. Et subdit qz multotiens fit illud. i. repletio oculi vel repletio cerebri. Vel illud. i. exitus oculi: cūz sanguineitate. i. cum abundantia sanguinis ipediēte. f. visum z faciente apostema in cornea sup. vel et in pūncitia: videmus. n. qnqz torā oculū coope riri sanguine cū extra pminet: imo qnqz torā apat z corrupit.

C De signa.

Cap. 31^m.

Engz est ex mā plurima aggregata in pupil la: tūc illic est cū egressionē magnitudo.

C Hic ponit signa z bz partes tres. pzo ponit signa erit⁹ pp vehemētā iflationis. Scdo per coartationē. ibi. (Et cum est.) Tercio per mollificationē. ibi. (Lū illa aut.) C. Dicit p qz cum egressio oculi est ex mā plurima aggregata in pupilla. i. in oculo: tunc apparet oculi magnificatio: z ideo cū egressionē zc.

C Et equū est ex coartatione quādoqz est illic magni tudo si adiunat eam materia: z qnqz nō est magnitu do: z in ambabus dispositionibus sentitur extēsiō ex pulsa retro a posterioribus z cognoscitur eius causa.

3n bac

In hac scda pte dicit qd qñ oculus exit pp coartationē aliqñ oculi maiorā t aliqñ nō. nā sicut supra appuit aliqñ cū causis coartationis pcurrit motus materię ad oculū sicut cum nō est mūdus prius: t aliqñ nō pcurrit t aliqñ est cū tali exitu magnitudo si adiuuat eā. Coartationē vel cām coartationis mā. s. vñ oculus inflat t igrōssatur: aliqñ autē est exitus sine magnificatione oculi quādo nō pcurrit materia. Et in ambabus dispōit. s. siue exitus a coartatione sit cū mā siue sit mā cūte ad oculū: tñ sentit extēsiō a posterioribus expulsa extra: qd pemit versus extra. Et cognoscit cā ei scilz coartationis qd nota est: siue sit suffocatio siue dolor: siue clamor: siue partus laboriosus. oīa enim hec sunt nota.

Cum illa autē que est ppter mollificationē lacerti nō magnificat pupilla neq; sentitur tensio vebemens ab interioribus t est pupilla cum hoc estuans.

Circa hāc tertiā pte pñdera. q. Alia signa ponit exitus oculi a mollificatione. pñmū qd oculus nō appet maior: t hoc est qd vñ. nō magnificat pupilla. i. oculus. t cā est qd nō implet oculus mā magnificat sed simplr sit lacertoz vel nerui relaxatio: t iō possit expōni nō magnificat. i. nō dilatat pupilla: qd pupilla illius oculi nō appet latio: qd pupilla alterius oculi: qd nō intravit materia que faceret crescere albuginē vñ pupilla dilataret. Cōsiderandū hic qd possit cadere error: qd oculus exiēs extra qñq; cā creat appet maior altero nālī situatio: t hō qd ē manifestū vñ. t de hac magnitudine nō est sermo s. de magnitudine qd fieret p extēsiōne tunicaz ppter repletionē materię. Cōsō signū est qd nō sentit extēsiō. t cā est qd nō est ibi cā coartat. Cōsed dubitat. diceret aliquis quare hui. dixit vebemens. cū ibi nulla sit extēsiō sed mollificatio. Dīcedū qd fuit modus loquēdi. Cū aliter qd forsan in exitu sentit aliqua parua extēsiō ab extra: qd oculus quasi pōderat t aliquatū trahit ad extra: sed talis nō est extēsiō vebemens ab intra sicut fit in exitu a coartatione. Ceterum est qd pupilla. i. oculus est estuans. Cōsed tu dices quare pupilla estuans. Rīder dyms qd hoc est qñ mā est calida: sed hoc solutio est vñ. cū nō ptingat mollificatio a mā calida nisi forsan p accidēte. Aliter ē rīder corrigēdo istam qd dīcere neq; est pupilla cū hoc estuans. Aliter igitur videndum qd per estuationē oculi intelligimus quandam mobilitatē vel instabilitatem: qd nō pōt sustēteri ppter mollificationē: vñ qñ vult figere intuitū ad vñū locū nō pōt firmare sed vacillat oculus: t hoc est qd dicit. Est pupilla estuans t est sile sicut accidit hñibus mollificationē neruoz manū parū que non pñbet motū. Nam qñ vult fixe tenere aliqd in manu tñc manus tremit t vacillat.

De cura.

Cap. 32. m.

Egressioni vñ leui sufficit vitta repellens ad interiora t somnus sñm resupinationē t ericare cibū t paruitas motus t assiduatio clauisionis. Et si medicinarum indigeat adiutorio adhibeatur colyrium de sumach.

Hic pñt curā leuius egressiōis. Scōd fortis. ibi. (Que vñ fortis est.) Cōsiderādū circa pñā partē qd egressio est leuius duplr. pñio qñ pñt pñmer extra oculus. Scōd qñ cā egressiōis ē parua: t iō cū leuius curat. s. cū ligatura vitre siue fascie repellētis t cū situatiōe debita ne oculus extra labat: sicut est resupinatio t cum cibi minoratione vt pñsumat mā siqua pauca sit ibi. t hoc est qd dicit ericare cerebrū. Alia ista dicit. ericare cibū. i. dare cibaria sicra t nō lubrica vt dare assaturas t res fricas canēdo cibaria humida sicut pisces t poima. paruitas motus qd mor? excutit oculū pñm nētē. Assiduatio rē. Cōsiderādū scōd qd hui. pñdit qd si egres medicis sufficiat tibi medicie locales stiptice sic colyriū de sumach. i. qd fit de aqua sumach. qd declarātū ē supra. c. de cura obthalmie Istud autē colyriū virtute stiptica repñmit oculū intus t constrñgit eum in loco suo. Et si qua sit materia pauca ericari poterit p sui virtutem ericatinam. Si. n. ēēt materia multa iā nō ēēt egressio leuius sed fortis: t iō dixit. qd si medicina rē.

Que vñ fortis est ex ea tunc si illic est materia indiget mūdificatione eius a corpore t capite cū eo quod scis ex solutiōis t flobothomia t vñosis super ambo timpora t colyrijs acutis: t penitus quidē solutio vñtris est ex rebus magis iuuantibus spēs eius: t silr positiō vñtosaz sup collum: t opz vt assiduet vaporatio in principio cū lana infusa in aceto t embrocet fascies cū frigida aqua: t proprie in qua decocta sunt stiptica sicut cortices granatoz t sentices t sicut papa-

uer t endiuia t virga pastoris.

Hic ponit curā egressiōis fortis sñm diuersitate cāz supra posita. Et pñt curā eius que fit ex iflatione siue repletionē oculi pñōs dñaz iter egressiōe oculi repletionē t cā que est abfzq; mā. Scōd ponit curā egressiōis que fit a mollificationē. ibi. (Et si fuerit.) Tercio eius qd fit a coartatiōe. ibi. (Illa vñ.) Quarto ponit qñ dā medicinas. ibi. (Si est.) pñia in duas. pñio ponit pñdite egressiōis curā. Scōd ponit ofiam pñdite. ibi. (Qñ si.) Cōsiderandū circa pñā partē qd hui. resūmit breuiter istā curā: qd vult qd tu ordinatim itelligas eā ex ca. gñali de cura obthalmie: tñ itētiō in cura huius egressiōis est qñq; res. Vna est rectificatio vite patētis: t hoc dat itelligi ex isto ca. t ex hoc qd statz dixit supra. t ericare cibū. Scda ē euacuatio materię a corpore t capite: t diuersio ei? ab oculo: t hō fit cū eo qd scis ex solutiōis t flobomia t vñosis sup timpora. qñ autē cōperat solutiū t pharmacū qñ flobomia t cū? yene t qñ vñosis oīa supius dicta sunt. Tercia itētiō est repulsiō materię ab oculo: t hoc fit in pñ? cursus: t hoc fit cū rebus reperlusiuis vt embrocatiōe faciei cū aqua frigida t silst. Quarta itētiō ē resolutiō vel ericatio materię repletū oculū: t hoc fit colyrijs acutis: qd resolutiuis t ericatiuis dictis ibidē. Quinta itētiō est stipticatio siue repressiō oculi itus qd fit medicinis stictiuis: sicut aqua in qua decocta sunt stiptica: vt cortices granatoz t sentices. i. spine albe siue idice. in quacūq; enim earū est ericatiua virtus. Et iste medicie locales vltimo posite sunt vñiles in triplici itētiōe vel in duplici. nā quedā ex eis ericāt t pñmūt materias oculi: t pñbet receptionē materię siue repercutiūt t pñstingūt oculū intus pñbēdo eritiā: t hoc facit lana infusa. s. in aqua t aceto vel sale frido. i. misto cū rebus frigidis vel eliquatio in aqua frida t reliqua sunt nota. Cōsiderādū tñ qd medicus dñ pñdere qualitatē materię repletū oculū: t sñm illā diuersificare medicinas in calido frido. Cōsiderandū ē t nec repulsiuis nec resolutiuis nec ēt repressiuis oculi debemus vñ nisi post eūones materię factas t diuersiones eaz. Et ideo hui. dixit qd solutio ventris est ex rebus rē. qd euacuat materias: t ideo Rasis secūdo pñntis ca. z. dicit. flus ventris valet eminentie. Et qd A. pñceperat ventosas super timpora ideo vult multum cōmendare eas que ponuntur in collo t debent concedere ille illas.

Et si non fuerit a repletionē confert hoc regimen in omni bora. Et si fuerit illic repletio oportebit vt resolutatur in principio materia cū rebus cognitis.

Ponit differentiam inter curam egressiōis oculi repletionē: t cā que est abfzq; materia. Cūbi pñderandū qd per hoc regimen nō debemus itelligere regimen omne qd iam dixit sed illud quod dixit statim cum pñcepit qd embrocetur facies cum aqua frigida proprie in qua decocta sunt stiptica. in omni enim exitu non pñueniente repletionē competit semper illud quod oculus intus reprimat t constrñgat. hoc autē faciunt stiptica.

Dubitat qd Auicē. dicit qd si ibi est repletio in pñ? dñ mā resoluti. Sed dñm huius iam est dictus: cū in pñ? debemus repercutere: vt sumit ex cap. de cura obthalmie. Dñm qd per pñ? intelligimus principiū cure post cessationem a repulsiōne. Vñ dñm qd resolutio sumit hic pro euacuatione materię: vt vñit Auicē. dicit qd si exitus oculi est abfzq; repletionē: tu potes incipere in omni bora t pñsequi curā cū stipticis medicinis. s. si exitus oculi est repletionalis: pñmū qd te oportet facere vt resoluat. i. euētus materię euacuetur cū rebus cognitis: qd cū pharmania vel flobomia t vñosis: vt iā dictū est. Nec est mirandum de hac expositione. hui. enī sumit qñq; resolutiōez pro cessatione iproprie pro cessatione siue corruptione: vt apparet. i. cañ. sen. z. ca. de signis complexionum in tertio genere: z. cañ. 4. ca. medicina stupefactiua.

Et si fuerit a mollificatione: tunc oportebit vt admnistres bieras magnas t gargarismata t odoramenta t suffumigationes cognitas t post illa administra stiptica fortitudinem faciētia.

Ponit curā exitus pñueniētis a mollificatione. Cōsiderandū qd hec cura pñuertit ad quatuor. pñmo ad euacuationē materię t diuersiōne: t qd euacuare a neruo obrico t musculis est difficile: iō docet euacuationē fieri cū hieria magna: sicut est biera logodiō: t similes bieres: itelligēdo semp si natura est fortis. Conuertitur ēt scōd hec cura ad particulare: eūonem que fit post vñem: t hoc fit gargarismate. s. facto cū orymelle vel biera si tolerat: t cū his que itelligimus ex pñma sen. ca. de canonibus vñibus cure egritudi nū capitis. Et attēde qd hui. cauet: qd non pñcipit caputpurgia nec sternutatoria dubitans de agitatione obtricoz. Conuertitur tertio hec cura ad ericatiōne t resolutiōnem materię cū odorame-

z p

Gentilis

tis & suffumigis cogniti: qz factis ex thure vel ambra vel xylaloe & similibus. ¶ Quarto cōuertit bec cura ad fortificantiā oculorū in situ p̄hibendo la ritatem vt sunt stiptica: & qz stiptica retinerēt in loco materiam: ideo non debent appropinquari nisi factis euacuatiōibus: & ideo Aui. dicit & post illa.

Illa vō que est apud partum si est a paucitate curfus sanguinis parientium aut corruptione fetus pro uoca menstrua & extrahere setum. Et si est a coartatiōe tū tunc adhibe stiptica.

Ponit curā exitus oculi pueniētis a coartatiōe: & qz qñqz cū hoc est mā declinās ad oculū: vt cū nō est mūdus paratus &c. qñqz autē est a sola coartatiōe: vt supra posuit. A. ideo duo facit. p̄rio ponit curā exitus a causis coartatiōibus qñ ibi repletio. Scō qñ est sola coartatiō. ibi (Et si est). Cōsiderādū circa p̄mā p̄tē qz Aui. ver it itētiōē suā ad remotiōē cāe remote q̄ est corruptio fetus: vel reitētiō mēstruorū: tñ cā p̄dicta que eēt mā iā stans in p̄tibus oculi opz qz remoueat cū alijs aurilijs adūctis p̄dicit: & qz bec sunt plu ries intellecta ex ca. de ophthalmia. iō Aui. tacuit hic. Cōsiderādū circa scōdā p̄tē qz p̄ stiptica itelligim⁹ nō solū medicas s; modos ligature repellētes oculū itus sicut facim⁹ p̄uidēdo i forti vomitu: vt ponit Aui. i. cañ. fen. 4. & Rasio quarto trac. Almanforis.

Et ex medicinis qdē p̄ferētib⁹ in egressiōe & emine tia est vt fiat emplastrū ex farina fabaz cū rosīs & thurē & albumine oui & tñ nuclei dactyloz & aduulsi cū spica sunt boni eminentie & egressiōni.

Ponit duas medicas cōpositas. p̄tia ē quā ponit Ra. z. p̄tētiō. c. 3. aucto. Dia. & est ericcatiua & pueniēter stiptica p̄ rosas thurē & farina fabaz: s; albumē oui p̄lutinat & cōp̄icat has medicas: sp̄aliter tñ faba v̄ p̄ferre in materiē oculorū ericcādo eas: vel attrahēdo sui virtute: vt Ari. sentit. 9. de p̄blematib⁹. 6. p̄blemate. Scōa medicā ēt ponit ibi: & ē satis ericcatiua & resolutiua: & d; itelligi qz ossa dactyloz p̄ se adurant nō qz adurant cū spica: sed post qz sunt illa ossa adusta: tūc miscēant cū spica. vñ Ras. z. p̄tētiō. dicit ossa dactyloz adusta: & spica valēt &c. adustio enī acq̄rit ossibus virtutē maḡ ericcatiua & faciliē triturationē qbus nō idiget spica. Iste autem medicē debēt applicari post eīones factas vt notū est. C; tu dices iō q̄ differt eminetia & egressiō. ¶ Dd; qz forsan idē sunt. ¶ Uel dōm qz eminetia est qd̄ cūcipit egressiō: sed qñ est iā facta egressiō manifesta: tunc p̄prie dicit egressiō.

De pfunditate oculi & eius paruitate. Cap. 33^m.

Lud fit in febrilib⁹ & proprie in vigilatiuis & successione euacuationum & in somnietatis & angustie & tristitie.

Hic determinat Aui. de alio morbo oculi q dicit pfunditas siue pfundatio q ēt p̄tētiō morbus in situ. Et p̄mo p̄tētiō cās. Scōo signa. ibi (Et in illa). Tertia quorūdā dictū. ibi (Quidā autē). Tūc autē nō ponit qz itelligit eā ex ca. de cura extenuatiōnis & de cura ethice. 4. libro. C. Circa rubricā p̄siderādū qz duplex ista repitur. Una q dicit de pfundatiōe oculi & eius paruitate: & p̄z. Alia q dicit de pfundatiōe oculi & eius pfunditate: & tūc p̄tētiō expōnit. & p̄o. i. Uel forsan Aui. p̄siderauit duplicē pfunditatē. Una que est p̄cauatiō p̄ p̄sumptiōē humiditātū & pinguedinū circa oculū: & quātū ad hoc dicit pfundatiōe. Alia q est de p̄tētiōe vel ipulsiōe vel retractiōe rotus oculi intus: & quātū ad hoc dicit pfunditate. Cōsiderādū scōo qz oēs cāe ericcātes corpus & p̄prie p̄tes su periores faciūt pfundatiōē & p̄cauatiōē oculorū. ericcāt autē cor pus cāe sensibilib⁹ euacuātes vt fluxus v̄tēris & similes eīones: & quātū ad hoc dicit successiōe eīonū. Et cāe isensibilib⁹ resoluunt: & istud faciūt febres & p̄prie vigilatiue: nā vigilie resoluunt vt iz. the. c. 1. Istud ēt faciūt somnietas q est mala dispōitō somnū & vigilii: vt Aui. i. lib. fen. z. ca. de his q pueniūt ex somno & vigilia. & hāc dispōitō videmus in gbusdā q vident frenetici & loquūt & mouēt & nō aperiūt oculos: sicut ēt accidit gbusdā ebriosis q declināt ad somnū: & lesi in capite nō possunt dormire. Bec exēpla ponunt a Bal. in libello de comate. Cōsiderādū tertio qz angustia duplī accipit. Uno mō p̄o dispōitō corporis in qua istiusmō nō pōt in ali quo situ gescere: s; lesi in oibus figuris in qbus decubūt: vt sumit a Bal. in cōmēto. 19. p̄m. p̄notificor. & isto mō nō sumit ab Aui. hic. s; p̄prie sumit. Alio mō sumit angustia p̄o quodam mō tristitie: vt quasi sit tristitia vehemēis: s; quidā ponūt aliā dīam. Nā dicit qz angustia est passio aie ex p̄tētiōe alicui⁹ mali horridi: ex dolore de morte amici. S; tristitia ē passio aie ex defectu alicui⁹ boni qd querit: vt cū qz lucrū: & nō credo subseq. Isaac vō. z. lib. de febril-

Super tertio

bus. & Hilbertus p̄ libro dicit qz angustia p̄tinet ad virtutē sp̄ualē cordis: s; tristitia ad aiale in cerebro. Ras. vō. 17. p̄tētiō. c. 1. dicit qz tristitia est qñ qz cogitat cū dolore de re amissa. Quicqd tñ sit angustia sumit hic p̄ aie passiōē in q calidū mouet ad itra paulatim: s; in tristitia. Ad hoc autē sequit p̄sumptio corporis: vt sumit ab A. i. lib. fen. z. p̄allegato ca. cū multis enim icōmodis que ad tristitiā p̄sequunt accidit p̄hibitiō sp̄aritiōis nutrimenti in mēbra: vt p̄tētiō sumi ab Aui. infra de v̄tibus cordialibus ca. 6. & ideo in tristitia & angustia sequit ericcatiō oculorū: vt ēt ponit Bal. z. de crisi vlti. cap.

Et in illa quidem que vigilatiua est oculis somniferus gravis difficilis motus in palpebris & nō in pupilla: & in angustia est quieta pupilla.

Hic ponit signa & solū ponit signa pfunditatis ex vigilis & ex tristitia: qz signa reliquarum causarū vt euacuatiōis sunt nota.

Dubitat p̄p qd in sup̄flua vigilii palpebre sunt difficilioris mot⁹ qz pupilla. i. qz corp⁹ oculi. vñ B. z. de crisi pal. ca. s; trāslatiōē gre ca loquēs de sup̄flue vigilatibus dicit. vir. n. extollunt palpebras. ¶ Rādet Dynus qz cā est duplī. p̄tia qz oculos nālter est mobili⁹ qz sit palpebra. Scōa cā est qz nā magis cultodit oculū qz palpebra. Tertia cā p̄similis istis posset dari. nā musculi mouētes oculos sunt p̄pingores p̄ motori. i. cerebro fm̄ medicos vel cordi fm̄ philosophos qz sint musculi mouētes palpebras. fugiētē igit calo re ad itus p̄p resōlōne multā factas in vigilis plus & p̄ius fugit a palpebris qz ab oculis: & iō iā palpebre qz oculi declināt ad quietē & gravitatē mor⁹ plus appet hoc in palpebris. Quarta cā posset dari: qz musculi mouētes oculū nō sunt ita apti ericcati sicut musculi palpebrarū: qz sunt situati in loco magis humectato: & iō resolutio vigiliarū plus deicit virtutē musculorū palpebre qz oculi. Quia cā posset dari: qz oculus est mēbris sp̄phericis. corpus autē sp̄phericū & solidū mouet totū qlibet sui p̄tula mota: & iō p̄o moto obit co pupilla appet moueri: s; palpebra ē mēbris latum dilatabile & corrugabile: & iō p̄o moto facto i ea nō sic tota appet moueri. In hoīe igit fatigato ex vigilis paru⁹ mor⁹ facit in obitico vel musculis fac appere moueri pupillā & totū oculū: s; paru⁹ mor⁹ facit palpebra nō facit appere totā palpebrā moueri. C; sine dubio oēs iste cāe s; in se sint satis euidentēs nō tñ sunt ad p̄p̄ositiōē nec ad mētē. A. qz ex eisdē causis posset p̄bati qz i angustia & tristitia palpebra ē difficilis motus & nō pupilla: & p̄prie posset hoc p̄bati ex duab⁹ causis qz Dynus ponit: & tñ Aui. dicit in angustia ē geta pupilla. ¶ Et iō alia pōt dari cā. p̄p̄pter quā scidū qz in vigilis sup̄flua p̄prie p̄tētiō imaginatiōis ingitūe fit mult⁹ mor⁹ i spiritib⁹ v̄tētrici aīorioris cui statim rādet agitatio spiritū cū neruo obitico illi imediate p̄tētiō: nō sic āt in musculis palpebre: & iō oculus apparet mobilior palpebra: & inuāt in B; qz ad quālibet imaginatiōē motiua ititātē ad īspiciēdū opz oculū aliquālī moueri: nō tñ est necē p̄o quālibet noua īspiciēde moueri palpebrā: quieratib⁹ igit palpebra fatigata oculo mota: sed in tristitia & angustia spūs non redāt ad dilatādū & mouēdū sed potius ad suffocandū & p̄stringendū: sic ad quietēdū: & iō tam palpebra qz pupilla quiescet.

Quidam autē dixerunt qz accidit quibusdam hominibus diuersitas duorum laterum faciei in frigore vehementi & calore vehementi. Accidit ergo oculo qui est in parte frigida pfundatio & paruitas.

Hic ponit dictū quorūdā. Dubitat v̄tūz oculus p̄tis frīde faciei sit pfundus. ¶ Cū qz nō qz pfundatio sit a causis ericcātib⁹ & resolutib⁹: vt oēs ē: s; frīg⁹ nō resolut imo calor: igit oculus p̄tis cale faciei erit pfundus: & nō p̄tis frīde. Ampli⁹ tūc sp̄ oculus sinist⁹ erit pfundior dextro: cui⁹ p̄tētiō appet ēt de mētē Ari. p̄ble. 31. p̄ble. 13. vbi vult qz sensus dextri a sinist⁹ nō differēt: & tñ differēt si oculus sinist⁹ erit p̄tior & pfundior dextro. p̄tia p̄bat qz sinist⁹ p̄s & p̄prie in hoīe est frīdior dextro: vt Ari. 3. de p̄tētiōe aīalū ca. 9. aīr ca. 4. ¶ In dūi sunt isti quos. A. allegat & tñ Ras. lib. 19. p̄tētiō. c. 1. in fine vbi scribit s; ¶ Dufay hēbat medietatē corp⁹ calidā & reliquā medietatē frīdā vt nix: & pulsus lateris illi frīdi erat defect⁹ & alteri⁹ erat velox: & oculus p̄tis in frīditate erat dominus: & scō multū &c. & hui⁹ dictū recordat. A. supra fen. z. ca. de p̄tētiōe. ¶ Dōm ad B duplī qz forsan dicta snia. A. nō placuit p̄p rōnes p̄dictas. Uel dōm qz diuersitas p̄tū faciei vel ē nālīs p̄tēs in formatiōe fetus vel ē accitālis. Sigdē sit nālīs tūc ps cala faciei ponit oculū magis & p̄tētiōē. S; ps frīda ponit cū frīdū & p̄tētiōē vt inuit. Aui. c. hmo rō ē: qz calidi isomātis ē dilatare & ericcāre s; oēs dimēsiōne frīdi aut p̄tētiōis i actu isomātis ē abbreviare & p̄stringere. vñ dicit Bal. i. thegn. z. ter. cōmēt. 3. trac. de corde: qz latitudo est sūa calitatis. Si āt talis diuersitas sit accitālis posse est qz mala cōp̄o cala p̄sumēdo humidū faciat oculū sūe p̄tis p̄cauati vel pfundus & paruum

parum: si mala copio frida phibedo resoluone z tenedo vaporē fa-
cit appere oculū magis pminēt. Et post ēst pūi hui? q: mala co-
plexio frida pstrigēdo z phibedo nutrīcatōis pūi pūficare oculū:
z mala copio cala attrahēdo pōt illū iūāmare: z hoc mō intellexit
Raf. Et q: apper solo ad pma rōne: q: illa arguit de diuersita-
te accitū pūi faciei ex qua pōt ptingere illud z pūi. Ad scdm
dōm negādo pūi. Ad pbatōne dōm q: h pōt sinistra sit fridior: q:
dextra nāliter: nō tñ ē tāta diuersitas z pūie in pūi faciei q: pos-
set facē hāc difformitātē oculorū: q: opz q: talis diuersitas sit mul-
ta valde: siue sit accitū situe ex gñone: z h signū ē q: iter brachū
dextrū z sinistrū ē diuersitas i calore z frigore: z tñ nō pducit ad
euidē diuersitatē i gñitate neci i velocitate z tarditate pulsus: s:
si pulsus brachij dextrī deat diuersificari manifeste a sinistro opz
ēē i calore z frigore multā dīstēperatō: hoc aut qūq: ptingit vt su-
mis ab Aui. i. cañ. sen. z. c. de pulsu pōpōnū. z. cañ. sen. z. c. de pa-
ralysi. pūi iūctus est hō qui nunq: sudauit in vna parte faciei.

De viriditate oculi.

Cap. 34.

Viriditas autem accidit aut propter causas q
est in tunicis: aut propter causam que est in
humoribus.

Supius Aui. determinauit de multis modis egritudinū euenien-
tū oculo marie in eo qd de ipso appet. ibi determinat de quadā
oculi dispoñe q vocat viriditas. Id aut qd mouit Aui. fuit q nulli-
bi in hoc libro determinauerat de causis color oculi: z id voluit fa-
cere vnu caplū in quo poneret qd color oculi: z modi ēē color.
Et p determinat de causis viriditatis oculi z alioz ēē color z effecti-
b: z opatiōib: oculorū sic coloratorū. Scdm ponit curā viriditatis.
ibi (Jā expertū est alcohol.) Signa nō ponit: q: vt appēbit ponē-
do cās nota facit signa. Pūia in duas. Pūio ponit cās diuersos
color. Scdm pōt circa hoc opōne Empedoclis: z illā i probat. ibi
(Et si ēē.) Pūia i duas. Pūio pmitit diuersitatē carū. Scdm
declarat. ibi (Et cā qdē.) Cū pma pte dicit q cā viriditatis z ēē
alioz color sumit: vel ex pte tunice oculi: vel ex pte humorum.
Cōsiderādū q multiplē lra repit hic in rubrica z ēē i textu.
Vna dicit. de subalbedine. Alia dicit de varietate. Et alia dicit de
viriditate. Et oēs iste lre quasi ad eadē vadunt. Nā color subalbus
z color viridis hic p eodē sumit. s. p colore vno extremo q oppo-
nit nigro: z iste color extremus vocat ēē citrinus a gbusdā z cōue-
niēt: q: citrinus color z viridis aliq: p eodē sumit vt Bal. z. p.
nostri. z. cōmē. vii. z. regimē. acuto. z. cōmē. q: vidēt hoīem cui
color ēē citrinus: ierroq:at ipm q sit cā in viriditate coloris. Iste ēē
color extremus vocat ēē qūq: glaucus ab Ari. 5. de gñitōe aialū
i. c. z a Bal. in thegn. z. ter. cōmē. 63. Et iō in Aui. hebraico vbi nos
habemus viriditas ibi ipi bñt citrinitas vel glaucedo. hoc aut vno
cabulū varietas accipit dupl. Aliq: p colore medio: vt ista cum
dicit. varietas aut puenit ex aggregatōe rē. Vocat aut ēē iste co-
lor blaus siue blauitas. z. pūi. c. 3. Aliq: aut sumit pro colore ex-
tremo q d glaucus vel viridis vel subalbus vel citrinus: qūo po-
terit sumi ibi cū dicit Aui. z h ēē varietas primitiua rē. Si q rubi-
ca dicit de varietate: tunc sumit varietas pro colore extremo.

Dubitat quare Aui. intulauit varietas pro colore extremo.
tremo q opponit nigro. Pūio q placuit sibi: poterat ēē oīcere ca-
de colorib: oculorū. Vt dōm q iter oēs colores subalbus est q
pōt: q: remoueri p pp turpitudinē: q: oculus niger est magis de-
corus: vñ arabes vituperant glaucedine siue subalbedine: vt pmo
cārice pūcula de coloribus oculorū. cōmē. 3. als cōmē. 54. Scdm q:
defectus quo hō nō videt in die s: melius in nocte coniungit hūic
colori. talis aut defectus est valde nociuus z detestabilis: z iō po-
tius intulit caplū de subalbedine q de alio colore.

Scdm dubitat vtrū hoc caplū pūneat ad decoratōnem vel ad
egritudinē curandā. Vt vt q hoc caplū sit decoratōis: q: Aui.
in cura solū itēdit ad ringēdiū oculū. Jā ēē Azaruius ca. de colo-
ribus conee. Jte si itēderet ad curā maxime hoc ēē: q: veller cu-
rare oculū subalbū male vidēt in die s: melius circa noctē: sed ta-
lis cura ista ponit ca. de alibar. igit hic nō debuit poni. Jū pūi
arguit: q: sen de decoratōe est p se. 4. lib. sen. 7. dōm q hoc capi-
tū ēē de mā decoratōis inquantū intēdit tinctura oculi turpis
subalbū. Ad rōne pūa dōm q: h mā decoratōis pfecte tractet in
4. lib. tñ aliq modipiculariū decoratōis cadunt qūq: icidēter in
alijs locis sicut supra ca. de albugine. z sic. 4. cañ. sen. i. c. de vario-
lū. Vt possent rādē ad qōne q: h caplū pūnet ad curatōne fm q:
declarabit. Ad pūa dōm q: iste medicīne q: tingunt ēē remouēt
malā dispoñe oculi qua opatio ipedūt vt declarabit. Ad scdm di-
cēdiū q: Aui. maxime vult curare oculū subalbus pp cām supradī-
cā. Vt curz d: q cura ponit ista cap. de alibar. Dicendum q: alia
cura est que hic ponitur: z alia illa que ponit ibi vt apparet. Jta

enim est per medicinas locales: illa aut est per regimen.

Dubitat tertio vtrū oculus sit coloratus. Vt q: nō: q: recipiēs
o: ēē denudatū a nā recepti: vt Ari. inuit. 3. d. aia. Lōmētator cōmē
to qro. sed oculus recipit oēm colorē: igit oib: carebit. Jū pūi
est hoc caplū qd iuestigat cās color oculi. Vt dōm q color accipit
dupl. Vno mō large p oī qd vñ: z qūis sit trāspārēs sic dicim: ae-
rē z aquā ēē albā: z ignē ēē rubē: vt Ari. z. de aia cōmē. 63. de co-
lorib: sic ēē dicim: colores ēē in iride: sic ēē apparēt res virides q
subyiciūt vel opponunt nubi: q: trāscūt p loca viridia: vt Auer.
i de sensu z sensato: z. 3. coll. c. 38. z. z. de aia. cōmē. 67. sic ēē dicim:
q aer obscurus est niger. oia enī supra ipropie dicunt colorata.
Allo mō color accipit pūie vt cōiter diffinit q: ēē extremitas cor-
poris pspici terminati. puenit aut talis color ex diuersa elemēto
rū mistiōe: vt Aui. ibi de sensu z sensato. Dico igit quātūz ad quas-
dā ptes ē oculus verissime colorat: vt quātū ad tunicā pūinctiū
z vñ: sed quātū ad quasdā in qbus spēs visibiliū recipiunt nō est
vere coloratus: vt quātū ad cornē z humore albugineū z araneā
z crystallinā: z rō est iā assignata. of tñ colorat: oculus q: ad cry-
stallinā z albugineū z cornē coloratōe ipropie dē: q: ista sūt vi-
sibilia qdā: ēē q: sup cornē z albugineū sit reflectio radioz a corpe
vt colorato. s. ab vñ: vt post appēbit. Et q: apper solo ad pūa.
Quarto dubitat vtrū cāe coloratōis oculi sint sufficiēter enume-
rate ab Aui. Vt dicit q: nō: q: quatuor humores sunt cā vniuerso-
rū color: vt supra trac. i. ca. z. Jte caliditas z frigiditas sunt etiam
causē: vt Auer. 4. collig. 3. ca. Jte luciditas z gñitas spiritus vi-
sibilib: vt Aui. i. cāicoz. ter. cōmē. 53. z. 55. Jta aut dubitatio sol-
uet in qōne qua querēt numerus color oculi.

Et cā qd in humiditatibus est qm si fuerit glacialis
in ipso plurime quātūz z albugineus clarus z situs
eius propinquus ad exteriora z equalis quantitatē z
paucis erit oculus varius viridis.

Declarat causas dictas. Et p dictas cās applicat ad colorē viridē
siue subalbū seu subalbū z ad suū oppositū. s. nigru q sunt colo-
res extremi. Scdm ad colorē mediū. ibi (Claritas aut.) Pūia in
duas. Pūio facit qd dicit est. Scdm declarat cās que sumit ex pte
tunicay. ibi (Lā aut i tunicis.) Pūia in duas. Pūio ponit cās sub-
albedis siue viriditatis. Scdm nigredis. ibi (Et si in humiditatib:.)
Pūia in duas. Pūio facit qd dicit est. Secundo sermonem
suū articulat vñe determinat. ibi (Et precipue.)

Circa pūm dubitat: q: A. ponēs cās coloris oculi ex pte hu-
mor solū ponit ex pte glacial. i. crystallini z ex pte albuginei: z nō
pōt ex pte vitrei. Vt dōm q sic appuit color oculi de q h ē fmo est
color ipropie dicit: q appet i toto spatio conee. hic at color ap-
parēt p irradiatōem factā i albugineo a lumie exteriori vel p re-
flectionē sup albugineo a crystallino: neutriū at istoz pūgit ab hūo-
re vitreo. Pūio. n. nō recipit irradiatōe a lumie exteriori saltē q
a nobis possit videri cū humor vitreus sit post valde i pfundo. Se-
cūdo nō reflectit radios sup albugineo: imo reflectēs ē crystallinū
vt post appēbit. Cōsiderandū ē q: A. quor cās ponit viriditāt
sumptas ex pte humor: quaz due sumunt ex pte crystallini z due
ex pte albuginei. Pūia cā ex pte crystallini ē q crystallinū sit mltē
gñitatis: z h ē qd dicit. si fuerit glacialis. i. crystallinus i ipso. f. oculo
pūme gñitāt. Scdm cā ex pte crystallini ē q situef i pūiq: vñus
cornē: z h ē qd dicit. z sic ē. i. crystallini pūinū. z. Jte autē
due q sumunt ex pte albuginei sunt iste. Pūia q albugineus sit clar?
bñ. f. irradiabilis z oīno pūis nō hñs aliqū turbulētiā: z hoc est
qd dicit. z albugineus clarus. Scdm cā ex pte albuginei ē q sit quā-
titatis pue z nō excedētis supra posse radū irradiātis ab ēē: vel ir-
radiātis reflectē: z hoc est qd dicit. si sup. fuerit albugineus equalis
quātūz. i. quātūz debite: z paucē. i. vel sit paucē quantitatē.
Scdm dubitat de mō loquēdi. A. ponēs. n. cās subalbedis supras
ex pte hūoris crystallini misuit eas cū causis sup: ex pte albugi-
nei. Vt dōm q h fecit: q: cā qdā supre ex pte crystallini multā
pūenit i faciēdo oculū subalbū cū qbusdā causis sup: ex pte albu-
ginei. v. g. crystallini sit mltē gñitāt: facies multā reflectionē lu-
mis sup albugineo: z iō h albugineus ēē mltē gñitatis: dūm tñ sit
clar? z bñ pūi? recipit bñ illā irradiatōe: z appēbit ex h ocul? cla-
rus. i. subalb? siue viridis: qd nō facit si ēē albugineus turbidus z
nō bñ irradiabilis: vt A. infra docet cū dicit. z si i humiditatib: fuerit
pūrbatio rē. z pp h. A. simul iūit has duas cās cū dicit. fuerit gla-
cialis. i. crystallini plurime quātūz z albugineus clarus. S: i cry-
stallini i suo situ sit pūiq: ad exteriora quīs nō sit mult? pōt facē
oculū subalbū z hoc h rīder sibi aptitudo ex pte albuginei: talis at
aptitudo nō est ex pte claritatis: q: si albugineus ēē clarus z pūis:
nō tñ illustratē a paucō radio quo irradiatē crystallinū paruas
sed regeret radios multos quos redderet crystallinū mult? Si

p z z

Gentilis

est crystallin' fituat' exteri' regit' p apro passioe ad irradiatione
albugineu' no multu: f. eque lue irradiatiōis lue pauci. rad. n. refle
xi a crystallino ppinquo quavis fit pauci si crystallinus e paucus
sunt tri fortes potētes irradiare albugineu' quus no multu qritat:
existēte tri equalis lue pauce z forsan lis nō cēt oino claus de f. z
iō dixit z fitus ei'. f. crystallini ppiqu' ad exteriora: z albugine' eē
lis quāritas: z p vel paucus. possiet tri exponi z pauci. i. l. crystall
lin' fit pauci: butū fit ad exteriora ppinquo' erit oculus viridis.

DubTM 6TM

¶ Dubitat vñrū ppingtas sit crystallini vñs exteri? sit cā subal
bedi: pñs pfunditas cā nigredis. ¶ Vñr qñ nōmo totū pñs z
p mēte pñs baly tra. z. cā. vbi dicit. Si fuerit crystallini acutis
ad exteri? facit oculū nigrū: si demergat facit oculū glaucus.
¶ In pñtū est dñi. z oēs auctores medicie. ¶ Dñm qñ sit? crystalli
ni ad extra facit oculū subalbū siue viridē. si sitis pfundus facit
nigrū. Nō est qñ oculus appet subalb? cā albugine. ē multū illumi
nat? cā clarificat. Ss qñ crystallini? extra appropinquat tñc albugi
nē? illuminat multū: nā crystallini? illuminat cū p. ppria coruscatio
nē vel splēdore si illo precipat z illuminat cū p reflexione forē: ra
diū luminis exteriōis. cor. n. reflectē radiū luminis ātro magis
appropinquat cū sup quo reflectit tanto magis illud illuminat: z hoc
qñ radi? est ibi fortior: p seis qñ p accessū illo distāt radi? magis
vigōzā qñ in ppinguo loco coipit reflectē: z hūc p radijs re
flectis a speculo pcauo q fornicat in qdā distātia in q cūrrit ad
pñti. Si crystallini sit pfundus p cām opposita facit appe
re oculū nigrū. ¶ Ad fēsus dñm q credo iam suā ē corrupta: p
posset dici q p acuitate itellexit paucā plantitē crystallini: vñ pau
ca cū reflectit radios directos sup albuginē: sic apparet oculis
obfcuris p paucā albugine irradiationē. sed p demerfiones in
tellegit multā applanationē z latitudinē crystallini: vñ multam fa
cēt reflexionē z oculis apparet glaucus p albugine irradiatōis:
z ita cā reducat ad multitudinem p paucitatem crystallini: z non
proprie ad sitū: in hoc concurrat modus situationis.

Dub^m 7^m

Substat fcoꝝ vñ multa q̃ritas crystallini facit oculū glaucū
ꝛ paucitas facit oculū nigrū. ¶ Clf q. nō. p. de mēre Auer. 4. colligi
cat. de. be. signis cerebri in fine. vbi postq̃ posuit. fñias Bal. q. dixit
q. multitudine glacialis linat ad faciēdi subalbēdine ꝛ paucitas ad
faciēdi nigredine dixit hoc est pñi nfe opozit. ꝛ de vñ pñm mēti
Aui. pñ. catōꝝ ca. de coloribꝛ oculi. vbi dicit. Si q̃oꝝ humiditas
glacialis ꝛ albugine ne facit purꝛ ꝛ puluꝛ et pte q̃ratitatis exterioris
equalꝛ p̃minuit quaz lux fere splēdoꝝ fuerit in fuba pura. coru
fue ꝛ cadēs efficit idē color: oculoꝝ glaucus: ꝛ de causis Auz. co
tingit anrbomialis. i. niger. Ecce q. Aui. in causis glaucidinis po
nit putatē crystallini ꝛ in causis nigredinis putat pñi. i. multitudine
crystallini. ꝛ de vñ de ictione Bal. i. o. de vitritate pti. 6. c. vbi di
cit. passio a medicis noīata glaucosis fctitas ꝛ coagulatio imode
rata crystalli formis humoris. Ecce q. cām glaucidinis putat
ē pñi ditione ꝛ sūptione crystallini q̃ de paucitas. Hoc pbat rō
ne. q. subitū nō bñ irradiabile facit appere oculū nigrū. Sꝛ q̃ crystalli
nus est multus nō ē bñ irradiabilis: sic apper in ruiis pñfudis
fclis ꝛ multa q̃q. q. nō ita bñ irradiant sic ē cent large ꝛ paucē aq̃
ꝛ iō appert nigri tales ruii: q. crystallina multa q̃ratitatis fac ocu
lū nigrū. Et hac rōne vñ inuere Auer. 4. coll. 3. ca. ¶ In pñi ē Aui.
hic ꝛ Aui. in thegn. ꝛ trac. comē. 63. ꝛ 64. ꝛ ꝛ balya. i. theo. ii. ca. p.
¶ Dñm ad hoc q. multa q̃ritas crystallini facit oculū glaucū fne
subalbi: ꝛ paucitas facit oculū nigrū. Hoc declarat duplꝛ: scilicet
sequit ad magnū crystallinū. pñio. n. sequit q. sit magꝛ rutilū
fne respēdēt fne emicās pñio lumie si bñ pñiū lumie fne respē
dētis: ꝛ hoc facit oculū albi: ad pñi crystallini lumie q. sit pñi
rutilū: ꝛ hoc facit oculū nigrū. Dico aū fñ bñ pñiū lumie q. dubi
tast an oculus bñat aliq̃ dñaturalē lumē nec pōt ingri ad pñi. Se
cundo sequit ad magnū crystallinū q. sit magis irradiatꝛ ꝛ refle
xionē lumis exterioris. pñm. n. a quo reflectit radiꝛ p oculus in
tras est humor crystallini: cap. ita aranea: vñ infra declaratibꝛ. Ad
q̃m aū est bñtes crystallini: ē capax pluriꝛ radiōꝝ: ꝛ pñi plus pōt
reflectere: ꝛ ista irradiatio ꝛ reflexione fit supra albugineꝛ: si
subalbugineꝛ est magno crystallio maiorē recipit irradiationē: ꝛ sic
oculus apper subalbus: ꝛ est opposita cā ex pño crystallino apper
niger. ¶ Sꝛ dubitat ꝛ pñca. q. Bal. thegn. ꝛ. ter. comē. 63. ꝛ 64.
illo ca. Et his bō cām coloris glauci vel subalbi ꝛ nigri sumptā ex
pñe q̃ratitatis distinguit ꝛ cām sumptā ex pñe respēdēt fne ruti
lationis: ꝛ nos ponimus totā vñā cām: q. ad q̃ratitē sequit re
spēdētia maior vel minor fñ q̃ratitē maiorē vel minorē. ¶ Dñs
pñi ꝛ respēdētia crystallini est duplex. Una ē apñia nā fne ex spū in
q̃ratitē ꝛ q̃ratit ad B. Bal. vocant cā rutilationē: q̃ rutilatio nō sequeat
q̃ratitē ꝛ modꝛ pñotioꝝ mistioē cū fne spūis i. ea rti reliq̃a pari
q̃ maior crystallia magꝛ rutilat. Alia ē respēdētia qdā ꝛ reflexio
q̃ maior crystallina plures reflectit radiōꝝ: q̃ et quodāmodo opozitat

Super tertio

plupponere q̄ reliqua sint paria: z hāc cām Sal. redarūt in multitudine z paucitate crystallini. Et q̄b̄ apper quare Sal. posuit tres cās glaucidae ex crystallino: s̄z Auti. posuit duas: q̄z Auti. p̄ multam quantitatē crystallini itellerit duas cās. f. multitudinē quantitatē: vñ multū reflectit radios z multitudinē quantitatē: vñ multū respiciet p̄prio lumine: s̄ sic ē in duas cās reducti Auer. 4. coll. 3. ca. vñ infra ap̄bit. C. Et q̄bus 3ia solunt. p̄rio ad Auer. dōm q̄ f̄raz Auti. qdaz corrigūt z dicit vult dicere. hoc ēst p̄sonum nē opinionē. sed sine dubio nō p̄sonat opinionē Auer. q̄ p̄ cūcū. p̄allegato ca. in cōmē to explicat itētiōē suā sub his v̄bis. p̄cāting glaucidae rōne humilitatis gradineē. i. crystalline p̄ vñā rīz rēz: vel p̄ omnes tres simul: vel sui putate: vel sui mūdita z puritate: aut sui eminentia ad exteriora. Quidā t̄ cor̄rerunt fr̄m Auti. z vbi dicit putate scripserūt putate: z talis correctio ē 3̄ mēte Auer. q̄: tā defectus ēēt in pōnēdo cās glaucidae ex p̄te crystallini: q̄ nō pōneret cām sumptā ex p̄te quantitatē. Dicem⁹ igit q̄ Auer. in hoc nō ē p̄sonus sine medicōz z Auti. ibidē vñ in hoc p̄ordare cū Auer. z foras q̄ Auer. ex tertū Auti. fundat suā s̄niam sine op̄ionē. Tū ad Auti. posuit m̄ solure: dicēdo q̄ tertius ille idiget expōnē: vñ illud q̄ dicit: z p̄ue quantitatē exponat. i. quāvis crystallini s̄nt p̄uare quantitatē: s̄ t̄i exteri⁹ p̄mineat rē. Uel exponat z parue quantitatē. i. z albugine n̄ sit p̄ue quantitatē. Et cū cāicōz liber fuit liber ver suū vñ r̄tib⁹ mori⁹z Auti. coac⁹ q̄q̄ ex mēsurā metricā v̄ba transpōit. Vñ Ad. Bā. dōm q̄ illa p̄stictio z exicatio crystallini est cā glaucidinis inquantū est ibi exicatio z paucitas multa albugine humoris ē est fact⁹ ad bumectationē crystallini: z hoc vñ de mēte Sal. ibidē: s̄ possit aliter ridēri. Vñ Ad rōnē dōz cū p̄ de humidū nō irradiat bile facit appere oculū nigrū. Dōm q̄ v̄ez est illud humidus ēēt humidū i quo s̄piciat glaucido z illuminationē vel nigredo p̄ sua tiōē illuminationis. Vñ cū d̄ crystallini multos nō est ibi irradiabilis. Dōz q̄ v̄ez est: t̄i in eo sic in subiecto nō s̄piciat glaucido vel nigredo: s̄ i eo sic ē efficiēte: s̄piciat glaucido z nigredo i cornea z albugine q̄ irradiat z illustrat a crystallino: z i crystallino exite obscuro i vñ pfunditate pot facere p̄ reflexiōē albugineus ēēt claz. exēplū ferrū rursūz i sui p̄fido ē obscūri⁹: s̄t̄i v̄itū nigrū: z t̄i reflectēdo radios possunt mēdo illustrare: vñ maius frustūz ferrī politi magis illustrabit minoz frustū ferrī eiusdem politi.

T Et proprie si non fuerit et tunica prohibito.
T hic determinat qui sermonē: z vult qz tunc p̄p̄e z p̄p̄ice cā p̄
 d̄ice faciūt oculi viridē subalbū glaucos: qñ et tunica. f. yuea
 nō est p̄bitio. T. cōsiderādū qz oēs iste cā glaucedīs p̄dicte aq̄
 gregariē: possēt tñ oculis appere niger: qz yuea esset nigra p̄b̄
 b̄es glaucedine. Tñ illustratio albūscō nō apperet et illustratiō
 f. representat ibi nigredo yuee qz colligit albūscinē salte f̄m
 gnā p̄tē: z hoc apperit et exēplo de idemō rubeo. illustratiō. n. aē
 re facit appere rubei colūre in adiacētibz in medio. Qūo aūcō
 gnoscatur nigredo oculi p̄ yuea apparebit infra.

Et si in humiditatibus fuerit cōturbatio ⁊ glacialis fuerit paruus ⁊ albugine⁹ plurimus obtenebratio fiet sicut est obtenebratio aque profunde. Et si fuerit glacialis profundus erit oculus niger.

hic ponit cas nigredinis sumptas ex pte humiditatu oculi. Cuius
cuius ptis intellectu phideradu qd. Aut. ponit tres cas nigredie ocu-
li sumptas ex pte crystallini. 2 duas cas sumptas ex pte albuginei.
Cae gde tres sumpte ex pte crystallini sunt istae. pzia est oculi ob-
scuritas sine paucitas respiciet: bac cam tetigit qd dicit: 2 si in
humiditatu b. crystallina 2 albuginea fuerit 2 turbatio. Sciendu
qz aliter os itelligi obscuritas siue 2 turbatio crystallini 2 aliter
albuginei. Est. n. 2 turbatio crystallini queda obscuritas pziaria
siue diminutio rutilantis siue respiciet: vti crystallina obscura-
ta siue 2 turbata est illa qd non respedit nec irradiat: 2 turbatio al-
buginei e qda sua ipuritas siue non pziaria: sic dicim: aere 2 turbat-
ta qd non pot illuminari. pot igit dici qd sic respicietia crystallini est
actua in faciedo oculi glauci: sic respicietia siue claritas albugi-
nei est passiva 1 recipiedo: eode mo 2 turbatio crystallini est pziaria
rutilantis actiue: 2 turbatio albuginei e pziaria claritatis rece-
ptiue: no tñ nego i dicis meis qd in crystallina no sit vicia claritas
receptiua imo est. 7 Scda cas nigredis oculi ex pte crystallini est
ex ptaucitas: vñ no pot multa radioru facere reflexione sup albugi-
neo: 2 bac cam ponit qd dicit: glacialis. i. crystallinus fuerit pur-
7 Tertia cas e pfunda obscuritas: vñ albugine distas ab eo qd bn
illustat: appet igit obscuritas: bac cam ponit qd dicit: si fuerit
glacialis pfundus erit oculus niger. Cae aut nigredis ex pte al-
buginei sunt due. pzia est 2 turbatio albuginei: vñ no pot illumina-
ris appet turbidus: sic e videri in aere ipuro nebuloso: bac cam
tetigit qd dicit: 2 si in humiditatu b. 2 albugineo 2 crystallino fue-
rit 2 turbatio

fit perturbatio vt supra declaratus est. / Scda cā est multa q̄titas albuginei: vñ pp̄ multitudinē suā nō pōt illustrari bñ: iō apper ob-
scur' sic apper i aq̄s p̄fūdīs: q̄ cū nō possint p̄fūdī: irradiari appa-
rēt obfcure: vt hic Aui. 2. Auer. 4. coll. 3. 2. Ari. 5. de gñone ani. l. c.
2 in de pble. 23. p̄t. 23. pble. Et hāc cāz. A. explicat cū dicit: 2 albu-
gine' p̄lūm' obtenebratio fiet sic est obtenebratio aque. p̄funde.
C Ex gbus apper q̄ gñq̄ sunt cāe glaucedis oculi: 2 gñq̄ sunt cāe
nigredinis. f. tres ex pte crystallini: 2 due ex pte albuginei q̄s oēs
Aui. inuit p̄fecte in hac pte simul cum p̄cedēt: 2 hic assumat eas
Auer. 1. cāne ca. de coloribus oculi. l. cōmē. alr. cōmē. 55.

Dub. 8^m Dubitat vñ cāe glaucedis 2 nigredis oculi ex pte crystallini sint
tot quot sunt ex pte albuginei. / Ut q̄ sic: q̄ Aui. in pte p̄cedēt
assignat duas cās ex pte crystallini: 2 duas ex pte albuginei. / In
p̄tū sumit ex mēte Aui. hic 2 Auer. 1. cāne palle. cōmē. / Dñm q̄
cāe glaucedis ex pte crystallini sunt tres: f. ex pte albuginei sunt
due 2 sic cāe nigredis. Rō est: q̄ glaucedo siue subalbedo in oculo
fit ex multa illustratiōe: sic nigredo fit ex pauca illustratiōe. Mul-
ta aut illustratio pēder a duob' 2 ab vno actiue. f. a crystallino 2 ab
alio receptiue. f. ab albugine. Crystallinus aut multū irradiat albu-
gineū pp̄ tres cās. p̄tio q̄. f. rutilas p̄fecte. Scdo q̄. multe quā-
titatis: 2 has duas cās Aui. simul possint cū dicit. plurime quāti-
tatis. vt supra declaratu' fuit. Tercio q̄ ēppinq̄ sitis ad exteriora:
2 hoc mō ē Auer. 4. colliget ca. 3. in duas cās reducebat has tres
hic Aui. fecit: vñ dicit. Nō solū causē q̄ dñtas faciunt subalbedines
aut nigredines: sed alie res quātitatiue vel locales. i. quātitas vel si-
tus: sed albugineus multus irradiat 2 bene pp̄ duas causas: vel q̄
pauca vel q̄ purus. Ex gbus apper solutio ad 2um.

C Causa aut in tuniciis est ynea. Nam si ipsa ynea fue-
rit nigra erit oculus eius cā eius niger. Et si fuerit vi-
ridis fiet oculus viridis.

C hic ponit causas viriditatis 2 nigredis sumptas ex pte tunicae.
Et p̄mittit has cās. Scdo declarat eas. ibi. (Et ynea quidem.)

C Circa p̄mā pte p̄siderandū q̄ Aui. duo inuit in ea. p̄tio que tu-
nica est illa cuius coloratione apparet oculus coloratus: q̄ est tu-
nica ynea: vñ dicit. Causa autem in tuniciis est ynea.

C S tu dices quare est q̄ color oculi depēdet ex sola ynea iter tu-
nicas 2 nō ex alia tunica. / Dñm q̄ ad h̄ q̄ aliq̄ tunica oculi possit
facere appere oculū coloratū colore de quo est fmo duo regunt.
p̄mū q̄ illa tunica possit eē nāliter colorata: 2 p̄ hoc excluditur
comea 2 aranea q̄ nō sunt colorata. Scdm q̄d regit ē q̄ illū colo-
re itēctionat cū qdā irradiatiōe possit ip̄imere sup̄ albugineū: sic
vestitū rubēū ip̄imere in aere: 2 p̄ hoc excludit alie tunice q̄ albugi-
neū nō attigūt: iō op̄ie Aui. dicit. cā in tuniciis est ynea. / Scdō
q̄ A. inuit est diuersitas color ex ynea: q̄ si ipsa est nigra oculus
apparet niger: 2 si est viridis apparet viridis: 2 sic itelligēdo si est
varia oculus apper varius. Causa aut istius apparitionis iā est di-
cta 2 p̄olice declaratur ex dictis supra trac. 2. l. cap.

C Et ynea qdē fit viridis: aut p̄mātiōe digestionis.

C hic declarat has cās. f. q̄re ynea fit viridis: 2 p̄tis q̄re fit nigra.
Et p̄ facit hoc. Scdo ponit quādā diuisione viriditatis q̄ sequit ex
dictis. ibi. (Et viriditas qdē.) / p̄tia in tres: sic tres ponit cās viri-
ditatis. Scda ibi. (Aut pp̄ resolutionē.) Tercia ibi. (Aut erit illic.)
p̄tia in quatuor. p̄tio ponit cās viriditatis yneae. Scdo illā de-
clarat p̄ exēplū. ibi. (Sic plāta.) Tercio ifert p̄positū in exēplū. ibi. (p̄-
pter hāc cāz.) Quarto dicit cām p̄ cās declarat. ibi. (Et bec quidē
varietas.) Dicit p̄ q̄ cā quare ynea fit viridis vñ oculus apper
viridis est puatio digōnis. Cōsiderādū p̄ q̄ large sumit hic pu-
tio. f. p̄o imperfectiōe digōnis. vñ Auer. 4. coll. 3. c. subalbedo oculi
fit p̄pter paucitātē digestionis: 2 q̄ digōnis paucitas fit a fri-
gore: ideo talis color ab hac causa significat frigiditatem: 2 ideo
Auer. vocat istam causam qualitatiuam.

C Sicut planta. Nam in principio cum nascitur nō est
apparētis tincture: imo declinat ad albedinē. Deinde
ipsa cum digestionē fit viridis.

Dub. 10^m C hic declarat dictā cāz in exēplū: 2 dicit q̄ illud qd dicitū est. f. q̄
imperfecta digō facit appere yneā viridē est vidē in exēplū sic i plā-
ta: q̄ i p̄mā cū nascit nō ē apper tincture. f. vñs colorē quē h̄z post-
q̄ ē p̄fecte: imo declinat ad albedinē 2 cū ē digesta tūc fit viridis.
Dubitat q̄ Aui. vñ f̄bi dācere: q̄ p̄ dicit q̄ viriditas fit puatio-
ne digōnis: 2 mō dicit q̄ plāta fit viridis cū est digesta. C Ad itel-
lectū hui' p̄siderādū q̄ plāta in p̄mā ortus abundat in humiditate
aquea nō bñ p̄missa sicco pp̄ paucitātē digōnis: 2 iō color eay ten-
dit ad albedinē: sic est color aque. vñ Auer. 4. coll. 3. c. subalbedo fit
pp̄ paucitātē digōnis: 2 ob hoc iste color p̄pinq̄ est color aque.
Ita tñ albedo q̄ reperit in plātis in p̄mā ortus est diuersa f̄z diuer

fitatē plātarū siue sint plāte magne siue parue: tñ multū simlās i al-
bedine sic apper in germinatiōe frumētī 2 fabe 2 in p̄ ortu ficulnee
seu circūs. Cū vñ plāte p̄ digōnē p̄ficiunt: tūc insecit sic cū a quo
virtute caloris miscētis 2 digerētis: 2 apparēt tincture viridis sic
et pōt sumi ab Ari. i. libello de colorib'. Ex g' pōt appere q̄ color
albus q̄ ē plātis ē sic color quē Aui. vocat viridē in ynea: 2 color vi-
ridis in plātis ē sic color quē Aui. vocat nigrū in ynea. sic igit plāte
in p̄mā ortus sunt albe p̄ dñus aque 2 ip̄fectionē digōnis: ita pp̄ cā-
dē cām oculi a p̄mā natiuitatis sunt albi siue subalbi siue virides: q̄
oia ista noia fere p̄ eodē sumit in colorib' sic vñ color: 2 sic plāte
cū cōplemēto digōnis sunt virides siue obfcure: ita oculi cōpletoz
maḡ sūt obfcuri siue nigri: 2 iō Aui. colorē viridē plātarū digestarū
vocat q̄q̄s et nigrus. vñ in p̄ libro sen. 2. ca. de signis complexionū.
Accidit vegetabilib' cū sicant que ex sua nigredine siue viridita-
te 2c. Ex gbus cessat p̄tradictio que videtur in textu Aui.

C Et pp̄ hāc cām sunt oculi infantium virides 2 varij.

C hic ifert p̄positū in exēplū: 2 dicit q̄ pp̄ cām dictā. f. pp̄ defectū
digōnis 2 multitudinē humiditatis aquee oculi infantū sunt viri-
des 2 varij. C S dubitat q̄re Aui. dicit. 2 varij. cū hic fit sermo de
colore extremo scilz de viride 2 subalbo: non de colore medio. f.
vario. / Dicendū p̄mō q̄ non debet eē illa littera. 2 varij. 2 h̄ pōt
p̄bati ex textu Aui. in libro de aialib'. vñ. ca. vbi dicit ad istam. p̄-
pter istā cām erūt oculi pueri glauci. / C Ad dñm q̄ varij sumitur
pro colore quodā extremo. f. subalbo: 2 non sumit pro colore vere
medio. Et cā que mouit Aui. ad sic loquendū fuit: q̄ color subalbo
qui est color extremus nō est punctualis: sed h̄z latitudinē verius
medium colorē: 2 ideo pōt aliquis color subalbus vocari varius:
quia appropinquat medio colorē.

C Et huius qdē varietas fit fm humiditātē vltimā.

C hic qd dixerat declarat p̄ cām. dixerat aut q̄ tunica ynea fit vi-
ridis ex ip̄fectionē digōnis: sicut fit in plātis a p̄mā ortus 2 in inan-
tibus: vñ igit ostēdere quare ip̄fecta digestio facit hoc 2 dicit
q̄ viriditas talis 2 varietas fit h̄z humiditātē vltimā. i. p̄ vltima-
tiōne siue exuberantiā humiditatis. ip̄fectio. n. digōnis in p̄mā ge-
nerationis plantaz 2 in infantibus est p̄ exuberantiā humiditatis
aqueae. humidū aut aqueum nō mistum bñ rebus tingētibz ten-
dit ad albedinē: ergo talis varietas 2 viriditas est p̄pter vltimā
humiditātē: 2 bec sunt nota ex dictis supra de mēte Auer. quarto
colliget. 3. ca. 2. Aristō. in libro de coloribus.

C Aut propter resolutionem humiditatis quam sequi-
tur tinctura cum est digesta valde.

C hic ponit scdm cām subalbedinis oculi: 2 h̄z partes quatuor.
p̄tio ponit hanc cām. Scdo declarat p̄ exēplū in plātis. ibi. (Sic
cut plāta cū resoluūt. Tercio assignat cām cāe. ibi. (Et bec qdē viri-
ditas.) Quarto applicat ad p̄positū. f. ad colorē oculorū in exēplū.
ibi. (Et ifirmoz.) C Dicit p̄ q̄ aut tunica ynea fit viridis pp̄ resolu-
tiōne humiditatis ad quā humiditātē cū est digesta sequit tinctura.
Cōsiderādū q̄ ericatio humiditatis yneae facit glaucedinē si-
ue subalbedinē: p̄pterea q̄ humido ericcato aer subintrat 2 illu-
strat sicut apper in cinere post carbonēs. Scdo p̄siderandū q̄
humiditas yneae pōt se habere in triplici dispositione. Cū in dis-
positione cruditatis sicut est in infantibus: 2 tūc est cā coloris sub-
albi: q̄ humiditas tūc tendit ad nāz aque simplicis: 2 q̄ color sim-
plicis aque est albus: iō tūc color yneae est albus: 2 bec est rō Auer.
4. colliget. 3. ca. vt supradicebat. Scdo humiditas yneae pōt se h̄re
in dispoñe digōnis: 2 hoc dupl'r. Cū digōnis equalis: 2 tūc fit ynea
coloris vary. f. medij 2 iter albi 2 nigrus. vñ. 4. colliget pallegrato
ca. Auer. ponit q̄ varietas fit a digōne vel calore equali. Cū hūi-
ditas yneae se h̄z in dispoñe digōnis excedētis cū foris calore: 2 tūc
fit ynea nigra. vñ Auer. pallegrato ca. dicit. nigredo fit pp̄ excessus
decoctiōis: 2 p̄pter hoc dominat in ip̄o oculo nigredo: quia nigre-
do significat adustionem partium terrestrium dominantū in re.
Tercio humiditas yneae pōt se h̄re in dispoñe resolutionis vel eric-
catis: 2 tūc fit glauca siue viridis. nā dicit: aut pp̄ resolutionē 2c. Ex
gbus apper expositio ife que dicit quā sequit tinctura cū est dige-
sta valde: q̄ Aui. vult q̄ qñ humiditas est cruda sequit ad eā sub-
albedo: 2 qñ est ericcata et sequit subalbedo: sed qñ humiditas est
digesta sequit tinctura. Et iō ifa q̄ dicit valde dupl'r exponit. p̄tio val-
de 2 p̄fecte 2 bñ: 2 tūc itelligit tinctura. f. media: q̄ ad eglem digō-
nē sequit color medij: 2 hoc p̄cordat cū Aui. vñ. l. c. libri sui de aiali-
bus. vbi dicit. Erīt glaucitas pp̄ dissolutionē humiditatis quā seq-
tur tinctura et erit bene digesta. Alio mō exponit valde. f. sup̄flue
vel excessiue: 2 tūc exponat. sequit tinctura. f. nigra siue obscura
cū erit digesta valde. i. sup̄flue. 2 bec expositio erit p̄sona Auer. 4.
colliget. 3. cap. Cōsiderādū q̄ littera p̄missa aliter pōt expo-
ni vt Aui. vel p̄ post albedinem puenientē pp̄ resolutionē bu

Bentilis

finit ab Aui. pfecte assignate. Quia dñm qđ ipso pcepte sumēdo co
 lorez hñt in hoc ca. sumit cā sunt pfecte assignate: qđ vel sunt ex pte
 humoꝝ. qđ crystallini t ab igne vñ ex pte tuncie vñ ex pte A. ponit.
 Et ad has duas cā reducunt alie cāe: qđ cā sumpta ex multitudine
 qđ paucitate spūs visibiles reducūt ad cām sumptā ex pte ex crystal
 linā: qđ crystallinis rutilat pp spūs in eo: hñc cadēt difficultas quā
 omitto. Etñ cā sumptie ex pte calozis vel frigidis reducuntur ad
 cām sumptā ex pte vñe inquantū fridū est cā puatiois dignis t
 dñū aque t calidū est cā dignis vel refoliosis: vt lupina declarata
 sunt: quāvis ē calor: t frigus possint disponere aliquidē t crystal
 linū. Cā aut sumptie ex quō: humoꝝ: nō cadūt in hoc ca: qđ san
 guis cholera zc. faciunt veros colores: de quibz hñc non ē sermo
 ¶ Scđo apper solo ad aliā qñē qua q̄rebat. an colores oculozum
 finit tres: qđ apper qđ colores de qb̄ ē sermo in hoc cap. finit tres. f.
 duo extremi: vñ medi: tñ variatio notūz t vñstio qđ adit pp gra
 du t modos illoꝝ colorū facit auctozes qñqđ vocatūt in voce.
 Joāntē enī vñū colorē extremū dñssit in duos t discorde. subalbū
 t glaciū: t fin hoc color extremū nigro oppositus bz plurima noīa
 vocat albū subalbū viridū citrinū glaucū blauū. qñqđ ē vocat var
 ri. f. color medi: ē t vocat vari: subniger: vocat ē subalbū a Jesu
 haly. j. c. t subruissū t citrinū: vt haly theol. i. c. m. color aut ex
 tremū alr cōter vocat vñ noīe: t de niger: t qñqđ de anthomian
 lis. hñz aut diversitatū assignare cāz spālē cēt lōgūtū apper qđ
 color discordia est in voce. Et qđ apper solo ad aliā inducā.

TEt si eēt varietas primitiua fm q̄ estimauit Empe-
docles eēt ocul⁹ viridis lefus pp suū defectū ab aquet
tate q̄ est infirm⁹ visus. Quidā at̄ nigri minorant a vi-
ridib⁹ in visu cū viriditas nō ē pp nocuentū in ipse.

¶ Tunc circa eas colores oculi ponit finias Empedocles et illa ipso bar.
 ¶ Quid cu? Intellectus phidradis sic inuit 21. de glione ani. c. 7. 2. A.
 vitio aialib? Optio Empedoclis fuit q? oculus eēt glaucus p. v. 2. A.
 ignis. Et quēdam modū delectat Albert. 19. lib. 8. aialib? ca. 4. Ista fuit
 finia Empedoclis et p. plato. Sinia n. eozus erat q? glaucitas oculi
 eēt ex multitudine ignis glaucificāris oculis: q? nigredo oculi eēt
 ex paucitate ignis et multitudine aque: que aqua dominās in ocu-
 lo obscurat et nigras et purioris ignis: suo lumie clarifica-
 re illa aqua: et oculus appet niger: et sic dicit q? oculus niger no-
 bi videt in nocte: qd? no inuaf exteriori lumine: imo interiori lu pau-
 ca ē et oculo niger extinguit a tenebris exteriori: et vincit: et dicit q?
 ocul? glauc? ē acuti visus in nocte: 7 b? multū ignis q? penetrat et vi-
 cit tenebras nocti, hāc igit opti. Empedoclis. A. hūc inuit. cū dicit
 si varietas. i. si glaucudo oculi eēt pmitua. i. si eēt a cā pmitua siue
 pncipali mō q? estimat Empedocles: q? estimat q? pmitua cā
 glaucedinis eēt ignis. Et phidra q? b? sumit cā pmitua. p. cā pncipa-
 li quō sumit b? vocabatū illa fen. 19. c. 8. difficultate vrie. C. Posset
 tū b? vocabatū pmitua alr expōi. p. p. qd? phidradū q? varietas
 ē duplex: qdā ē pmitua. i. p. qid ē q? subalbedo. qdā ē q? qid ē q?
 color med? dicit. A. hāc illa varietas p. q? extremū qdā pōitaret ē pūs
 medior: q? fmō. A. erat 8 varietate qid ē q? albedo siue glaucudo
 siue viriditas: 2 ista p. b? dicit p. iō dicit si eēt varietas pmitua. i. p. q?
 ē viriditas: et iō refutand. A. sermone dicit eēt oculus viridis tē. In
 hoc. n. finone inuit q? p varietate pmitua intelligit viriditātē qdē
 glaucudo: et ad b? inuit iteno Empedoclis vti appet i locis pallegra-
 tis. Alii tū dicit q? dicit varietas pmitua. i. ois varietas: 7 posset sal-
 uari expō huc: vt velit. A. q? Empedocles dicit ignē eēt cās ois va-
 rietatis siue sit varietas q? extremū siue sit varietas q? medior: et
 iō cū p dicit varietas resupit postea eēt oculus viridis tē. C. Et p-
 missis igit ois? appet q? opti. Empedocles fuit q? oculus eēt glauc?
 p. dñū ignis: hāc aut opti. A. remouēt itē dicit. et arguit sic. Si varietas
 siue viriditas siue glaucudo eēt p. dñū ignis sic estimatuit Empe-
 docles: seqret q? oculus viridis siue glauc? siue vari? eēt lefus siue
 ipedit? siue ifirm? q? defect? visus. 3 pns ē falsus: 3 anis. C. Circa
 hāc rōnē. A. sic pcedit. p. iō pōit anis: cū dicit si eēt varietas pmitua
 p. dñū ignis: q? estimatuit Empedocles. i. si eēt glaucudo vel viriditas p.
 dñū ignis. 2. pōit pns: cū dicit eēt oculus viridis lefus. i. ipedit?
 siue ifirm? visu. 3. pōit pbationē pñtie: cū dicit p. visu defectū ab
 aequitate q? ifirm? visus. Et arguit sic ad pbādū 2nam. Ille ocul? ē
 defect? et lefus i q? deficit ifirm? visus virtutis: si oculo glaucio
 viridis deficit ifirm? visus virtutis: igit oculus glauc? fm Empedo-
 cle ē defect? lefus visus. Circa hāc rōnē sic pcedit: q? ponit mino-
 re pbationē eius dices sic q? in oculo glaucio deficit ifirm? visus qd?
 inifirm ē aliquid: nā ex quo ibi dñaf ignis: vt Empedocles pōit: igit
 deficit ibi defect? aque: aqua autē ifirm? visus. Declaratū ē: eēt
 in libro de sensu et sensato. q? organū visus eēt aquicus a dñio: cum
 igit oculus glauc? sit paucē aque et multi ignis: igit deficit
 in aqua: que aqua eēt inifirm? visus: et oculo itelligit cū dicit: p. suum

Super tertio

defectū ab aequitate que est in istis visus. Et hec expō est ad mētē
 Aluic. vltio de aialib' cū dicit. Si cēt escheli. i. varias igneus: sicut
 patet Empedocles dicit oculis glaucū fūm' i' pedit' qm' amissit
 aquā q' est p' m' visus. Et est expō est ad mētē Alris. s' de gnōne aia
 lū. z. c. 2. Albit. 19. de aialib' cā. de colorib' oculi. C. 1. Considerā
 diū q' ista p'ia possit alr' duci: nā Empedocles ponens ignē do
 minari in visūo organo glaucū dbeat et ponē itē eā aquā in q' ille
 ignis possit diffundī: cū igit in oculo glaucū nō sit ad in possit et
 tēd' ignis: q' oculis viridis vis glaucū ipedit' in visu. Et hāc expō
 nē sentit Albet'. 19. de aialib' cā. de colorib' oculi. cā. 4. cū dicit.
 Almpli' si oculus cēt d' igne cōposit' sēt Empedocles opinat' opoz
 reret q' oculus glauc' eēt ipedit' i' fūm' pp' hūm' pūationē in q'
 o'gnis diffundit'. / Quarto. Al' destruit p'ia cū dicit. qdā aut nigri:
 dicit q' falsus ē dicit q' oculi glauci visū virides sūt defecti in visu: q'
 qdā oculi nigri minozant in visu a viridib'. i. nō fūt ita boni visus
 sēt virides: q' qdā virides sūt melior visus: in h' declarat' destructio
 p'itis. p'io q' ponit hāc structiōnē. Scdo cā dclarat. ibi. Cū v'
 riditas. Declaratio aut' structiōnis p'itis stat i' duob'. p'io q' v'
 rides oculi sūt boni visus meliores q' nigri: p' p'ia q' mali visus.
 Scdo q' oculi nigri nō sūt ita boni visus vt virides: z' p'ia q' sūt
 boni visus. p'io q' facit p' m'. Scdo z' n'. ibi. Et cā in h'. C. 1. Cogit igit
 Alud. hāc declaratiōe pp' modū suū loquendi: dicitur. n. qdā ni
 gri nō sūt ita boni visus vt virides: z' dicit virides p' mōne idēfiri
 to: igit qdā virides sūt q' sūt melior visus q' nigri z' nō oēs virides.
 illi aut virides oculi q' sūt melior visus q' sūt p'ia viriditas nō ē pp'
 nocumētū i' ipso oculis. q. o. oculi virides qdā sūt mali visus: vt i'
 qdā vt viriditas pp' nocumētū: pp' p'ficatē vlt' hūditatē et: nā
 dīstant vt accidit sentb'. qdā aut sūt boni visus a q' b' minozant
 nigri in bonitate: z' isti sūt in q' b' viriditas nō ē pp' nocumētū: s' ē
 pp' claritatē hūditatē et q' creatā eūnea: vlt' pp' multitudinē spūs v'
 sūi. Et fortasse. Al' intelligit p' hāc viriditatē q' nō est pp' nocumētū
 variatē q' est color: medius vlt' medio p'pinqu' q' accidit pp' eadē
 z' tēpātā dispōne vūce z' hūoz oculi: vult' q' isti oculi sūt melio
 ris visus q' nigri: h' est s' Empedocle' q' oēm glaucū oculū visū sūt
 extrem' visū medius dicit esse talē dīo ignis i' p'ia mali visus.

¶ Et cā in hoc ē qm̄ nigredo q̄ ē cā albugine pp̄hibet
penetrationē formaz colorz q̄ declaracionē pp̄terea
q̄ straria est quietari: z illud est sicut illud qd̄ ē pp̄ter
turbationē hūiditatis: z sicut si fuerit cā pp̄ multitudi-
nē hūiditatis. Plā si ē multitudo et nō r̄idet motū pal-
pitatiōis z excessiōis alterutro ita quidē fit curādū.

[illegible]

disgregatione et resolutione: et ideo qui multum palpebras aptas debilitat in visu et volentes illi spiritum vigorosum reddere subclaudimus oculum. Actus igitur palpatationis est signum motionis spiritus visui ad iteriora: et si in hoc aliter se habere. Porro autem spiritus visui non potest bene fieri versus ante: quoniam humor albugineus est multus: et hoc ideo quod ille spiritus non potest moueri versus ante nisi motu facto in albugineo humore. Sit autem in albugineo duplex motus. Unus est diffusio quodammodo penetratio ab ipso spiritu visui. Alius est quodammodo latio siue motus: localis quo ipsemet humor albugineus simul cum spiritu quasi mūdet siue palpitaret siue ferat versus corneam. Cum autem humor albugineus est multus non est obediens his motibus: quia multa est inobediens ad motum. Et hoc est quod Avicenna inuit ultimum de animalibus. et iterum hic cum dicit. Et si sit super oculi nigri quodammodo minorant a viriditate in spiritu si fuerit causa. nigredinis oculi per humiditates. I. multa humiditas albuginei. nam si est multitudo. I. humiditas albuginei: et causa nigredinis non ridet motui palpatationis et egressionis. I. visus siue spiritus visui ad anteriora. palpatatio enim nascitur est signum illius critus in exercitio visionis: ita quod non inde fit curadum. q. d. iste defectus per multum albugineum quod defectus est visum siue spiritum non posse moueri anteriorius non est pūis defectus: de quo non fit curadum: imo est sensibilis in visu: de quo est curadum: et hoc est quod dicit multitudo albuginei non ridet motui ad anteriora: quod non inde fit curadum: imo talis non ridet quod est ideo curadum. Est enim defectus sensibilis: et hoc potest solui. Problema quodammodo. q. d. quod cum inspicitur res non discernitur ea: sed cum spiritus visui aliquantulum tepore discernunt. Hoc enim potest contingere: quod spiritus visui non cito fert anteriorius: siue per corpus in spiritu siue per carnem in humore albugineo. Potest igitur fortiori talis res ex terro: oculus vel est niger per turbationem vel per multitudinem humiditatis: sed quibet istos respectus viridis non per nocumētū est mali visus: igitur oculus niger et est mali visus: sed iste est quod oculus niger: sed quod niger minorant et. Ratio tamen posset aliter formari: sed non est vis. Dubitat quare Avicenna non comparauit oculum nigrum per paucitatem crystallini: et propter profunditatem situs eius: et per paucitatem spiritus visibilis ad oculum viridem cuius viriditas non est per nocumētū. / Propter quod Avicenna dicit hoc per notum. Nam oculus viridis per claritatem maiorem quod facta est vicia: vel propter debitam quantitatem spiritus visibilis qui est oculus viridis non per nocumētum sicut est melioris visus oculo nigro per multitudinem albuginei vel per turbationem: ita est melioris visus oculo nigro per paucitatem spiritus visui et est turbationem: ut notum est: et est melioris visus oculo nigro per puritatem et profunditatem crystallini: quod puritas et profunditas impedit irradiationem debitam albugine ad lumen conaturali et interiori quod videtur regi in visu secundum Aristoteli in libro de sensu et sensato.

C Et si oculus fuerit viridis propter paruitatem humoris albuginei erit magis videns in nocte et in tenebris quam in die propter illud quod accidit de motu luminis maiore parue: et impeditur a declaratione: huius enim motus deficit a declaratione rerum sicut deficit in declaratione eius quod est in tenebris post lumen.

C Hic comparat oculos virides propter quodammodo nocumētū oculis nigris dictis. Et causa huius fuit: quod oculi virides non propter nocumētū las sunt comparati oculis nigris propter multitudinem et turbationem albuginei. Quare statim cadit dubitatio que comparatio fit inter oculos virides per nocumētū et oculos nigris dictos. Et vult Avicenna quod oculus viridis propter quodammodo nocumētū vel propter paruitatem albuginei videt in die peius et magis in nocte: sed oculus niger per multitudinem albuginei et per turbationem magis videt in die et minus in nocte. Et primo Avicenna probat istud. Secundo probat ibi. / Propter illud. / Dicit primo quod oculus viridis per paruitatem quantitatem albuginei magis videt in nocte et tenebris. I. in vmbra et si sit diurna per nebula vel aliam causam quam in die. I. in multo lumine. Propter illud. / Probat hoc et dicit quod oculus viridis per paruitatem albuginei magis videt in nocte et minus in die: propterea quod maius visus parue quantitatis a multo lumine mota impeditur a declaratione rerum visibilium: quod talis motus magnus facit hoc: sicut accidit homini qui stetit in magno lumine et vadens ad loca obscura non potest videre. Cuius huius igitur intellectus considerandum quod in oculo glauco siue viridi de quo est sermo: nos consideramus motum magni: iste est quod fit a lumine siue claritate diei. Nam cum maius mobilis in isto oculo sit paucus. I. humor albugineus ipse vehemens superat et vincit et illustrat a claritate diei. Consideramus et in hoc oculo motum paruum: iste est quod. Unus est motus factus a rebus visibilibus proportionatis que res carent parui motui et parui impressione faciunt respectum magni motus facti a magno lumine. Alius motus proportionatus accipiendo motum et per potentiam motus et per motum vere est facultas siue posse oculi in videndo siue ipsa visio actualis: cui igitur maior motus tollat minorem siue impediatur

tingit ex hoc quod ab oculo viridi vehementer moto a lumine diei tollitur motus parui a visibilibus et motus et quod est sibi secundum suam facultatem videtur. Quod autem maior motus tollat vel remittat minorem: Avicenna declarat in exemplo. Videmus enim quod si aliquis steterit in forti et magno lumine et transferat ad loca nubilosa siue obscura quod in primo nihil videt: et hoc per magni motus in oculo a magno lumine: quod ita impressit et res stantes in obscuro que sunt motus debilis non potest aliquid imprimere: et ideo si subito intrat cameras obscuras nihil videt nisi prius gesserat motum factum in oculo a lumine exteriori: et ideo est in speculis multum radios non fit representatio. Aliud exemplum est quod si ponis lapidem in circulo et voluis subito circuli lapidis non cadit: et hoc quod fortis motus localis circuli fuerit motus parui lapidis et non preuenit quod lapis faciat suum motum: et multa alia potest dari exempla in philosophia naturali. Hic igitur est quod Avicenna dicit. Oculi viridis per puritatem albuginei magis videt in nocte quam in die: per istud quod accidit de motu luminis. I. de motu facto a lumine maiore parue. I. in maius parua que est paucus albugineus: et impeditur. I. talis motus causa. I. humiditas albuginei vel causa oculi a declaratione. I. a clara receptione: et per prius a clara visione. huius enim motus. I. luminis in paucam albugineam quod est motus valde fortis: deficit. I. deficit facit a declaratione rerum: sicut deficit. I. visus post lumen a declaratione: quod est in tenebris. I. in obscuro: non enim sumus hic tenebra propter que est oino puritatis luminis ut ponit prospectum: quod nihil tingit ibi videre: sed sumus hic tenebra propter quod obscuro ubi est aliquid paruum lumine et obtusum. Et quod appetit quod oculus viridis per puritatem albuginei melius videt in obscuro et cum nocte fit purior existere lumine: quod parui lumine in purior albugineo non facit magni motus: sed facit motum puritatem et proportionatum: et ideo visibilia potest imprimere et declarari.

C Riger vero causa humiditatis visus in nocte est minor.

C Probat Avicenna. I. quod oculus niger per multitudinem humiditatis albuginee se habet ex oculo viridi per paucitatem. I. quod melius videt in die. I. in lumine magno et peius in nocte. I. in obscuro. Et primo hoc probat. Secundo probat ibi. / Propterea quod. / Dicit primo pro hoc. visus oculi nigri causa humiditatis. I. albuginee multe vel turbare est minor in nocte super et minor siue melior in die.

C Propterea quod illud indiget palpatatione et motione maiore ad exteriora: et maius plurima est grauior quam paucior.

C Hic probat et solui probat quod oculus niger per multitudinem albuginei melius videt in die et peius in nocte. Et arguit sic. Unus eger motu palpatationis et motu maiore albuginee ad exteriora: sed maius oculi nigri non potest bene moueri ad exteriora in nocte vel in obscuro per sui multitudinem: quia maius est grauior et tardior in motu quam paucior: igitur talis oculus male videt in nocte. Huius rationis conclusionem iam premissit. Primo preponit ponit cum dicit. propterea quod illud. I. visus vel illud. I. oculus pro visione efficienda indiget palpatatione. I. palpebrarum motu quod est signum motus spiritus et albuginei ad extra ut supra dictum est. et motione materie. I. albuginee ad exteriora. Secunda propositio tacet: et ponit probationem eius ex qua ipsa intelligitur cum dicit. Et materia plurima est grauior quam paucior. quod oculus niger habet plurimam maius albugineam que maius est grauis et difficilis ad mouendum respectu paucior. / Sed tu dices ratio. Avicenna. nihil concludit magis de nocte quam de die: quod talis est humor albugineus in eodem oculo in die quatus est in nocte: ergo si propter multitudinem humiditatis albuginee difficulter motus male videt in nocte: igitur male videt in die. / Dicendum quod albugineus multus magis et facilius mouetur in die ad extra quam in nocte: et hoc propter causas que currunt ad mouendum eum extra. Primo enim percurrunt motus spiritus interrioris qui in die mouetur exteriorius: in nocte autem non sic propter causas notas. Secundo percurrunt motus exterioris: et hoc fit in die et non in nocte: quod oculus niger melius videt in die quam in nocte. Sed propter littere expositionem considerandum quod hoc quod est signum motus spiritus ad exterioriora est etiam signum illuminationis exterioris: quatuor prehibet superfluum luminis inspirationem: non tamen quod omnis palpitans illuminetur. dicit igitur Avicenna. illud. I. niger oculus indiget palpatatione. I. refrenatione fortis luminis: et motione materie. I. illuminatione albuginei ad exteriora. I. ab exteriori lumine. I. fortius quam oculus alterius coloris. Et materia plurima. I. albugineus plurime quantitatis est grauior. I. difficilior ad illuminandum quam paucior. I. quod paucus albugineus. Et quod talis illuminatio fortis fit in die et non in nocte: ergo oculus niger propter multitudinem albuginei magis videt in die et minus in nocte. / Considerandum quod Avicenna non probauit quod oculus niger propter turbationem albuginei melius videt in die quam in nocte: et hoc ideo quod est notum ex statibus dictis: nam talis oculus indiget forti illuminatione sicut aer nebulosus indiget forti lumine vel clarescat: hoc autem fit in die.

Bentilis

Dub^m 14^m **C**ubitat cū oculus possit fieri viridis ppter siccitatē et ppter humiditatē extraneā dominantē: vt in senib^{us} possit etia^m fieri viridis ppter puationē digōnis: sicut in planta: qui modi viriditatis oēs sunt ppter nocumētū qdā vt supra declaratus est que est cā q^d Aui. non cōparat istos oculos virides ad nigros: sicut cōparat ad eos oculos virides nō ppter nocumētū: et cōparat ad eos oculos virides ppter nocumētū q^d est paucitas multa albuginei. **P**dm q^d Aui. satisfecit cōparationē pmissa reprobādo Empedocle: nā Empedocles cogebat ponere q^d oculi virides essent lesi. hoc autē Aui. iprobauit: q^d qdā nigri nō sunt ita boni visus sicut oculi virides nō ppter defectū. iprobauit et q^d nō simpliciter est verū q^d oculus viridis ppter defectū sit mali visus respcū nigri oculi sed est mali visus in die respectu ei^{us}: tñ in nocte est boni visus et melioris q^d oculus niger. et hoc sufficit Aui. ptra Empedocle qui simpliciter cogebat dicere oculū viridē esse lesū. **C**ōside- ra subtilē mētē Aui. Alijs enim volēs iuuare Empedocle. diceret q^d Empedocles vult q^d oculus sit aqueus a domino: sed oculus viridis nō h^{ab}et sē fm nā: q^d vincit in eo ignis. i. q^d est paucitas aq^{ue}: et paucitas humor albugineus: et ideo de pmo ad vltimū pcederet. Empe- docles q^d oculus viridis est lesus. f. viridis ppter paucit^{at} albugi- neū. hoc autē Aui. iprobauit cū dicit. et si oculus. q^d non est simplr lesus: sed in die est lesus et in obscuro melius videt^{ur}: forsan Aui. in hoc remouet motū Empedocle. Nam nō est viridis ppter ignē qui lustrat: sed ppter paucit^{at} albuginei bene illustrabilem: et ppter alias cās quas hic inuit: nec oculus est niger ppter paucit^{at} ignis: s^{ed} ppter multū albuginei qui nō bene illustrat: et ppter alias cās: et hec oia Aui. intēdit. **C**ubitat pcesso q^d sufficiat cōparatio pdi- cta: que sit cōparatio inter oculos pdictos adinuicem. **P**redo q^d oculus glaucus ppter siccitatē sit respectu oculi nigri sicut oculi glaucus ppter paucitatē albuginei. f. q^d in die male videat. ta- lis autē siccitas ptingit sibi paucitatē albuginei et spirituum: vñ vi- demus pnalescentes glaucos nō posse sustinē bene lumē diurnum: sed oculus glaucus ppter multitudinē humiditatis accidentalis: sicut in pma dispōne ad cataractā: sicut et accidit senib^{us} et vocat^{ur} ppter blanitas est oino peioris visus q^d oculus niger. oculum vō glaucū ppter puationē digōnis sicut infantib^{us} accidit est difficile cōparare oculo nigro ppter multitudinē humiditatis albugineę: et forsan q^d in bonitate et malitia visus pueniunt: et tu pñdera.

Dub^m 15^m **C**ubitat vtrū opinio Empedocle possit verificari. **P**dm q^d ppter ignē pōt duo intelligere. vel ignē. i. elemētū aque pñu: et sic sermo eius est falsus: vt Aui. hic reprobat: et Ari. 5^o de gnōne aialū. i. ca. vel per ignē pōt intelligere spiritū visū que est de nā ignis non edacis nec peremptiu: vt supra trac. pmo declaratū fuit ex inten- tione Platonis: et sic opinio Empedocle pōt verificari. f. q^d aliq^{ui} glaucus sit ppter dominū ignis. i. ppter dominū spūs visū il- lustrat^{is} et clarificat^{is} oculū et talis oculus est boni visus: et nigre- do aliq^{ui} sit ppter eius paucitatē: vnde oculus derelinquit^{ur} obscu- rus et talis oculus est mali visus: et hec snia approbat ab Ari. 1.4. pñcula de pblematib^{us}. 1.4. pblemate. Vbi querēs cām quare ha- bitantes in regionib^{us} calidis vt in meridie sunt nigroz oculo: et habitantes in regionib^{us} frigidis sunt glauci. **R**espondet q^d oculi sunt glauci ppter superabundantiā calidi existentis intus in ocu- lo. f. ppter abūdantiā spūs: et nigri sunt ppter absentiā huius ca- lidi sicut Empedocle. i. dicit Empedocle auctē. In habitanti- bus autē in septentrione siue in locis frigidis: calidū. i. spūs phibet euaporare ppter frigidū qd exterius circūstat: et ideo pñcio inter- rius hoc spiritu illustrante oculi sunt glauci: sed in habitantibus in meridie siue in locis calidis euaporat calidū extra. i. spūs: q^d ni- bil erra circūstat qd phibeat. humidū autē interius pñinet: et nō egredit^{ur}: qre hoc humidū apparet tenebrosius derelictus a calido. Et his q^d apparet q^d Ari. saluat Empedocle fm modū deñi: et vey: h^{ab}et etiā ipse pñcio pblemati det aliā solutionē: quā vide ibidē.

Dub^m 16^m **C**ubitat vterius quā cōplexionem significat color oculi niger et quā glaucus et quā medius. **V**idef q^d oculus niger significet ca- lore ex Auer. 4^o colligit. 3. cap. et ex Jesu pmo tracta. 3. cap. et de- claratur signo eius: q^d oculi anglicoz et theotonicorū qui sunt in regionib^{us} frigidis: et quoz tactus est frigidus sunt glauci. Similr oculi semum in gbus iam vincit frigiditas sunt glauci. Sed oculi ethiopū in gbus vincit calor sunt nigri. Idē pñmat ad litteram Auer. p^{ri} cātie de colorib^{us} oculo 2^o cātie. et cōmē. et cōmē. 5.4. **I**n pñariū qd est positū ē de mēte Ari. 1.4. pble. 1.4. pble. Qui inuit q^d oculus niger est per calidi euaporationē et oculus glaucus est per calidi intus clauionē. **H**ec qd esset multū pñtra si quis sequeretur Thadeū in thegnī. Tamē dñm q^d ex colore oculi nō pōt argui sua cōplexio nisi ex nā cāe que facit talē colore: et ideo ad vñquāq^{ue} cām op^{er} recurrere: sicut subtiliter inuit Bal. in thegnī illo cap. Et his q^d oculus est glaucus ppter yuce siccitatem: q^d si- gnificat cōplexionē siccā. et oculus est glaucus ppter humiditatē

Super tertio

yuce: q^d significat cōplexionē humidā. Et q^d talia narrare eēt iō- gū et anriofuz. iō. A. et talib^{us} colorib^{us} nō significauit sup cōplexio- nē oculi: sed cū posuit pfecte oēs cās oculo voluit q^d tu scires ar- guere de cōplexione oculi ex colore. **T**amē ppter solutionem pñadictionis sciendū q^d oculus niger ethiopū significat dominū caloris accidentalis: et hoc intelligit Auer. et Jesus. et significat friv- gus per pñuationē caliditatis: et hoc intelligit Arist. pale. pble. et econtra se h^{ab}et oculus glaucus. Deinde cū dicit.

Conger autē ppter tunicā aggregat visus vehemēter. **C**hic. A. ondit q^d oculus niger sit boni visus: et dicit q^d oculus ni- ger ppter tunicā yuce que sit nigra aggregat visum vehemētē. i. est boni visus et vehemētis ppter aggregationē quā facit nigre- do tunice yuce. **C**ōsiderādū q^d oculus niger ppter tunicā nō cō- currentib^{us} ibi alijs causis nigredinis est boni visus: nec h^{ab}et mali- tiā quā h^{ab}et oculus niger ppter multitudinē vel pñurbationē albu- ginei: nō. n. indiget tam forti et magno lumine ad sui irradiationē sicut ille ē a lumine nō sic nocet ppter aggregationē quā pñ- nuo ex nigredine yuce. Et quo apparet q^d iste oculus est vehemē- tis visus: q^d multū perdurat in inspectione: q^d nō sic nocet a lu- minis disgregatione: et iō dicit. aggregat visum vehemētē.

Cubitat q^d sit laudabilior. **V**idef q^d niger: q^d vehemētis visus: vt hic Aui. et vltimo de aialibus. **V**idef q^d glaucus: q^d h^{ab}et plus de luce intrinseca: vt sumit de mēte Arist. **V**idef q^d medius: q^d ocu- lus tēperat^{us} est melior: s^{ed} medius est tēperat^{us} fm Auer. p^{ri} cātie ca. de colorib^{us} oculo 2^o cātie. et cōmē. alr cōmē. 5.4. vñ dicit. Ta- lis dispō oculi. f. medij signat sup egle et tēperatā cōplexionē. **V**Di- cendū q^d loquēdo de colore de quo est sermo in hoc caplo: oculus medius est melioris visus simplr q^d oculus extrem^{us} in colore ppter oculū extremū a quadā cā que dicta est et dicit^{ur}. Rō est iam dicta: q^d oculus extremi coloris sit ppter aliquē defectū in tunica. yuce vñ in humorib^{us}. Et q^d defectū op^{er} q^d visus in aliq^{ui} nocet. v. g. ocu- lus est niger ex multo albugineo: et glaucus ex paucio que am- bo nocent visui vt supra declaratū est. Oculi autē medius sit ex media quātitate que est optima ad visum. nō. n. indiget multo lu- mine vt magna quātitas nec paucio vt paucio quātitas albuginei que a multo lumine pñurbat. Unde Arist. 5^o de gnōne aialū. pmo cap. **D**edit autē multi et pauci humidū optimis visus: nō. n. paucis existēs ppter turbatū ipedit motum oculo: neq^{ue} ppter multitudinē exhibet difficultatē motus. Et sic intelligēdū de alijs causis pter cām sumptā ex parte spūs visū. **T**az oculus medius a mediocritate spūs. f. in q^{ui}ritate et claritate non est optimi visus: imo oculus glaucus ppter multū spūm et clarū ille est qui est me- lioris visus. Unde A. trac. 4. 1. c. multiplicatio spūs est melior res et magis inuatiua. **C**ōsiderandū tñ q^d h^{ab}et oculus medius sit me- lioris visus simplr pter vñ oculū medij dicit^{ur} iam: tñ fm qd qdā extremus est melior. v. g. oculus niger forsan plus perdurat in forti lumine q^d oculus tēperatus ex quātitate albuginei. **E**t hic caderent multe dubitationes de multis cōparationibus possibili- bus imaginari inter hos oculos diuersificatos fm colorem: sed q^d nimis pñtra esset omittit: et quēdā que deficiunt ad hoc caplm re- quirant infra trac. 4. cap. de alintifaz et de noctilopa.

De cura.

Lam expertum est alcohol ex bengi siccu de coquatur in aqua donec fiat sicut mel et fiat inde alcohol. **Cap. 35^m.**

Chic Aui. ponit curā subalbedinis: et fm intentionem quorūdam per totū hoc caplm ponit curā subalbedinis pñueniēs ex domi- nio siccitatis ppter resolutionē. **U**bi medicine que ponunt^{ur}. f. mul- te earū sunt phibitiue resolutionis: et ex hoc apparet q^d istud ca- pitulū pertinere pōt ad curationē: tñ iudicio meo mens. A. pñci- palis in hoc est intēdere ad denigrandū oculū a quacūq^{ue} cā pue- niat subalbedō: et hoc iō q^d apud arabes diligunt oculi nigri et vñm perant oculi subalbi: vt dictū est auctē Auer. pmo cātie cōmē. 5.4. Quāvis etiā in istis medicinis possit esse utilitas per viā pñor- tationis sube oculi sicut est medicina in qua ponit anthimoniz et margarite. **E**st et utilitas in pñortado spūm visū cū vñre stipit- ca et denigratiua earū: et hoc est vñle oculis subalbis q^d disgregant a lumine diurno. **U**bi Hilber. c. de defectu visus scipit in tali casu tingē oculos cū decoctione gallarū et thūia nigra. **H**abet autē hoc caplm tot ptes quot sunt modi mediciaz quos ponit et sunt decē vel vñdecim. **P**rimū medicamē est alcohol. i. colyriū de bēgi. i. iusgamo: et sit h^{ab}et mō. fuce. i. iusgami decoctū in aq^{ua} et. q^d sicca est mag^{is} stipitiū et tingēs. **A**l. si cū vel fuce. **D**ixit autē iaz exptū est. f. a B. in miamir: vel a Rasi q^d hic ponit 2^o et. in fmone de coly- riaz pupille. cū dicit q^d post per bozā intulisset succus corticū gna- toz ouiciū: et est expertū ad Aljarani. ca. de colorib^{us} conue.

¶ Aut fumatur anthimonij saphani pōdus. iij. 3. mar-
garitarū musci campbor: oīz ana pondus danich:
fumi lampadis olei aut oliuariū: croci: amboz ana. 3. i.
aggregent oīa terendo 7 administrent.

¶ Scdm medicamē est ex anthimonio qd expositū est supra pmo
trac. in fine. Danich est pōdus. s. granor ozdei. Fumus lampadis.
colligit fum? iste cū aliquo vase posito supra lampade qd vas ha-
beat spiraculū. Aut oliuariū. i. colligat fumus oliuariū eodē mō.

¶ Et crocus ipse 7 oleum eius est ex eis que denigrant
pupillam.

¶ Tertium medicamen est dictum a Rasi 2^o pīnen. cap. 3. aucto-
ritate Diacordis.

¶ Similiter succus solatri.

¶ Quartū medicamen qd est succus solatri etiam ponitur ibi.

¶ Aut fumatur succi tribulorum pondus. 3. ij. 7 galla-
rum adustarum pondus. 3. i. olei de nucleis oliuarum
denigratarum super arbozem: 7 olei sisamini non ex-
corticati: ambozum ana pondus. 3. i. decoquantur len-
to igne donec nigrescant 7 fiat inde alcohol.

¶ Quintum medicamen est medicamen notum. Sisamini nō ex-
corticati. hoc dicit: qd forsan in cortice est virtus tingendi: nō siza-
ranus huic medicamini docet miscere corium nigrum als corium
nigrum 7 poni ad solem per mensem.

¶ Et ex eis que sunt expta est vt aduras anellana 7 p-
miceat cū oleo 7 vngat vertex infantis viridis.

¶ Sextū medicamen est vt aduras anellana 2^o. de hoc autē medi-
camine est mirandus: qd si vngat vertex. i. superior pars capitis
denigrat oculos. Huius tū exposuit vertex. i. supicialis pars ocu-
li. Sed hoc expositio nō est psona originali: vnde sumpsit Auic. B
sicut inuit modus loquēdi cū dicit. Et ex eis que experta sunt 2^o.
hoc enim experimentū ponit 2^o pīnen. sic. Anellane cōbute 7 mi-
ste cū oleo 7 vngat in refoc pueri habētis oculos blauos iuuat. sed
refoc vel gase apud Rasiū est superior pars capitis vbi est com-
missura 7 vbi sit cauteriū sicut apparet ex sermonibus suis lib. 8^o
pīnen. in multis locis. 7 ex lra exteriori Berardi cremonensis 7 p-
sen huius lecture cap. de casū. vniuersalib⁹ curationis egritudinis
capitis qui dicit iasor. hoc autē experimentū est de mirabilib⁹ val-
de: sed nō est magis mirabile hoc qd illd qd dicit qd vngere ymbi-
licū pferit scilicet labioz: vt. 4. cañ. fen. 7. ca. de scissuris labioz.

¶ Et etiā vt imittat radius in colloquintida humida 7
fiat inde alcohol: ita qd olei qd illud denigrat pupillā
catti. Et similiter cortices anellane cōtriti. Aut sumat
achacie ps. i. gallarū sexta ps: aggreget illud cū aqua
flox papaueris russi 7 succo ipsi 7 fiat ex eo distilla-
tio. Et silt succus benbi 7 succus corticis granatoz.

¶ Septimū medicamē est 2^o. ita qd of a Rasi. 2^o pīnen. 7 hoc est mi-
rabile. cartus est bz oculū valde glaucū. 7 in sumā oīa ista medica-
mina scribunt 3^o cap. verius sine scōi libri pīnetis.

¶ Tractatus tertius de dispositionibus palpebrarū
7 que comitantur eas.

¶ De pediculis in palpebris.

Cap. p^m.



¶ Ateria pediculoz est humiditas putri-
da quā expulit natura ad pte cutis.

¶ Jam Auic. determinauit de egritudinib⁹ que
sunt in oculo 7 in eo qd de eo manifeste appa-
ret: iungens sermonē de egritudinib⁹ lachry-
malis: hic determinat de egritudinib⁹ que sunt
in instrumento extrinseco. i. in palpebris simul
cū pilis earū. Et p^o determinat de egritudinib⁹

ipsarū palpebrarū. Scdō de egritudinib⁹ que magis appropriant
pilis palpebrarū. ibi (Cadunt pilī). Et hoc est qd in rubrica dicit.
trac. 3. de dispositionibus palpebrarū 7 que comitant eas. i. piloz
suoz capim pmo de pediculis 2^o. p^o prima pars posset reduci ad
ordinem volendo redire ad pncipalia vniuersalia in distinctione
egritudinū 7 accidentiū: sed qd hoc nimis esset. plurius ppter mul-
ta que currerent: ideo diuisas diuisione grossā qz bz tot partes
quot sunt egritudines palpebrarū quas enumerat. partes pate-
bunt legendo. pmo ergo determinat de morbo quodā in nume-
ro. i. de pediculis. Et pmo ponit causas eoz. Scdō ponit curā. ibi

(Incipe a mundificatione corporis.) Signa nō ponit: qd noti sunt
pediculi per visum. p^o prima in tres. pmo ponit cām materia-
lem pediculoz. Scdō cām efficientē. ibi (Et virtus.) Tercio osten-
dit que corpora sunt ad hoc magis pparata inuens in hoc causas
pmitiuas. ibi (Et ille.) Circa primā partē pñderandū qd pedi-
culus sumit hic large ad oēm pediculū palpebrarū. Sunt enī triū
specierū. i. lendines platulei 7 surmoues siue capdenti: vt pōt sumi
a Gilberto cap. de egritudinibus palpebrarū. 7 erpessius sumit a
Jesu baly. 2. tracta. cap. 14. 7 vident differre fm maiore 7 mino-
rem quātitate. nam lendinibus nō apparent pedes ppter parui-
tate. platule autē sunt maiores 7 plani 7 habēt pedes. capdenti autē
sunt maiores 7 plani 7 habent pedes. 7 scdā 7 tertia spēs a vulga-
ribus nostris vocant rolle. Considerandū tertio qd ponēs cām
materialē eam circūscribit ex duobus. pmo ex sui dispōne: cūz
dixit. humiditas putrida. i. que in putrefactione mouet nō que sit
in termino putredinis qui est incineratio: qz materia cinerea nō
meret formā aialis. Scdō ex sui loco cū dicit. quā expulit natura
ad pte cutis. materie enī putride si retinent sub cuti faciūt alias
passiōes: vt saphati 7 iperigo 7 sifia si mā fuerit mala. qz si fuerit
minus mala ppulsa vīs extra fm modū qd dicit gñant aialia. i.
pediculi 7 similia: vt ponit Auic. 4^o cañ. fen. 7. cap. de pediculis.

¶ Et virtus preparatiua generationis eoz est calidi-
tas naturalis aliter innaturalis.

¶ Dic Auic. ponit causam efficientem in generatione pediculoz.

¶ Dubitatur: an calor naturalis generet pediculos. Vt dicit qd nō:
qd calor putredinalis nō est naturalis: sed talis calor est putredi-
nalis: vt Auic. ponit. p^o In pñariū est Auic. Ad huius intellectū
pñderandū qd animalia ex putredine generata habent difficilē
inuestigationē quia sunt vilia: vt innuit Auic. 12. meth. 18. cōmē.
Breuiter tamē hic est intelligendū qd duplex est efficiens in eoz
generatione. Quoddam est vniuersale: 7 istud est calor vite siue
colcodea fm Auicē. 9. meth. 7 innuit hoc pmo cañ. fen. 2. cap. de si-
gnis cōplexionum. Aliud est efficiens particulare 7 istud est calor
putredinalis qui calor solū habet rationē preparantis vel aptan-
tis vt materia mereatur formā vite: nō autē habet rationē im-
pmentis animā: 7 ideo Auic. dicit. 7 virtus preparatiua. 7 nō dicit.
7 virtus generatiua. anima autē imprimat a superiore ratore ani-
marum. vnde 4^o cañ. fen. 7. cap. de pediculis dicit. Innuit super
ipsam vitā ex creatore suo. Idem innuit fen. 16. tracta. 5. 1. ca. Iste
autem calor putredinalis est duplex. Unus est pure putredinalis
cuius omnino est corrumpere 7 vaporare 7 perducere ad incine-
rationē: 7 talis calor putredinalis nō preparat ad generationem
animaliū: qz materia ex eo derelicta nō pōt mereri animā. Alius
est calor nō omnino putredinalis: sed ex parte putredinalis 7 ex
parte digestiuis vel pparatiuis nō oīno perducēs ad cineratio-
nem: sed faciens quādam preparationem siue digestionē in qua-
dam parte materie que sua putrefactione mouetur: 7 talis calor
putredinalis est qui preparat ad generationem animalium gene-
ratorū in putrefactione: 7 ideo materia que putrefit ex qua animal
generatur non putrefit simpliciter: sed quodāmodo efficit putrefa-
ctionem: 7 euadit ab ea transiens ad quādam digestionem. Alter
enim: nō posset fieri animal ex ea: 7 hoc est qd Auicē. innuit. 3^o cañ.
fen. 16. tracta. 5. cap. 1. dicit. cū euadit materia 7 vestitur cōplexio-
ne. 7 idē innuit in libro pmo fen. 2. cap. de causis calefacientib⁹. cūz
dicit. qd quidē nō est putrefacere sed digerere. 7 est sermo Bal.
tertia particula afoi. cōmento. 25. super illo afoi. Seniores vō
factis perichimia 2^o. vbi loquens de animalibus generatis ex pu-
trefactione dicit. nascunt de putredine nō sola: qz calor eoz optāt.
7 hoc innuit Auicē. cum dicit. virtus preparatiua est caliditas na-
turalis: qz calor preparans ad generationem animalium istoz nō
est simpliciter putredinalis: sed quodāmodo naturalis 7 digestiuis
respectu materie ex qua anima generat. 7 ideo potest dici calor
naturalis vel caliditas naturalis: sed qz iste calor non est simpli-
citer naturalis: sed associatur calori putredinali: vel est ipse calor
putredinalis nō perfecte: ideo potest vocari etiam calor: inatura-
lis respectu caloris perfecte naturalis: vel respectu caloris semi-
naturalis: 7 ideo littera exterior pōt saluari que dicit. virtus pre-
paratiua generationis est caliditas innaturalis.

¶ Et ille cui plurimum accidit illud est ille qui est plu-
rime varietatis in cibis suis 7 parat exercitiū 7 immūsus
7 neqz vitatur balneo.

¶ Dic ostēdit corpora pparata inuēs cās pmitiuas que sūt qtuor.
p^o prima est varietas ciboz: qz est causa corruptiōis digestionis
7 multiplicationis superfluitatū: vt sumit primo cañ. fen. 3. cap.
de regimine per cibum. p^o Secunda causa est paucum exercitiū:
qz retinentur superfluitates circa cutim quas exercitium pellit.

Bentilis

Tertia causa est imundities. f. nō mutare pānos nec in dorso nec in lecto nec lauari. ex hoc enī superfluitates retinent circa cutim et sunt pediculi: ideo religiosi pauperes multū abundant in eis. Sciendū tamē q̄ imundities notificatur generaliter ab Auer. primo capite trac. 2. 54. cōmē. als. cōmē. 52. cum dicit. imundities est sordities supra corp̄ ex superfluitate digōnis collecta. et talis imunditia fit tam ex varietate ciborum q̄ ex pauca balneatione et pauco exercitio et similibus. Quarta cā est nō vti balneo: q̄ balneū purgat has superfluitates. f. cutaneas: vt in cōmē. afoi. 3. pti. cōmē. 16. Constitutiones vō anni siccī 22.

De cura.

Cap. 2^m.

Rapice a mundificatione corporis et capitis et partis oculi cum eo q̄d sciūsti et p̄prie curz gargarismate facto ex aceto et synapi et admi nistref ablutio oculi et embrocatio ipsius ex aqua maris et aquis salis et sulphureis et liniatur pili palpebre ex medicamine facto ex alumine et medietate ipsius de membruzgi. Et quādoqz ei addit aloes et baurach: amboz añ. partes. 5. Et melius quidē est vt sit illud quo conficit acetū squillitici. Sed almeibutes cum baurach est medicamen bonum.

Hic ponit curā. Et p̄per eū. Scō per localia. ibi. (Et admi nistref ablutio.) Cāda intellectū p̄me partis et scō p̄siderādū q̄ in t̄tio in hac cura est quorū rex. C̄p̄ma est rectificatio regiminis: z hanc. A. dedit intelligere cū appositione cārū dictaz. f. q̄ homo nō comedat diuersa nec mala cibaria: q̄ exercitref mūdetur et bal neef. C̄scōda itēio est eūo māerū malariū ex coepe si totū corp̄ sit pleniū et ex capite toto et ex p̄tibz oculi cū rebz quas sciūsti. i. ex caplo de obthalmia. ibi. enī sciūsti q̄n debes s̄mōare v̄l p̄pharmacare et cū q̄b: et sciūsti in vniuersalibz p̄mo libro: et p̄prie t̄i cōmē dat Aui. gargarismata ex aceto et synapi: q̄ cū h̄ a capite edu cū et p̄hibet putrefactionē et p̄prie acetū. T̄ertia itēio est. p̄hibito putrefactionis in mā circa palpebras. Quarta est occi sio pediculoz. Has autē duas itēiones p̄ficiunt medicine fortiter ericcatue que putrefactionē p̄hibet: et sic p̄hibet ḡiari aial: et itā ḡiari occidit sicut aq̄ maris aq̄ salia et sulphurea: et medicamen ex alumine q̄d fortiter ericcat. et meibutezgi. f. sapa s̄m cōm expo sitionē et est v̄tilis: q̄ iulicat et t̄z medicinas alias et remouet cor ruptionē māerū ex q̄b sunt pediculi. Aliter t̄i inueni expōitū q̄ est vna spēs lacticing. Lacticing autē est potēs in occidendo talia aialia: t̄i ista videt receptio medicaminis quā ponit Iesus haly trac. 2. 14. cap. et vbi nos habemus meibutezgi: ipse h̄z meubezis et exponit ibi q̄ est staphisagria: ip̄a at valde v̄tilis: v̄n 2. cā. staphi sagria iterficit pediculos. addit q̄qz aloes et baurach spēs salis: et hoc q̄n vis fortē ericcatōne. Acetū squillitici magis cōmēdat: q̄ forsā tenet de virtute corrosua staphisagrie: quīs t̄i ex ea et baurach fiat bonū medicamē vt ibi esset mā satis humida. Quo mō aut auferat cū acu vel forciculis est notū: et iō ponere nō cura vit. Experimentū bonū est hoc. f. myrre aloes thuris ana. pres equales: misceant cū lardo et yngant palpebre pediculose.

De sillac et est grece anufeme.

Cap. 3^m.

Sillac q̄dem est grossities in palpebris pue niens a mā grossa male dispōnis nitrosa p̄pter quā rubee sunt palpebre et cadunt pili: et adducit vlcationē partiū in q̄b fixi sunt pili: et sequit cā corruptio oculi.

Hic Aui. determinat de q̄dā passione palpebrarū que vocat sillac. Et p̄ diffinit eā inuēdo cās et signa et diuersitatē ei. Scō pōit curā. ibi. (In recētē q̄dē.) P̄ma in tres. P̄mo ponit eius diffi nitionē. Scō quēdā modū enētus. ibi. (Et plurimū.) T̄tio diuifionē vel diuersitatē quādā. ibi. (Et de ipsa.) Cāda intellectū p̄me partis p̄siderādū q̄ in hac diffinitione ad diuifionē manifestatōne ponit aliqd loco ḡiis cū dicit. grossities. Est autē sillac grossities: q̄ grossat palpebra: et in h̄ puenit cū multis dispōnibz vt cū grossitie ordeoio scabie et similibz vt infra. ponunt autē diffētie et p̄ma est subm passionis cū dicit. in palpebris et p̄s. Scōda inuit cām efficiē tem cū dicit. a mā grossa. T̄ertia diffētiea notificat dispōnes cāe: q̄ mā illa grossa est male dispōnis: q̄ est falsa sicca scindens et vlc erans partes palpebrarū: vnde attrahunt māe et rubescunt pal pebre: et p̄pter p̄sumptionē humiditatis et corrosione radicū pilo rū cadūt pili et p̄cedit vlcatione partiū vbi sunt pili: et possibile est

Super tertio

Quod hoc mā attigat tunicā p̄uictinā et corneā et sequat corruptio oculi. Et q̄b: et apparent signa huius passionis. Et hoc diffinitio est illa quā ponit Rasis 2^o p̄tine. versus finē dicens. Sillac est grossi ties palpebrarum cum rubedine et corrosione lachrymalis et ca su palpebrarum. i. pilozum palpebrarum.

Dubitat vtrū materia sillac si mā grossa vel subtilis. Vt dicit q̄ subtilis. Et Iesus haly tracta. 2. 16. cap. vbi dicit. Lausa sillac est humiditas falsa subtilis. Et Azara. in ea. de affilac. i. sillac dicit. Generat ex humoribus baurachis falsis et subtilibus. Amplius materia puritus est materia subtilis. vnde 5^o de accidētī et mor bo penul. cap. materia puritus pauca subtilis falsa est et queta. Et halya. s. theo. 17. sed sillac est quidam modus puritus. Vnde auctores multū notificant hanc passionē per puritū. In cōtra rium est Aui. cū dicit. pueniēs a mā grossa. C̄huic p̄tradictioni possumus respondere dupl̄. P̄mo q̄ sillac q̄qz est recens: et tunc eius mā est subtilis. q̄qz est antiqua: et tūc mā p̄per motas tendit magis ad grossitiē. Scō mō possumus respondere q̄ in sillac nos p̄sideramus plurima accidentia. Vt consideramus etas in ea vehemētiā puritus et punctionis in palpebris et vehemen tiam ruboris: et quantū ad hoc fit a mā acuta tendente ad subti litatē sicut a quadā cholera subtili mista cū sanguine vel nō mista habere adustione aliquā. Vt consideramus etiā in sillac igrossatio nem palpebrarū et corrosione et vlcatione arida: et quātū ad hoc fit a mā grossa. Casus autē piloz ab vtraz: mā pōt fieri. Et q̄ sillac q̄qz est cū magno puritū et punctione: et hoc aduertunt q̄daz au ctiores et dixerūt q̄ fit a materia subtili: q̄ vō quādoqz est cū mul ta grossitie palpebrarū et corrosione: et hoc aduertens Aui. dicit q̄ fit a materia grossa. Iste autē materie sunt sanguine vel chole rice vel melancholiche vel flegmatice: quādoqz habent adustione vel acuitatē. Vt quibus apparet in quo differt sillac a scabie et puritū. nā differt a scabie: q̄ in sillac non est pustula seu borho: sed materia est sparsa in palpebra: et in scabie est pustula parua et apostema siue borho in cuti. Differt etiā a puritū: q̄ puritus nō associat sibi necessario casus piloz palpebrarū: sed sillac est cū piloz casu: etiā puritus palpebrarū appropriat palpebris: sed in sillac cōmunicat puritus angulis oculoz. Vnde Rasis 2^o p̄tine. 2. cap. versus p̄ncipiū. sillac est grossities palpebrarū cū rubetate et puritū assiduo in angulo. Vt quibus etiā apparet q̄ passio sillac pōt fieri ab vtraz: materia tas grossa q̄ subtilis: imo simul iste materie vplurimū p̄currūt sicut simul p̄currunt p̄dicta accidentia. Vnde Desue cap. de casu piloz palpebrarū loquens de cura sillac dicit. Mundificet corpus ab humore grosso sanguineo et hu more acuto. Et in hoc inuit materiā grossam cū dicit. sanguineo. et materiā subtilē cū dicit. acuto. Idem inuit halyab. 9. theo. 13. ca. cum loquitur de casu piloz palpebrarū.

Et plurimum accidit successione obthalmie.

Hic ostendit quendam modum p̄uentionis: dicens q̄ ple rāq. i. quādoqz contingit q̄ accidit ab obthalmia. materia enim que ad coniunctiuam fuit pōt cōmunicare palpebre. etiā obthalmia ou rans potest corrumpere nutrimentum palpebrarū et illud puer tere ad acuitatem et falsedinem. vnde p̄uenit sillac: etiā pōt ma teria obthalmie permutari ad palpebras.

Et de ipsa q̄dē alia est recens: et alia est antiq̄ mala.

Et ponit diuifionem.

Sed dubitat quare nō posuit diuifionē ex parte causarum. f. hu mor. Vdōm q̄ omnis humor faciens hanc egritudinem oportet q̄ participet de aliqua acuitate et in hoc non debebat fieri diuifio materierū. diuersitas enī que in eis cadit ex se. f. s̄m q̄ sanguinea cholericā vel melācholicā intelligit ex multis dictis supra. etiam bec diuifio quā ponit satis inuit diuersitatē materierū s̄m q̄ indi cat in cura. recens enim sillac est de materia subtiliori. antiqua autē opinandū est q̄ fit de materia grossiore et que magis malignaue palpebra. Vnde Aui. dicit. alia est antiqua mala.

De cura.

Cap. 4^m.

Recenti quidem confert facere emplastrū ex lentibus decoctis cum aqua rosa. et facere emplastrum de portulaca et endivia cum oleo rosato et albumine oui: et administretur totū illud nocte: et ingrediatur balneus post ipsam: aut su mātur lentes excoctate et sumach et pulpa granato rum et rose: et cōficiatur illud totum cum alrob in no cte et balneetur mane. Et assiduatio balnei est ex re bus magis conferentibus ei.

Chic An. ponit curā fillac. Et p̄t̄ que est recēda. Sc̄do antiquē. ibi. (In antiq̄ vō.) Tertio ei⁹ que fit succēssione obthalmie. ibi. (In ea autē que fit.) Ad p̄me partis intellectū phidra q̄ An. curā fillac recētis abbreviat. Omittit enī rectificationē regimīs et cūones māerū. z hec sunt nota ex iam pluries p̄missis. z itendit solū ad loca. C. Intētio autē in h̄mōi localib⁹ est triplex. p̄xima est repulsiō māerū que currūt ad palpebras z earū que trahunt. Sc̄da est remissio acuitatis earū. vnde ē sedat p̄urit. Tertia est aliq̄ resolutio māerū que p̄cludunt. C. Intētio enī ḡnōis piloz q̄uis a q̄busdā auctorib⁹ hic ponat. ab An. tñ postponit ad caplīm p̄p̄ius infra. Depulsiō autē māerū fit ex stipricitate lentius z aque rosate que ponunt in p̄mo medicamine. z ex sumach z pulpa granator z rosas que ponunt in tertio medicamine. fit et talis repulsiō frigiditate medicinarū barū z frigore portulace z endiuie que ponunt in sc̄do medicamine. remissio autē acuitatis māerū z sedatio p̄urit fit per frigiditē barū medicinarū. z per lenitātē portulace z albuginis oui. In barū ḡ medicinarū app̄roximatione medicus d̄z esse sagax fm q̄ eis idiger. Si enī fit multa acuitas z ardor ad ministrabif succus portulace z albumē oui. Resolū autē aliq̄ māerū timēdo ne ista p̄strīngat illā fit maxime cū balneo. z iō in nocte ponit p̄dictas medicinas. z in die docet balneari. q̄z dies est tēpus aptū resolui fieri nō est apta p̄strictionē. q̄z in nocte multūz molestia. z iō cū vis cōponē medicamē in quo fit cōposita itētio vis p̄dicta. fac illū ex lentis. ex coricā. sumach zē. in q̄b⁹ est magis repulsiō z infusio cū rob. i. sapa vini in quo erit resolutio. Quomodo autē balneū p̄terat recurre supra. ca. de obthalmia.

CIn antiqua vō z chronica op̄orēt vt crura vento. sentur z flobothomio vene frontis z administretur assiduatio balnei. Et ex medicamētis autem que p̄tenda sunt in ea est vt sumatur eris vsti medietas. z. j. draganti. z. iij. piperis croci añ. z. j. terantur cum vino pontico donec fiant sicut mel subtile z administrētur in exterioribus palpebre.

CPonit curā antiquē z p̄o. i. chonice. z q̄ crura est difficilis ideo magis subtiliauit se. C. hec autē crura se vertit p̄mo ad diuersionē māe cū dicit. crura vētoferē. z fuit necessariū q̄ multa malitia facta in palpebris facit eas receptiuas multū malarū māerū. z ideo ad longinqua op̄z diuertere vt ad crura. Et q̄z mā ista fillac antiq̄ est de mā melica. hec autē māerū diuersio fit apte ad inferiora. z iō ponent vētoferē circa p̄tes domesticas crurū. z h̄ cū scarificatione. An. Azara. ca. de fillac. Curatio veteris est cū scarificatione. ne timopz z curiū. C. Sc̄do vertit se ad illius cū dicit. flobothomius siue flōment vene frontis. Et intelligit q̄ si expedit fiat flōmia d̄ bacchio z de pharmacia. C. Tertio vertit se ad remouēdū aridā mām z durā. z h̄ fit cū balneo calide aque assiduato. C. Quarto vertit se ad fortē p̄strictionē viarū palpebre ne recipiat fm intētiōē Az. z simul cū h̄ ad exiccationē māerum que sunt in ea z dissolutionē ē cap. z hec sunt cū medicamē facto ex ere esto in quo est fortis exiccatio z stipricitas. in draganto est benificatio z remissio acuitatis z possit exponi draganti. i. vitrioli. q̄ stipricum z exiccationem. Alia patent.

CDubitat. vry in fillac cōpetat flōmia. Et videtur q̄ nō ex Jesu. haly trac. z. 16. ca. vbi dicit. phibe habentē istā egritudinē ab extractione sanguis. In Juiū est An. z Azaraius dicit. cura veteris est cū flōmia. D̄m q̄ ego inuenio auctores cōcordare de flobothomia sienda in fillac antiqua. vt An. hic z Azaraius in cap. de fillac. z ipse Jesus dicit. Si elongata fuerit ipsa egritudo flobothomia in lachrymalib⁹. In noua autē nō p̄cipiunt eā. z rō hui⁹ p̄t esse. q̄z in noua cū fiat ex mā subtili forsan est timēdū de maiori furia subtilis humoris. Si autē talis humor esset cū abūdātia sanguinis op̄orēret flōmare. In antiq̄ autē obthalmia. q̄ est facta corruptio z infectio sanguinis circa partes oculi p̄pter multū tempus quo mā mala stetit. vnde ita facit oculū semp aptū ad recipiēdū. ideo cōpetit flōmia cōis vel particularis fm q̄ videt medico. Et p̄pter hanc cām in multis passionib⁹ oculoz antiquis z etiā capitis q̄uis mā nō videat multū sanguine iuenit vtilitas in flōmia. Si cū fillac esset de mā dūstantia in sanguine nec esset alicubi in sanguine corruptio nō cōpeteret flōmia. Et sic cessant d̄ia.

CIn ea autē que fit succēssione obthalmie est exp̄tium colyrium fm hunc modum draganti atrimenti z croci z spice. oium añ. pars. j. Sumant de sedenigi. x. partes. fiant colyria z fricent ex eis palpebre.

Chic ponit curā eius que fit succēssione obthalmie. C. Considerandum q̄ si post obthalmia remanet fillac imaginādū est q̄ in pal-

pebia sit defect⁹ z corruptio māerū vnde apta est suscipere. q̄z p̄supponit q̄ p̄ curā obthalmie iā sint facte cūones. iō solū restat venire ad localem medicinā in qua fit virt⁹ stiprica exiccatio z resolutio vt iam apparet. z ideo laudat colyrium hic postm q̄ dicit esse exp̄tium. z p̄fert etiā in fillac veniente per se absq̄ obthalmia. sedenigi. i. lapis emathitis.

CDe gesse palpebrarum.

Cap. 5.

St vt accidat palpebris difficultas mot⁹ ad claudendū cum sunt aperte z ad aperiendū cū sunt clausē cūz dolore z rubedine sine humiditate fm plurimūz. Et sequit eas plurimū vt non obediāt ad aperiendū cum exiccatione apud somnūz. Et plurimū quidem ipsius non est sine frustis lippitudinis separatis dure sicce. z neq̄ est cūz ea curus nisi per accidens.

CSuperius An. determinauit de passione palpebrarū que dicit fillac. hic determinat de alia que dicit gesse. Et p̄mo notū facit h̄c egritudinē. Sc̄do p̄t curā. ibi. (Op̄z vt assidue.) P̄tia in duas. p̄tio notificat eā per sui accidētia. Sc̄do ponēdo cām dicit inuit modos esse huius egritudinis. ibi. (Qm̄ est.) C. Circa p̄mā partem An. notificat h̄c passionē per sex accidētia. P̄mū est i actio morina. nā difficulter aperiunt palpebre cū sunt clausē z eōtra. z cā in hoc p̄t esse duplex. Una diuersitas nocumēti ex parte diuersoz musculoz claudentiū vel aperiētiū palpebrā. Sc̄da cā est induratio palpebray p̄pter siccitātē vnde remanēt in eo situ quo ponunt z difficulter alio mō situari p̄t. hic enī est de effectib⁹ siccitatis. Sc̄dm accidēs est in actione sensitua cum dolore. hoc autē accidēs fit q̄q̄z vt An. ponit. vt cū mala cōplexio diuersa et p̄prie calida que q̄m p̄ungit inducit doloz vt ipsa mā sicca grossa soluet aliquo mō p̄tinuū. C. Tertū accidēs est in q̄tate mutata z est rubedo cū dicit. z rubedine. z h̄ accidēs fit q̄q̄z vt cum est ibi dolor vel calor attrahētia mām calidā subtilem que aptior est ad motū z cū hoc rubificat. C. Quartū accidēs est in exenue mutato. q̄z talis dispō est fm plurimū sine humiditate. f. fluere ab oculis. z hoc ideo q̄ hec egritudo est a siccitate cōplexionali vel a mā grossa sicca que nō reddunt oculū lachrymosum neq̄ emittentem humiditātē aliā. Dixit autē fm plurimū q̄d dupl p̄t exponi. p̄mo fm plurimū. i. nō est plurima humiditas. i. possit esse pars ea. vt dicit. C. Et fm plurimū. i. vt plurimū. q̄z q̄q̄z est cūz hac passione humiditas. i. aliq̄ lippitudo. vt An. ponit. C. Quintū accidēs est vt cū homo exicit a somno nō p̄t aperire palpebras. z h̄ est q̄d dicit. sequit eas plurimū. f. palpebras plurimū. i. maxime fit h̄ post somnū. C. Sextū accidēs est apparitio aliquoz frustoz lippitudinis dure sicce z sunt frustra separata nō q̄ fit cūz hac passione curus humiditātū ab oculo nisi p̄pter accidens. vt p̄pter doloz facientē lachrymare. aut p̄pter appositionē medicinarū dissolutiūz. puocantiū lachrymas que dicunt in hoc cap. Illa autē lippitudo appet. aut p̄pter expulsiōē alicui⁹ partū illius māe sicce. vel p̄pter defectū palpebrarū in digerēdo p̄p̄iū nutrimentū. hec est enī vna cā lippitudinis. vt An. in cōmē. p̄m p̄tio sticoz cōmē. 12. z An. 4. ca. fen. z. cap. de signis factis in oculo. b̄mōi lippitudo generat p̄ defectū virtutis oculi in nocte in maturando vel digerēdo mām. Sunt autē frustra lippitudinis separata p̄pter ariditātē phibentē p̄tinuationē. Dixit autē plurimū. q̄ p̄t vtrāq̄ istarū carū lippitudinis nō esse quandoq̄.

CDubitat. vry h̄nti gesse fit difficil⁹ ap̄ire palpebras post somnū. C. Videt q̄ nō q̄z somnus retinēdo euaporatiōē humectat. f. vigilia cū resoluat exicat. vñ somn⁹ gen⁹ vehemētē similis existit vt An. lib. i. fen. z. ca. de his que p̄ueniūt ex somno. cū igit humectatio habilitet motū palpebray in gesse. igit post somnū melius aperiēt. C. In Juiū est An. hic z Rasis z. ca. i. aucto. Joānity. C. D̄m vt appet ad sensum q̄ in gesse post somnū difficil⁹ aperiunt oculi q̄ in vigilia q̄uis mā nō fit multūz supflua. Rō est duplex. Una q̄z in somno palpebre mouent z situant iterius. in vigilia autē nō itāt. ideo difficil⁹ est post somnūz subleuare palpebras q̄z in vigilia. Et q̄ ista cā nō placet. ideo est alia. nā in somno sanguis z calor nātis ad interiora retrahit. vñ An. 3. de aialibus. vlti. ca. q̄ dormit hō sanguis p̄uertit ad interiora. z signatio super hoc est. q̄z boie dormiente si scindat ei⁹ cuti nō erit sanguis sicut in vigiliā. z est sermo Aristo. 3. de hystris aialū. ca. de sanguie retracto. igit iterius sanguine exteriora. z p̄prie frigide p̄cule z sicce sicut sunt palpebre puatione sanguis exicant. z q̄dām in frigidant z fit quasi q̄dā p̄gelatio. z hoc p̄prie accidit cū particule sunt infirmē. ideo nō sunt apte ad motū. imo ipedunt quouq̄z.

Gentilis

sanguis et calor exterius resiliat: et ideo quoniam ex natura instinctu tales homines fricant oculum post somnum. hanc causam inuit Iesus baly tra. z. ca. 19. de gessu. dicens. signum gessu est difficultas motionis palpebre in ericatioe a somno. q. d. in somno suggit humiditas visus intus et remouet ab exterioribus. Et ex hoc apparet solutio cuiusdam pblemaris. quare quidam patietes in iucturis et nervis surgentes a somno non possunt mouere membra nisi prius fricet ea. cum est iam appetit alia possit dari. Ad rationem igitur quod humectatio a somno in talibus corporibus est accidentalis: sed ericatio est propter puationem humiditatis naturalis. et aliter possit solui: sed fieret sermo plurius.

Quonia est ex siccitate aut humore viscoso declinata ad siccitatem valde: sed quoniam est dolor et rubedo.

Assignando causam accidentis ponit causas huius passionis. Et primo facit hoc. Secundo ponit speciale nomen cuiusdam ex speciebus gessu. ibi. (Illa vo.) Tercio coplet sermonem in causis. ibi. (Et multoties.) Circa primam partem consideranda quod dicitur. pbat quod cum gessu non est cursus humiditatis. nec lachrymarum nec lipitudinis multe humide dicens quod est quoniam est rubedo. Et hoc est ipse ponit causas gessu: quod est duplex. scilicet siccitas vel humor viscosus qui est grossus cum viscositate: et sic per grossitatem est terreus grossus et siccus: quod non est lubricus: quod tamen dolor rubificans et terreus potest facere fluxum lachrymarum: et hic dolor quoniam gessu coniungitur: ideo cum gessu quoniam est cursus per accidens: et hoc est quod dicitur. Sed quoniam est dolor et rubedo.

Illa vo que fit a fricatione sine materia fluente ad ipsam nominatur siccitas oculi.

Circa secundam partem considera quod duplex ista reperit ibi. Una quod dicitur. illa vo que a fricatione. i. a siccitate pura sine materia. Illa ista dicitur. a siccitate. et possit exponi a fricatione. scilicet punctione: quod siccitas punctione aliquali coicat palpebris et facit gessu et illa erit ericatio in palpebris: et hec expositio ponat Ihesus palle. c. cum dicitur. Aliquid accidit ista egritudo. i. siccitas punctione. et quoniam accidit punctione fortasse habet participationem cum palpebris. et ideo subdit. A. et notat siccitas oculi. i. notat siccitas ab oculo veniens ad palpebras: et principaliter sit in oculo fricatione sua siccitate palpebras: et talis oculi siccitas etiam vocat gessu punctione de qua Iesus fecit caplin cum loquitur de morbo punctione: et ideo habet gessu duo capita apud Iesum que dicitur. simul coprehendit.

Et multoties est illic copectio calida et materia plurima grossa indigens euacuatione.

Circa tertiam partem considera quod ex hac particula cum primo coplet diuisione curi gessu: quod cum est siccitas vel sola vel cum mala copectione calida: ea eius est siccitas cum humore grosso multo egere euacuatione vel paucio. et possit intelligi quod dicitur. velit quod cum gessu quoniam est mala copectio calida simul cum humore grosso indigere euacuatione. iste autem humor grossus potest esse multorum modorum: ut patet. Et considera quod dicitur. q. d. dicitur. multoties est illic mala copectio calida. inuit hac diuisionem quod mala copectio calida quoniam coniungitur illi et quoniam non. et huiusmodi quoniam est cum materia vel cholera subtilis atque et quoniam non. et huiusmodi ipse reminiscit in cura.

Quidam autem Dubitatur: utrum cause gessu sint bene assignate. Vnde quod notat quod balyab. 9. theco. ca. 13. de passionibus palpebrarum loquens de gravitate motus palpebre dicit. Gravitas palpebre ex vetustate fit grossa. et ista gravitas videtur ex fine suo esse illa quod dicitur. vocat gessu. Amplius alie cause sunt quibus palpebre difficulter mouentur vel mollificatione siue paralysis et virtutis defectus. In illis est dicitur. Vnde dicitur. primo quod difficultas motus palpebrarum possit fieri a multis causis: tamen antiquorum consuetudo appellatioe gessu dicitur difficultas motus propter siccitatem et finem quod antiqui hec nomina posuerunt ita videtur. unde dicitur. In libro de quatuor temporibus morbi particularibus. lex communis est omnibus grecis quod notibus rerum quocumque habemus posita ab antiquis videtur. Secundo dicitur quod gessu non est quocumque difficultas motus palpebre: sed determinata ad hoc quod si palpebra superius situr duriter mouet deorsum: et si inferius situr duriter mouet sursum. hoc autem fit a siccitate proprie et non ab humido paralytica vel a casu virtutis: quod humidus paralyticus facit cadere palpebras: sed casus virtutis non finit eam perfecte claudere: et quoniam ex toto claudere propter virtutis casum cum impossibilitate apertionis. Ex quibus cessant dila scdo inducta. Ad balyab. dicitur quod per gravitatem palpebrarum intelligitur alia passio de qua dicitur. facit mentionem. Vel dicitur quod illa vetustas intelligitur esse coniuncta humori grosso viscoso sicco.

De cura. Cap. 6^m.

Potest ut assidue vaporationes oculi cum pogia ifusa in aqua tepida et assidue utat balneo cum aqua dulcis equali et ponat super oculum apud somnum albumen oui coquassatum cum oleo rosa.



Super tertio

Et assidue faciat sudare caput cum buectatibus et oleo et embrocis et caput purgas humectantibus cum oleo violato et nenufarino et reliquis.

Hic ponit curam. Et patet quod fit a siccitate sine materia. Secundo est quod fit cum materia. ibi. (Et si signauerit.) Circa primam partem considera quod tota iteratio dicitur. est ad humectandum palpebras et partes capitis: et fit cum vaporatione ex aqua tepida et balneo dulcis et equali aque: non. n. dy. et calida multa quod resoluendo ericaret. Albumen oui et alia que ponit et ideo facit. Et ponit magis oleum nenufarinum et violatum si ibi coniungat mala copectio calida et ex hoc dolor et rubedo. Assidue sudare faciat. Iste ita humidum cum istis sicut si sudaret. non. n. vult quod puoceat sudor: quod ericaret. Reliquis yramigalino cucurbitino etc.

Et si significauerit dispones quod cum siccitate fit materia cholericus solues cum volubilibus: quoniam in ipsa est proprietate. Ponit curam quod est ibi materia grossa et subtilis cholericus. Et duo facit. Primo quod est subtilis. Secundo quod est grossa. ibi. (Et si est imas.) Circa secundam partem considera quod materia ista cholica dicitur intelligi subtilis respectu materiam grossam de qua dicitur quod ericatur et inducit mala copectio calida quod quoniam coniungit gessu: ut dicitur. A. Et quod cholera ista subtilis est: sicut in euacuatione est volubilis: et est illa species de qua dicitur dicitur. et cum euacuat cholera adusta que nobis non est in vitiis: forsan intelligit per volubile illam herbam que vocat lebleb de qua dicitur Simon. Iam nuncius quod est facili solutio: ita quod dicitur in febre acuta et est species laeticius non nascens in locis calidis et vitiis. nos tamen purgarem: cum pilulis vel bier notis vel myradolanis citrinis vel reubarbaro si quod videtur.

Et si existimat quod illic sit materia grossa ericata indiges resoluzione resoluat cum mucilagine fenugreci et mucilagine seminis lini accepti cum lacte. Iste. n. ab eo quod ponunt super oculum auferunt algessu et eiant humorem. Et ex eis quod ad ea expta sunt ponat ad eum gallinam et mucilago seminis lini et cera et oleum ro. ponat illud desuper semper: et in palpebris admistret quod attrahit lachrymas sicut colyrium arastratis. Plurimum. n. pferat in mali chronica admistratio alcohobol puocatur lachrymas. Ipsa enim resoluunt materiam grossam et faciunt eam currere: et attrahunt ex huiusmodi subtilibus illud quod lenit eam et resoluunt ipsam sua resoluzione.

Circa ultimam partem considera quod in cura gessu cum materia grossa ericata in particula iteratio est tria res propter iterationem eorum euacuationis materia si expedit. Prima quod est materia remoluitio. Secunda est quod resolutio. Tercia est iteratio dicitur. pferat in mali chronica admistratio alcohobol puocatur lachrymas. Ipsa enim resoluunt materiam grossam et faciunt eam currere: et attrahunt ex huiusmodi subtilibus illud quod lenit eam et resoluunt ipsam sua resoluzione. Circa ultimam partem considera quod in cura gessu cum materia grossa ericata in particula iteratio est tria res propter iterationem eorum euacuationis materia si expedit. Prima quod est materia remoluitio. Secunda est quod resolutio. Tercia est iteratio dicitur. pferat in mali chronica admistratio alcohobol puocatur lachrymas. Ipsa enim resoluunt materiam grossam et faciunt eam currere: et attrahunt ex huiusmodi subtilibus illud quod lenit eam et resoluunt ipsam sua resoluzione.

De grossitudine palpebrarum. Cap. 7^m.

Britudo est sequens scabie: et quoniam facit ipsas possidere linimentum frida super oculum eius: et cura est alcohol factus ex lapide lazuli et lapide armeno: et ex nucleis dactyloz adunatis et spiciis duabus: et admistratio balnei assidue et alienatio vini: quoniam vo fricat plurimum cum radior colyrio rubeo lenit sed fricatio cum zuccharo quoniam excitat et attrahit.

Superius dicitur determinari de gessu: hic determinatur de grossitudine palpebrarum. Et primo ponit causas eius relinquens nota signa. Secundo ponit curam. ibi. (Et eius cura est alcohol.)

Dubium 1^o **C**onducit vtz grossitudo sit dispo sequens scabie. **C**lides q^o nō q^o ei^o mā nullo mō puenit cū mā scabiei. Nā eius mā est frida z bu-
mida: vt ponit **J**esus trac. 2. 19. cap. vbi ponet dīam inter gesse z
grossitū dicit. cā eius. f. grossitū est mā frida z humida. **A**mplius
videt cōcedē q^o cū grossitū sit mā vaporosa. bene ante h^o dicit. cū
eius. f. grossitū sunt vapores grossi z frequētatio cene. **I**ste autē
cā nō pōdat cū causis scabiei quas **A**ui. infra ponet. cū dicit. cā
scabiei est mā falsa nitrosa. **I**n 3^o est **A**ui. **C**ād hū^o itellectū
pōderādū q^o grossities palpebrarū fm q^o nomē signat est qdā egri-
tudo in qua palpebre sunt grossiores q^o debeat: z in hoc puenit cū
multis passionibus vt sillac inflatione ordeolo grandine z scabie.
Lū fm q^o pōt sumi ex remedijs postis ab **A**ui. iungēdo simonem
ei^o cū dictis **R**asis z^o p^one. **V**isus finē: z cū dictis **A**zaray cap. de
oppilone palpebray. ista egritudo quā **A**ui. notauit grossitū ane-
ctit sibi cām palpebrarū: z in h^o differt ab ordeolo z inflatione z a
multis. ē mā hūmō grossitū ei^o intelligi q^o sit queta nō puritū
vel corrosiua: in hoc differt a sillac z scabie. ē d^o itelligi q^o pōi-
terioz palpebre nō sit isecta: z in h^o ē differt a scabie. **E**st igit grossi-
tū palpebre dispo in q^o palpebra appet grossior q^o debeat cū ca-
sa piloz absq^o puritū. **C**hēc aut egritudo pōt puenire trib^o mo-
dis. **P**rimo per reliquā a scabie derelictū vel ē a sillac: z hoc qū
mā iam est diminuta: z cessauit ardor: z puritū: z remissa est emi-
nētia pustulosa: ita q^o pustule nō sūt: sōlī remāst aliq^o mā gros-
sa igrōfana: z remāst pēnularz. i. piloz casus: z ista egritudo dī
sequens scabie: q^o est aliqd derelictū a scabie vel a sillac. **E**t q^o iste
passiones multū pueniūt: iō qdā auctores nō distinguūt eoz capla
h^o icludūt caplin de grossitie in. c. de scabie z in. c. de sillac: qdā in
ca. de casu piloz. **C**scō pōt puenire ex linimētia facti sup ocu-
lū: vt ytu colyry albi opiat. z cā est ista: q^o medicamina multū fri-
gida igrōfant z detinēt mām in palpebra z claudūt viā vapoz
sunt mā piloz palpebray. **E**t hoc duos modos **A**ui. tangit in ira z
eoz ponit curā cū dicit. cura ei^o. **C**Intētio aut in cura ei^o est mā-
xime cū medicis localib^o: q^o eiones pūponunt eē facie in mor-
bis pcedēt^o hāc grossitū. **I**ntētio aut in eis est mollificatio z dī-
uissio grosse mae: z h^o fit administratione assidua balnei z vaporis
siue vaporizationis ē cū aq^o tepida: z credo q^o dī pcedē h^o. **C**scō
itētio est resolo vel dissolutio mārū illarū grossiarū sicut dictum
fuit statim in supiori ca. **C**tertia itētio est piloz regitatio: z has
duas itētiōes pūciūt medicine quas **A**ui. ponit. f. lapides z nuclei
dactyloz cōbusti q^o fortiter ericāt. z due spice. f. nardi z romana.
hec enī medicine simul z diuissim ericāt z resoluūt fortiter illam
mām z pūciūt puocare lachrymas illā dissoluēdo z appropriant ge-
nerationi piloz vt sumit z^o p^one. in multis locis. z **A**zarayus ca-
pitulo de depilatione palpebrarū ponit h^o medicamē. **R**. nucleoz
dactyloz cōbustoz. 3. j. s. spice romane. 3. j. yteranē z ponat de pul-
uere in loco. **L**audat ē **A**ui. pficationē factā cū radio. f. inuoluto
in colyrio rubeo leni: z hoc qūq^o q^o mā vel non est multū grossa: z
tūc sufficit colyriū rubeū lenē. vel est mag^o grossa z dura: tūc nō
sufficit: sed indiget colyrio rubeo fortiori. **H**ec aut colyria declara-
ta sunt supra capitulo de ophthalmia frigida.

Dubium 2^o **C**onducit vtz fricatio cū zuccharo pueniat in grossitie palpebrarū.
Clides q^o sic q^o in scabie pūcipit. vt **J**oar 9^o lib. 4. ca. 1. **H**aly
in thegnit trac. 3. 150. cōmē. z **J**esus trac. 2. cap. 4. **E**t scias q^o si sca-
bies fuerit antiquata plōngata nō pūperabit in ea aliqd nisi fri-
catio cū zuccharo. **S**ed scabies antiqua est multū pformis grossi-
tudini palpebre: imo quasi sunt idē vt appēbit. **I**n 3^o est **A**ui.
Ddm q^o medicis fricans cū zuccharo palpebrā grossam vel est
pētens sola fricatione cum zuccharo nō vtens alio remedio z vt
sic nō est pueniēs. **E**t rō est: q^o zuccharus est debile in dissoluēdo:
vnde si fricef mouebit mām z dilatabit eā z nō educet nec resolu-
uet: iō nō laudat fricatio cū eo: z h^o est qd dicit. **F**ricatio cum zuc-
charo excitat. i. mouet mām: attrahit. i. ex h^o est cū attractionis:
q^o mām dilatat magis. **U**el talis fricatio fit ad pparandū alijs for-
tiorib^o operationib^o: z sic pōt puenire z cessat ptradictio que vi-
des. **P**robibet aut vīnū q^o timet de motu mārū versus oculū. iāz
enī palpebre sunt debilitate ex morbo pcedente quē sequit grossi-
tū z nō sunt valde apte receptioni. vīnū aut sui virtute delati-
ua mouet mās vel illas illuc pūcipit facit: z ideo dicit alienatio
vīni. **I**n hoc tamē est pūderandū q^o diximus supra. ca. de ophthalmia.
Ctertio nō pōt puenire grossitudo ex aliq^o mā que de se i-
cipit igrōfasse palpebrā: nō q^o sequat scabie: nec q^o sequat vīsum
frigidū: z talis mā ita igrōffat q^o non vicerat nec lēdit interius
palpebra: sed facit grossitū cū quadā eminētia apparēt z oppilā-
do poros pōt facē cadere piloz: z bec grossitudo in pmo vīso simi-
lat scabiei vt medicis credat q^o palpebra sit scabiosa nō tamē q^o
sit. z iō ē pōt dici sequens scabie. i. similis scabiei: q^o mā istius non
est ita sicca z arida sicut mā gesse: q^o faceret motū difficilē: z ideo
respectu illius pōt dici humida a qua ē mā pōt surgere aliq^o va-

por qui inflat ē palpebrā: z pōt illā rubeā facē. z istū modū grossi-
tū explicant **J**esus **H**aly pallega. ca. dices. **E**st grossities que ca-
dit in palpebra supiori: z si quis viderit eaz estimat q^o in palpebra
est scabie: z qū reuerfas ē videbis eam mundā: z videbis colo-
rem palpebre exteriorez rubeū grossum vt estimet aliq^o q^o accidit
in palpebra borhoz zē. **H**unc aut modū grossitū **A**ui. dedit itelli-
gi ex modis postis: q^o puenit in nā mārū cū illis z etiam in cura.
Unde **J**esus ibidem dicit. **A**lcoholes oculū cum sief rubeo leni: et
hoc est qd **A**ui. dicit. qūq^o fricat zē. colyrio rubeo leni. **E**t gbus
soluunt ptraria: z apparet capituli expositio.

De inflatione palpebre.

Cap. 8^m.

Accidit ppter materias subtiles z vapores z
ppter debilitatē digestionis z malitiā eius
sicut fit in febribus vigilatiuis z in vigilis: z
qūq^o fit in pncipio hydropisis z caccie z pp
apata humida sicut peripleummonia z lythargia.

Chic **A**ui. determinat de alia passione palpebray que dicit infla-
tio. **E**t pmo ponit eius cās. **S**cō docet pnotificari ex quadā infla-
tione. ibi. **E**t qūq^o accidit. **T**ertio ponit curā. ibi. **E**t cura est.)

Conducit an cū inflationis sit mā subtilis vaporosa. **C**lides q^o nō:
q^o mā melica nō est subtilis: sed vna spēs inflationis sit a mā me-
lancholica: vt **R**asis z^o p^one. auctē **J**oanitz. cap. 1. dices. **I**nflatio
accidit quoz modis: ex vctositatē: ex supfluitate flegmatica nō
grossa: ex supfluitate aquosa: z ex supfluitate grossa melica. **I**n
3^o est **A**ui. **A**d solonē huius z līe itellectū pūderandū q^o infla-
tio absolute sumpta sumit z^o. **U**no mō p inflatione vctiosa que
fit a mā aquosa expulsa per viā ebullitionis a sanguine de q^o **A**ui.
facit caplin lib. 4. fen. 3. ca. de vctiosis z inflationibus. z cadit inter
apata calida. z hoc mō nō sumit bic: h^o possit sumi. **A**lio mō sumit
pro inflatione que est idē q^o mēbz intumescētia ex mā frigida va-
porosa aquosa vel mista z cadit inter apata frigida: z hoc mō su-
mit bic: de qua ē in gūali fiet sermo pmo lib. fen. 3. ca. de egritu-
dinibus cōpositis. 1. 4. lib. fen. 3. trac. 2. ca. 1. **E**t in sūma bec infla-
tio nō est aliud q^o palpebre tumor: ex mā vaporosa vel vapoz pū-
qua sicut esset aquosa subtilis: z in hoc differt a sillac z gesse mate-
riali z grossitudine. **C**Assignat aut. **A** sibi cām imediatā: cū dicit.
ppf mās subtiles. **S**ciēdū tū q^o mā nō est oīno subtilis: q^o nō re-
tinent sub cute: sed est subtilis respectu mārū humoraliū. i. que
stant sub forma humorū z respectu mārū que faciūt grossitudinē.
Cscō assignat cās mediatas: z iste cās sunt ille ex gbus mouē-
tur vapores vel gūant: z etiā mās subtiles aquose quarū vna est
debilitas digōnis vel corruptio quēadmodū accidit ppter multā
vigiliam ex febrib^o vel alia cā: vnde dicit in febribus vigilatiuis z
vigilis. ex multa enī mā deficit digestio z surgunt multi vapores
qui moti ad partes faciei resoluunt: q^o facies est rara: vt pblema
tum particula antepenu. 3. pblema. sed in palpebris retinent p^o
eaz frigiditatē maiore. accidit ē ppter hāc cās. f. malitiā digōnis
in hydropisi z maxime in hypofarba: z iō dicit qūq^o. z in caccia
que est dispositio illam pueniens: vnde videmus qūq^o palpebras
eoz iflatas ex vapoz: z qūq^o ex mā aquosa subtili: imo vidi qūq^o
q^o eoz palpebre inflare transluēt. **A**lia causa ex qua pueniūt isti
vapores in palpebris vī mās subtiles est apostemata flegmatica
eis cōciantia sicut paralytis z lythargia: vt notū est. **L**ythargicum
pōt facere hoc qūq^o. ppter multū somnū. vnde retinent vapores.
vnde videmus q^o multū dormiētes surgunt qūq^o palpebris infla-
tis: z sic vide q^o supflus somnus z supflua vigilia pōt inflare pal-
pebras: tū diuersimode. **E**t gbus appet q^o **R**asis pōdat cū **A**ui.
tū quarta spēs que fit ex melica nō est ppter inflatio: sed est alius
morbus de quo dicit infra caplo de tumore. **U**el opz itelligere q^o
ista melia sit in forma vaporis: z possit dici q^o ipse loquit de infla-
tione oculi nō de inflatione palpebrarū.

Et quando accidit cōualescentibus indicat multo-
tiens conuersionē: z ppter quādō in eis est reliquorū
membroz inflationis priuationis z remanēt ipse exci-
tate z inflatē: z cura est abscisio cause z vaporatio.

Chic docet pnotificari ex inflatione palpebray dices q^o in quale-
scitibus. f. a febrib^o indicat conuersionē. i. recidiuā. **C**onfideran-
dū q^o in qualescentibus inflatio pōt fieri in palpebris ex defectu
digestionis in epate. vnde incipit caccia z tandem fit hydropisis:
z talis palpebrarū inflatio est cum aliquo tumore alioz mēbroz:
z nō significat ppter conuersionem. i. reuersionē febris que reuel-
lit: sed significat q^o iste cadet in aliū morbū. f. in hydropisim: h^o cūz
hoc etiā possit cadere in febrē: z ideo dicit ppter qū in eis est pri-
uatio inflationis reliquoz membroz. **A**lio modo pōt fieri ppter

Dubium

Gentilis

aliquas reliquias materierū que incipiūt mouēri a calore putredinali: vel pp corruptionē dignis in stōcho ex nimio cibo ducto alicui caloz putredinali z euaporatio: z tūc significat qd iste reuerteret in febrez: z qd talis reliqua calozis putredinalis z mali vapores ascendentes caput z etiā anxietas stomatica ex corruptione cibi in stōcho facit eos nō posse bene dormire: iō isti nō veri pualet scētes cū b qd hnt palpebras inflatas stant excitati z qd vigilātes: z iō dicit z remanēt ipse palpebre excitatē z inflatē. Uel itellerit qd isti pualet scētes debētes recidiuare habēt inflationē palpebrarū nō solū post somnū: sed et qd stant vigilātes. si enī cū surgunt a somno habēt eas inflatas: z postea cessat inflatio pcedēte vigilia nō ppter ea signat recidiuā: qd mā signat pauca z paucus defect virtutis: z iō dicit. remanēt ericcate z inflatē. C. Ultimo Aui. in duobz vbi inuit pfecte curā inflationis. nā ei? cura est duaz iten tionū. / p. prima est abscisio cāe vñ gñant vapores: z per b recurrere ad curā febrū vigilatiuaz z vigiliāz: z ad curā hydropisiz z ca esse. z sūc recurrere p signis. / Scda tēcio ē remotio cāe pūctiue qd est mā pēta in palpebra: z qd illa est subtilis vaporosa remouet euaporatiōe. vñ dicit. cura ē abscisio cāe z vaporatio vt est spōgia z aq cala bōctōis camomille: z si expedit ruthe cymini z similiū.

C De gravitate in palpebris. Cap. 9^m.
Quandoqz fit propter inflationem z causas eius: z quandoqz fit propter debilitatez virtutis z casum eius in ethica.

C. hic Aui. determinat de gravitate palpebrarū. C. Considerādū qd bec passio nūc alio est nisi qd bō sentit se nō posse eleuare palpebras z bec differt a gesse: qd i gesse bō nō pōt apras palpebras claudere nec claudas apire nisi cū difficultate: sed in gūitate solū est b qd bō sentit palpebras suas qd eēt gues z pōderose. p. ne ad clau sionē suae ad casus z nō apte aptioni: z est b sicut si quis manū suā sentiret relaxatā z grauē z nō posset eā bene eleuare sursum. hui? aut cāe ab Aui. ponunt tres. / C. Una ē remolitiō suae mollificatio z relaxatio palpebrae z suoz musculoz: b facit mā subtilis aquosa mollificāz z mā vaporosa: nō dico vērōsa qd nō faceret: s. vaporosa rozida que ē relaxat sicut relaxant eborde citbaray i aere vaporoso: z iste ē cāe faciebāt inflationē. z b est qd dicit. fit pp inflationē z cāe ei? / Scda cā defect? virtutis tenētis palpebrā z nō potētis subleuare: vñ cadit ita virt? qd palpebra nō eleuet sicut cōtingit qd ethicis qd vident dormire claudis palpebras: z nō est eoz somnus sed vigilādū ipotētia: vt B. A. l. de differētis febrū. z in multis alijs casibus virtutis b ptingit: s. Aui. exēplificauerit de ethicis nō sine cā: qd esset plūz dicē. itelligit tñ ex capto de paralytū sup sen. z. b est qd dicit. qd fit ppter debilitatez virtutis nō quācūqz: s. casus eius. i. virtutis in ethica. i. sicut accidit in ethica. / Tertia cā est gūitas māci tenētis palpebrā inferius sui gūitate z pōderotate sicut ptingit in farnach z s. libz: vt posset ptingē in grādine: tñ farnach facit b nō solū per viā gūitatis: sed et per viā mollitiōis: vt infra apparet ca. de farnach. z b est qd dicit.

C Et quandoqz fit propter grossitudinem z alsarnach z similia: z quādoqz accidit grauitas z mollificatio in principio paroxysmoz z febrū.

C. Et qd fit pp grossitudinē. i. mām grossam: vt in grādine z alsarnach. i. sicut in farnach z s. lita in lapidofitate. de istis autēz causis Aui. applicat vñ ad gūitate que accidit qd in principio paroxysmi febrū: z ista cā est defect? virtutis: nō tñ pp resōlōnē z casus sicut in ethica: sed pp calozis retractionē z suffocationē: vñ palpebre gūant z laxant sicut z alia extrema mobilia: z b maxime accidit in flegmaticis. i. febrū? repletionalib? z pōt accidē in quartana: z b est qd dicit. z qd accidit gūitas. i. palpebray z mollificatio. i. reflexio. i. que gūitas fit per viā relaxationis z mollificationis in principio paroxysmi febrū z ppter flegmaticarū: vt pōt sumi. 4. ca. cap. de signis febrū flegmaticae. vñ. 4. ca. fen. 1. cap. 4. dicit. qd associat in principio paroxysmi mollificatio palpebrarū. huius aut passionis signa z curam rōnabiliter derelinqut notā ex notitia z cura egritudinum dictarum a quibus puenit.

C De inuiscatione palpebrarum apud lachrymalem z alibi. Cap. 10^m.

Quandoqz accidit palpebre vt cōglutinetur aut cū pcanitate aut cū punctione aut cū cornea aut cū vtrifqz: z qd fit in vno duoz laterum lachrymalis: z quādoqz fit perueniēdo ad mediū: z quandoqz fit cōmuni.

Super tertio

C. hic Aui. determinat de alia passione palpebrarū que est punctione. Et p ponit punctionis modos. Scdo ponit cā. ibi. (Et causa.) C. In pma parte Aui. inuit hanc diuisionē. palpebra cōiungit aut cū oculo: z hoc est qd dicit. aut cū pcanitate. i. apparētis pcanitatis palpebre: sed apparētis pcanitas tāgit oculū: s. punctione cū pcanitate erit cū oculo. vñ ista exterior als oculo. Aut iungit palpebra cū alia palpebra: z incipit maxime a laterib? s. a lachrymalib?: qd ibi palpebre qd se tāgunt: z b est qd dicit. z qd fit in vno duoz laterum zc. Siquidē palpebra pglutinet cū oculo: tunc aut pglutinat cū punctione aut cū cornea aut cū vtrifqz: z bec est subdivisio pma mebrū: b est qd dicit. aut cū punctione zc. Si aut iungat vel pglutinet cū alia palpebra: tūc vel pglutinat pars vna vtrifqz ad mediū vel tota: ita qd ex toto oculus est clausus punctionis totaliter sibi pss palpebris: z b est qd dicit. z qd fit zc. / Ex qd appet qd spēs punctionis pnt esse due prima diuisione: z b mō Azarautus dicit. Cōiunctionis due sunt spēs: quarū vna est adhefio palpebre albedine oculi. z? est adhefio palpebre iserius. i. cū alia palpebra. pōt sunt et ponit tres fm qd ponit Iesus baly trac. 2. 7. cap. 3. dicit. Cōiunctiones tres sunt spēs. aut punctione cū nigredine oculi. aut cū albedine. aut cū palpebra. pōtunt etiā poni quinqz de mente Aui. s. punctione cū albedine. punctione cū nigredine. punctione cum vtroqz. punctione cū parte palpebre. punctione cōmuni.

C Et causa quidem in ea aut est vlcera accidentia aut ruptura faciēs albol quādo colligit ex oculo sebel z detegit vngulam z fricat ex palpebra scabie: deinde nō cauterizat ipsū cū cymino z sale z similib? vltime sicut diximus: z nō pñderat omni hora illud qd opz pñderare in ipso donec accidit vt pglutinet.

C. Assignat cām huius punctionis: z dicit qd qd est vlcera que accidit oculo ex causis dictis supra trac. 2. aut aliq dilaceratio siue ruptura quā facit medicus oculista qui nominat faciēs albol: z ista rupturā facit in oculo vel in palpebra. In oculo qd colligit sebel vel qd eleuat vngulā. In palpebra vñ qd fricat scabie: z iō bene h. ista exterior. aut ex oibus. n. istis fit aliq ruptura: vñ palpebra est apta coniungi defectu medici qui nō ponit medicamina fortiter ericcatia cū aliq ē modicatione sicut cymini z sal. vlt me. i. que sunt vltime siue potētes: vel vltime. i. nō cauterizat vlt me quātū b. sicut diximus. i. supra cap. de vngula. defectu ex vtro: qd nō putat oī hora qd opz eēt facē: qd b pñcipere infirmo qd quā pñmo moueat oculū: ipse medicus stat nigredine donec accidit vt pglutinet. huius autē curā derelinqt notā ex capto de vngula. fit tñ ipsa vel cū medicinis dissoluentib? vel remollicentib? sicut mucilage seminis lini z feminis malue z altere fm Azarautū. z si nō sufficit hoc fiat cum ferro exarnado valde suaviter palpebrā ab oculo vel ab alia palpebra. Et hic modus plūx scribit a Iesu tracta. 2. 7. cap. 2. ab Auensoar tracta. 8. cap. de punctione palpebrarum. ca. 5. tamē videre illud magis docet.

C De moro. Cap. 11^m.
Si caro pustulosa addita in oculo.

C. hic Aui. determinat de alia passione palpebrarū que dicit morū. Et p notficat eā. Scdo ponit curā. ibi. (Q. si fuerit.) C. Considera pmo qd moro notat taliter: qd moro similat. i. moro celsi. z iō ē vocat a Rasi. z pti. ca. 1. z. celsus in plurib? locis. Similat autē sibi semp in colore: qd bz color rem rubet cū aliq tendentia ad nigrū vel obscurū: z in b similat moro celsi maturo. Qd tñ bz colorē nō ita obscurū: sed rubet cū quadā claritate: z similat moro celsi nō maturo. z qd ad hanc similitudinē caplm de moro z cap. de carne rubea addita in palpebris idē sunt nec sunt diuersa capla sicut apparet apud Azara. in cap. de egritudinib? palpebrarū. z apud Alcanamosali. ca. 2. z Hilbertū in cap. de moro. Similat autē sibi qd in figura cū colore: qd bz eminentiā z pēdet in figura mori. Unde Iesus baly tracta. 2. 2. cap. est sicut figura mori. z est caro rubea relaxata pendēs oculis ad nigredinē zc. z idēz dicit baly. 9. theo. cap. 13. de moro. Unde Azara. cap. de apate alchuch. i. moro celsi. dicit. similat celso in sui figura. nā apud sui pñcipiū rubet palpebre postmodū vñ nigrescit donec fit turpe: z b est qd Aui. inuit in paucis verbis. Morū est caro pustulosa. i. qd est eleuata in forma pustularū: vel qd bz in superficie quasdā pustulas paruas ppter corruptionē sanguinis: vnde quāsi semp emittit aliq putredinē z qd sanguinē. Addita oculo. i. palpebris. plurimū aut addit palpebre iserionē: qd pp getē mag est apta supaddi illi caro. ē addit qd palpebre su periori: z qd ista caro addit a parte iteriori palpebre: qd est qd applicat z incarnat cōiunctiue oculi: z qd applicat corneae: z qd vtrifqz: z iō tūc pōt poni morū? punctione siue corneae: z sic ē fit de eo caplm

eo capitulum a Jesu in duobus locis. scilicet inter morbos palpebrarum et morbos coniunctive cap. 46. trac. 1. et tunc curatur sicut curatur vngula vt Aui. ponit.

C Et si fuerit apud lachrymalem tunc rectius erit vt incidatur: deinde cura algarab adhibeatur aut curatur cum alcohol basilicon et medicamine violato et medicamentis vngule et proprie cuius colyrio de arsenico. Et si fuerit cu albedine et nigredine: tunc cura eius erit cura vngule.

C Ponit cura locale. Et p qm ista caro no applicat oculo. Scdo qm applicat oculo. ibi (Et si fuerit). Dicit p q si fuerit ista caro apud lachrymale. s. qz no ptingat et applicet oculo: vel et si fuerit in palpebra dmo no ptingat et icarnet cu oculo: tunc rectius et. Considerand q Aui. ponit duas curas. p pma per incisionem et postea ponit medicinas. s. fortiter exiccationes que dicte sunt ca. de algarab. Addu ided videas ab exerto citurigo. Scda cura quaz ponit est per medicinas fortis exiccationis et quasi corrosivas que sumit illa carne sicut est basilicon. scribis qnto can. summa scda trac. 2. Medicamine violato. hoc no iuenit in qnto lib. forsan est aliqd hie acutu coloris violati: et forsan intelligit q purget homo prius cu trociscis violatis scriptis ab Aui. 10. pra. c. 14. de trociscis. et pcedat cu ter. Aui. 5. pra. ca. 57. de cura mori. Et medicamentis vngule. s. fortis exiccationis et corrosionis pprie cum colyrio de arsenico. i. auripigmento sup. vel alia atramentis sicut colyrio de arsenico supra positi in ca. de vngula. Et pceda q Aui. pmitit cura cu ferro qz in hac passione scilicet moro separato ab oculo est melior. Unde Jesus Aui. c. de moro. dicit. ferru meliorem operationem facit. Deinde cum dicit. Et si. ponit cura mori pincti et icarnati cum albedine idem coniunctiva et nigredine. i. cornea cura erit et. s. exarando fm qz tibi p.

C De iuerfatioe palpebre et est aspera. Cap. 12.

Ius species sunt tres. Hic Aui. determinat de passione que dicit iuerfatio palpebrarum. Et pmo pmitit numeru specierum suar. Scdo declarat. ibi (Una eaz). Circa pma partes pceda q ista passio est: q palpebra superior no bene cooperit oculu siue accidat q reuerfet palpebra siue no: bz multa nota qz ab Aui. notat iuerfatio et aspera est vocabulu arabicu. ab Aharauis vocat iuerfatio vel scatio vel asacea. et a Jesu Aui. vocat remolitione. c. 8. et a Rasi. pmentis. i. e. vocat scatar.

C Una earum est vt contrabatur palpebra et no cooperiat albus. Et illud aut est a creatione aut est propter incisionem euenientem palpebris et nominat oculi huius oculi leporinus.

C Numerat tres spes. Scda ibi (Et scda). Tertia ibi (Et tertia). Quarto assignat cam eodem istis specibus. ibi (Et qm qz fit). Dicit p q pma spes est vt pbat versus cilii. siue sit ptractio sola: siue sit cu reuerfatione. Non cooperiat albu. s. oculi: qz multu de eo fit dis-cooptus. et causa huius duplex est. aut defectus in creatione. aut p incisionem in palpebra. s. quia est diminuta propter incisionem siue etiam propter corrosionem et nominatur huiusmodi oculi leporinus: qz vt q lepus dormit oculis apertis. Aui. tamen dicit qz de animalibus vltimo cap. q omne animal habens palpebras claudit eas cu dormit. Jile aut qui vocat hunc oculi leporinus est Aharauis in cap. de iuerfatione palpebrarum.

C Et secunda species est media: et est vt no cooperiat partes albi et nominatur abbreviatio palpebre. Et ca eius est ca prima: verum est minor illa.

C Scda spes est media iter pma et tertia: et est vt palpebra supior no cooperiat parte albi oculi: et nome huius spei est abbreviatio palpebre. i. qz est brevis. Considera q palpebra superior duobus modis pot non cooperire ptem albi oculi. Uno modo: qz l3 tota palpebra superior aliquid plus cooperiat q cooperiret in prima spe dicta: no tñ cooperit q parte dimittat: et io differt a pma spe fm magis et minus et a tertia. In pma enim spe quasi totu albu oculi discooptur: sed in tertia parus discooperit: in scda vo plus discooperit q in tertia et minus q in pma: et hoc apper quo est media. Alio modo palpebra supior pot non cooperire pte albi oculi: qz vna pars palpebre coopit et alia pars discoopt. Nam musculi q claudunt palpebra sunt duo in duobus pteb palpebre fm auctores. porgit in vno. v. g. in musculo circa pte nali ee egritudo: et in alio musculo versus pte maxille in alia pte palpebre erit sanitas et

claudet et palpebra: et sic apperbit media pars clausa et media apperbit: et apperbit medietas albi discoopta: et hoc forte vult cu dicit. et no cooperit pte albi. et sumit a Jesu Aui. ca. de remolitione. sed ista applica ad pma spem. Et qbus apparet quo ca huius est ca pma spei sed est minor: qz ista egritudo differt ab illa solus fm magis et minus quocumqz sumat: et io etiam ca sic differt.

C Et tertia est vt non cooperiat palpebra superior inferior. Et illud fit aut ex gladula aut ex nascetia carnis addite que iam est aut incipit: aut spasma accidet te palpebre ex vlcere consolidato super ipsuz no permittente vt palpebra superior coopiat inferior.

C Tertia spes est vt palpebra supior no cooperiat inferior. i. no bñ sibi adhaereat: sed aliqd spatium remaneat: no tñ taru quat in secunda specie. Huius at speciei Aui. assignat tres causas. Prima est ex gladula no pmittere et. Scda est ex nascetia carnis non pmittere et. que caro siue gladula vel est vel incipit. Considerand aut q caro siue gladula in duabus pteb palpebrarum nascens pot impedire pfectam clausione iter spatii palpebre qd est a loco pilorū vsqz pte supilia. na caro addita et gladula eleuantes et trahentes cutim palpebre no permittut ea bene distendi inferioris et applicat pfecte palpebre inferiori. Alia ps est extremitas palpebre cuius quatigit alia palpebra. Si eniz ibi genere gladula vel caro et phibet pfecta adhesionem sicut si iter duos digitos ponat lapillus no possunt digiti pfecte se tangere: et hoc apper q siue sit in palpebra inferiori siue in superiori glandula et caro hoc facit. Tertia causa est ex spasma. i. ex quadam attractione seu ptractione siue abbreviatione adueniente palpebre ex vlcere consolidato sup ipsam palpebra no permittente et. Ista enim ista tribus modis debet repeti fm q tres sunt cause. Ulcus enim si no fit cu multa deperditione aliquid qualiter facta psolidatione pphibet palpebra: qz si esset multa deperditio multus contraheret: et posset fieri pma species et secunda. et de dicit hoc intelligere Aui. sicut etiam dedit intelligi q hoc tertia spes et etiam secunda possunt fieri a nativitate.

C Et quandoqz fit illud totum ex spasma lacertorum circumdantium palpebram.

C Hic ponit quandā cam comunem oibus tribus speciebus: et ista ca est spasmus lacertorum circumdantium et. i. qui sunt in palpebra. Considerand q spasmus in lacertis siue sit de repletione siue de inanitione siue a punctione est ca corruptionis palpebre. aut igitur est multus spasmus: et sic facit pma spes. aut valde paucus et sic facit spem tertiam. aut est medius iter ista: et facit spem secundam que dicit media fm vnu dicit modū: hoc est qd dicit illud totum. i. quilibet species iuerfationis. i. no cooperituri oculi qm fit ex spasmus. Considerand q spes iuerfationis palpebre distinguuntur diuersimode ab auctoribus. Quidā eni faciūt eas duas: hoc diuidit de ex pte modi puentis: vt quedā est nalis. s. a pñ generationis. quedā accitilis: et hoc modo dicit Aharauis. iuerfatio palpebre est duobus modis: qz aut erit nalis aut accitilis. Quidā aut distinguit ex pte modi se hñdi palpebra: qz aut ipsa est iuerfata aut no. et si no est iuerfata aut est multum abbreviata: et hoc est pma spes. aut no multu: et est scda spes. si aut sit iuerfata et tertia spes. et forsan q his modis Jesus ponit tres ee spes: l3 alius itellect possit vt apparuit. Rasi vo. z. cōtine. ca. 1. ponit tres spes hoc mo. Pma est q supior palpebra erigitur et no claudit albedine oculi. Scda est q iurtaf. i. cum est curta. et he due spes hñt mediam spem quam Aui. ponit. Tertia q iuerfata inferioris. i. q supior palpebra reuerfat versus intus. i. ptem oculi: et ipse declarat.

C Dubitat: vtrū hec passio dicta iuerfatio vel remolition possit fieri a mollificatione lacertorum mouentiu palpebras. Ut q non: qz illud qd est ca casus palpebre supioris sup inferioris no est ca discooperiendi oculi: imo est ca cooperiendi nimis. S3 mollificatio est hmoi: qz mediu mollificati hmoi extēdit et qst elōgat: hec vñ mēs Jesus trac. 2. 30. c. vbi dicit. Relatio ē elōgatio palpebre supioris vt non possit eleuari. et post subdit. exuberantia humoris generat relaxatio. hoc vñ sensisse Aui q iter cas huius passionis no ponit mollificatione siue relaxatione. In pñm est Jesus trac. 1. s. ca. vbi ad istam dicit. Accidet hec. remolition siue abbreviatio palpebre ex relaxatione aliquorū musculorū mouentiu palpebram aut ex spasmus. Dm q mollificatio lacertorum est duplex. Una propter quā lacerti et palpebra elongant et quasi fluit ppter multam remolitione: et hoc no facit hac passionē in qua albu oculi no cooperiat: imo facit q oino oculi cooperiat: et si talis mollificatio fit in palpebra inferiori facit ea cadere et relaxari vt discooperiat albedine oculi a parte inferiori. Alia est mollificatio lacertorum per quam

Dubium

Aa

Gentilis

reddunt impotentes ad motu: et ex hoc posset fieri remollitio. La-
certi enim palpebre sunt tres. Unus qui sursum eleuat: et si iste mol-
lificat hoc modo palpebra non posset sursum eleuari neque ex hoc clau-
des: quod non est mollificatio elongativa: stat igitur palpebra non cadens et
non subleuata et ista posset dici quedam remollitio. Alii duo sunt qui
claudunt eam: et isti si mollificant non possunt claudere palpebram: et si in
vno est nocumta media per palpebre erit impedita. In his tamen erit
locus multe considerationis per verba consilia. Iesus. s. ca. 2. balya. 9.
theo. ca. 13. et propterea quod considerandum est quod facit spasmi et quod ista
impotencia mollificationis et quod facit in duobus musculis et quod in vno: et
iste sermo requirit investigationem nostram. s. ca. de palsy. et de spasma
et de tortura. Ex quibus cessant. Ad rationem domini quod arguit de
mollificatione quod elongat palpebra. Ad Aul. domini quod dereligitur b. notus.
Uel domini quod ista non est proprie iustitio. Cur autem Aul. dereliquit no-
tam ex cura passionis que sunt cause huius egritudinis.

C De grandine.

Cap. 13^m.

S Et humiditas ingrossata et in lapidem conuer-
sa in interiore parte palpebre.

Hic Aul. determinat de egritudine palpebrarum que
nominat grado. Et per notat hanc passionem. Secundo po-
nit curam. ibi. (Administretur etc.) Considerandum circa primam partem
quod humiditas ingrossata et lapidata in palpebra quicquid est coloris al-
bi et in forma rotunda eleuata et sic vocat grado de qua hic est ser-
mo: quicquid non est albi coloris nec in forma sic rotunda: et tunc vocat la-
pidositatem. Ex quo apparet per notationem huius passionis notat gran-
do et notat morbus natus ab albedine: quod videtur eius color albus
sicut nix: et posset vocari morbus glaciatus: quod similat fructu glaciatus
sicut Rasm. et primus. quod similat grandini que potest dici fructu glaciatus
et notat et baracha. Rasi ibidem. Tercio tu dices que est causa albedinis
in hac passione. Domini quod vna causa est natura materiei: quod namque vni sit
est flegmatica. vni Aharauus dicit quod sit ex humore crudo. humor
autem flegmaticus redit ad albedinem: vni in commento afo. 30. 7. pte. si ab
albo flegmate. Alia causa est multa resolutio facta ab eo: vni redit ad ma-
teriā sicca penetratiua ab aere dante sibi illustrationem. aer. n. multus
rebus huiusmodi facere: vni quanto de gione aialui. c. 6. et infra trac. 4. ca.
de imaginationibus. Apparet et quod non solus ista passio notat grado
ex colore sed et ex duritie et ex forma. vnde Iesus baly. tract. 2. 5.
ca. dicit. est apud durum simile grandini. et hoc est quod Aul. vult. est hu-
miditas ingrossata: quod ad formam grossam et vitiatam reducta et in
lapidem conuersa. i. indurata.

Dubium

Dubium. Dubitatur: vtrum locus grandis sit exterior pars palpebre vel in-
terior. Vnde quod exterior per Iesum palle. cap. vbi dicit. vtrumque
generat in exteriori parte palpebre. In contrarium est Aul. hic.
et balya. 9. pte. cap. 23. et Hilbertus et Rasi. et continentis. cap. 1.
Vnde per dictio leuiter posset tolli negatio Iesum: sed quod sensus mul-
ti pcedat cum sua opinione: ideo considerandum quod palpebra in qua
sunt magis huiusmodi durities est palpebra superior respectu inferio-
ris palpebre: vni ad sensum videmus. et causa est: quod materia illius plus
trahunt sui motu et venarum maiori abundantia et resolutio subita re-
spectu inferioris palpebre iduratiua et magis ibi sit: et igitur ibi ser-
mo prolatus: exterior autem. i. versus cutim plus sit quod interior versus
oculum: saltem in apparitione: quod palpebra coheret oculorum ideo opus
quod eminentia durities sit plus versus extra. Sciendum tamen quod ex-
terius in palpebra est dupliciter. Uno modo supra cutim sicut ap-
paret verruce et porri et huiusmodi: et hoc modo grandio non sit exterior
sed in interiori: et sic intelligit Aul. et sui sequaces. Alio modo dicitur
exterior: quod sub cuti et versus cutim non versus album oculi: et hoc
modo sit grandio et apparet exteriori. forsitan tamen posset color quan-
do magis apparere interiori et etiam eminentia reuerfata palpe-
bra: et hoc propter tenuitatem pellicule interioris palpebre: et ideo et
ipse Iesus dicit. et si fuerit egritudo in interiori palpebre opus reuer-
fari palpebram. et ex hoc cessat contradictio.

Et quandoque sit in albedine simile grandini.

Et quicquid sit in albedine simile grandini. i. quandoque in albedine oca-
li: vni in coniunctiva sit durities quedam alba que similatur grandini
et sit propter eandem causam: Iesus multas causas sibi imponat et vocat
hanc passionem quedam. trac. 2. 43. ca. dicens quod quedam siue elgue-
da est apostema durum in coniunctiva et eius colores sunt digne-
ti. i. possunt esse. color autem eius est albus forte.

C De cura.

Cap. 14^m.

Administratur super eam linimentum cum ace-
to et sordibus vicecolorum et reliquorum. Et quicquid
adduntur eis oleum rosa. et gummi albo-
rin et sarcocolla aut liniuntur cum ammoniaco co-

Super tertio

trito cum aceto et cinere et asa fetida et linimentum auri
basilicis aurei Iesus dictum in capitulo ordeoli.

Hic Aul. ponit curam localem: primo linendo ex sordibus vicecolorum.
per hanc sordem possumus intelligere sorditiam aluearis siue vicecoli apud
et dicit ab Aul. mum. scdo causam. et perferit in hoc: quod huius virtute lenitiua
vni scdo causam. lenit duritiem. possumus et intelligere sorditiam vice-
colorum in quibus aduritur oleum: quod est resolutio et lenit: vni Sera. c. de sorditiam.
Et alios modos sorditiam possumus intelligere sicut sorditiam balnei
aque laudat. 4. causam. c. de sepiros. et ideo dicit. et reliquorum. et si videretur
medico posset addere acetum ad faciendum penetrationem et diuisionem. vni
sua exterior cum aceto. Tercio tu dices. Aul. 4. causam. c. de sepiros. p.
hiberisum aceti in principio: quod excicat et idurat. Domini quod Aul. i.
telligit quod prius visus mollificationibus illam duritiem: et postea
vtriusque sorditiam etc. Uel domini quod acetum ponitur in parua quantita-
te qua faciat penetrari virtute medicine mollificantis et lenientis
vni est sorditiam aluearis: et non sit acetum in multa quantitate. Uel
possumus negare litteram exterioris. quicquid addunt eis sordibus oleum
rosa. gummi albotin siue albotim. i. terbetina et sarcocolla. hoc me-
dicamentum est dissolutiuum durities. per terbetinam et sarcocollam et oleum
rosa. repemunt acuitatem sarcocolle. Tercio sit lenitio cum ammoni-
aco trito. i. dissolutio cum aceto et cera: quod foriter dissoluit: et in hoc
medicamento oculus pcedat: et posuit hoc medicamentum scdo vni notat
prias ab eo: quod est forte. Tercium medicamentum est. administratur
linimentum aurei Iesus dictum in capitulo ordeoli. hic considerat Aul. vni
dicit librum Iesus. et cum Iesu magis pcedat quod cum alio auctore in scia
hac de oculis. hoc autem medicamentum dicit quod est dictum in capitulo ordeoli.
i. statim posito ab Aul. nam Iesus non ponit illud in ca. ordeoli. sed
in capitulo de grandine dicens quod perferat grandini et ordeolo. Quid autem
Aul. velit dicere aurei Iesus non est mihi notum. sed forsitan est aliqua
illius Iesus cognominatio. Uel forsitan vult dicere. aurei Iesus. i.
Iesus excellens in scia oculorum sic aurum excellit inter metalla. Ista
autem cura perferat ante perfectam indurationem grandinis: quod facta oculo in-
duratione curat cum ferro sicut dicitur capitulo de lapidositate.

C De ordeolo.

Cap. 15^m.

Ordeolum est apostema longum apparens su-
per extremitatem palpebre simile ordeo in fi-
gura sua: et eius materia secundum plurimum est san-
guis dominans.

Hic Aul. determinat de ordeolo. Et primo notat hanc passionem.
Secundo ponit curam. ibi. (Cura.) Per priam in duas. primo diffinit hoc
apud. Secundo ponit eius causam. ibi. (Et eius materia.) Considerandum
quod ordeolum est apud. i. calidum. et hoc Aul. inquit cum dicit quod materia
eius est sanguis dominans apparet super extremitatem etc. iuxta or-
tum pilorum simile ordeo in figura: quod granum ordei est grossum et lo-
gum a duobus capitibus reductum ad acuitatem: et sic est hoc aposte-
ma: et hoc accidit propter figuram palpebre in extremitate illa cui opus
quod figuret a maiori parte sicut etiam propter hoc apud epatis est figure
lunaris: vni auctores scribunt. Dixit autem in figura et non in colore: quod in
colore non similatur sibi cum hoc apud sit ruber coloris tamen si ordeolum
sanietur et dealberur similatur grano ordei in colore.

Dubium. Dubitatur circa secundam partem: vtrum causa ordeoli sit materia
sanguinea. Vnde quod non: quod apostema durum non est sanguineum
sed melancholicum: sed ordeolum est apostema durum sicut Aharauus
ca. de ordeolo dicens. Ordeolum est apostema durum. Item Iesus
tractatu scdo. 9. ca. dicit. Ordeolum est generatum de superfluitate
te grossa melancholica. In secundum est Aul. cum dicit. eius mate-
ria vtrumque est sanguis. Dicendum quod in ordeolo vel est calor
et inflatio et tensio: et vni sit sit a sanguine exuberanti: et quod hoc plus
rimis videmus fieri: igitur secundum plurimum sit a sanguine. vni Aul. eius
materia secundum plurimum est sanguis. Aut in ordeolo non est tanta infla-
tio: et sic potest fieri a melancholia. ordeolum etiam factum a sanguine
tendit quandoque ad materiam melancholicam: et hoc dupliciter.
Uel propter fortem aduersionem sanguinis vnde conuertitur ad
naturam melancholicam: et istud sapit de materia carbunculi. Uel
propter resolutionem subtilis siue propter indurationem a medici-
nis reperculsiuis: et istud redit ad naturam sepiros et lapidositatis.
et in hoc cessant contraria.

C De cura.

Cap. 16^m.

Aretur cum minutione et euacuatione per pi-
ram secundum quod sciuit.
Hic Aul. ponit curam. Et primo per euacuationem.
Secundo per localia. ibi. (Deinde.) Considerandum
circa primam partem quod tu iam sciuit in capitulo de cura orbitalis
mie calide. et in capitulo ante illud quomodo debes curare cum bue-
ris: et

ris: et quomodo cōpetit flobor homia: ad illud igitur recurre.

Deinde sumat aliquid de opoponaco et resoluatur in aqua et liniat ex eo locus qui est bonum valde.

Ponit medicinas locales. Et primo simplices vel simplicibus pinguas. Secundo ponit quoddam compositum quod supra promissum ibi. (Et epithima.)

Dubium

Dubitat an in principio ordeoli competat repulsio. Videlicet quod sic quod est apas: sed curatio apas est cum repulsio: ut p. can. fen. 4. c. de cura apas. Itē Iesus docet inungere cum sief memitte et cū bolo armeno. In dñm Aui. Dñm qz ordeolum vel est a sanguine non multum maligno et tunc possumus in principio eius vti repulsio: vel est de sanguine maligno tendente ad naturam caribuli venenosam: et tunc non debemus vti repulsio: sed eo: qz possumus vti circūqz vti renet cōter: sed cōpetit medicamina resoluētia et trabētia mām ad exteriora. Et hoc modo medicie resoluētes sunt conuenientes in ordeolo qñ ad puritatem puenit: aut qñ est hora resolutionis: et fm has omnes intēctōes forsan Aui. posuit medicamina scripta. Et primum est opoponacum qd fortiter resoluat resolutum in aqua: qz sufficit absqz aceto cum nō requiratur multa penetratio.

Et cōferat ei euaporationes ex adipe dissoluto.

Dedicamen scdm est ex adipe dissoluto et distemperato et supponatur cum panis: et hoc est quod dicit littera exterior. euaporationes. i. superpositiones cum panis.

Aut farina ordeci cum galbano.

Et tertium medicamen est de farina ordeci cum galbano et etiaz resoluat potenter.

Aut fermentum.

Quartum est fermentum. i. butyro admistum.

Aut panis calefactus iteratus super ipsum.

Quintum est panis et.

Et euaporationes cum cauda mulcarum habentia capita abscissa.

Sextū est vaporatōes. i. sfricatōes cū cauda mulcarum. i. cū parte posteriori. bñt. n. vim et ppiatē resolutiā materiez a palpebra et in hoc remedio oēs pcedant. Un Iesus in cap. de ordeolo. frica eū cū mulsis abscissis capitibus. Idē affirmat Rasis scdo pñtē.

Aut cum aqua in qua ordeum bulliuit.

Septimum est aqua decoctionis ordeci: et hoc quando materia adhuc habet de calore.

Aut sanguis colūbe aut sanguis algaruiscē et turturis. Octauum est sanguis et. qz resoluat supra exposita sunt hec cap. de tartari.

Aut sumant parum baurach et galbani multum et cōmiscantur ambo et ponantur super ordeolum.

Nonum est ex pauco baurach: qz multum viceraret et.

Et epithima Oribasij. i. olibani myrrē: amborum añ. partem. i. laudant quartaz pte: cere aluminis baurach armeni: oñz añ. medietate partis: aggregent euz fece olei de lilio et liniatur super ipsum.

Ultimo ponit quoddā medicamē maioris cōpositiōis qd dicit eē epithima: cū tñ sit vnguētū: et idē exponit epithima. i. linimētū vel vnguētū: et h. medicamē in supiori caplo vocat linimētū aurei Iesus. et h. de Oribasij et positus a Iesu. c. de grandine: ibi ponat mi mū qd hic nō ponit. Rasis dñ. z. pñtētis. c. z. iponit hoc medicamē Oribasij et describit taliter ab eo. dicit Oribasius. Medicia ad ordeoli. i. thuris myrrē: añ. ptes. i. laudant et boracis armeni añ. partem. j. cere partem. j. misce cum amurca olei lillacei.

De alarnach.

Cap. 17^m.

Alarnach est additio materiei pinguis contingentis in palpebra superiore et grauatur palpebra ab apertione et facit ipsam quasi mollescat et est cōiuncta non mota sicut nodus: et plurimum quidem accidit infantibus et humectatis in quibus multiplicat lachryme et ophthalmie.

Hic Aui. dñt mīat de alarnach. Et h. notificat nobis eā ostēdēdo qd sit. Scdo ponit signa. ibi. (Et ex signis.) Tertio curā. ibi. (Cura.) Considerādi circa pñā pte qz Aui. ex pluribus notificat hāc passionē. C. primo ex hoc qd dicit. alarnach est additio: qz est quedā mām in se icta appposita siue applicata ipsi palpebre supiori latens

et sub cute: et idē pot vocari apa. Un Iazarauus dicit. Alarnach est apa pinguedinis nerui: sed ppius vocat quedā appositio vel additio: et idē dñ scdo pñtē. c. z. qz est ad modū porri: et ideo pot vocari mamilla als minula. i. ad modū capitis mamille. et ab halya. vocat aurato. p. theo. c. 13. et 5. pñtē. c. 4. s. et cap. de lupino. fm. Desue pot huc reduci. Scdo notificat alarnach ex sui mām qz dñt mām pinguis: qz mām istius alarnach est quoddā qd nō est vere humor sed est aliqd grossum pinguosum simile quali pinguedini carnosae: sicut et dñ de materia nodoz ab Aui. 4. can. fen. 3. trac. scdo ca. de nodis. Un scdo pñtētis Rasis ca. 1. et 2. Alarnach est quoddā pingue proueniēs in palpebra supiori. Et qz materie vñ tales materie sunt est flegma igrossatū: idē talis passio pot dici qz radicaliter sit a flegmate sicut et sunt nodi: et sicut in nodis aliqd repitur sicut caro vel sicut mel vel alia sūta qz Aui. ponit. sic credo qz possit repiri in farnach: et ideo hoc caplin de salaach posuit a Iesu trac. z. cap. z. ponit in hoc ca. qz salaach est passio quedā in qua materia cōtinet in pellicula: et forte est sicut caro vñ aliqd simile pinguedini vel melli: ut ibidē inuit Iesus. C. Tertio notificat ex loco cū dicit palpebra supiore. Rō est: qz est magis apta recipere mām. scdo qz ibi sunt nerui. i. et chorde et villi musculoz qbus ista mām pot applicari et fortiter iniri: et hoc videt requiri ad hoc qz sit farnach: vñ apparebit: et ponit Iazarauus pñtē allegato ca. Quarto notificat alarnach ex accidentibus quoz vñum est in folliculo: qz grauatur palpebra ab apertione. Et hoc primo: qz non pmitit eam sursum trahi ppter sui copulentiā. Scdo qz sui grauitate grauatur. Tertio qz sui lenitione pinguosa quasi mollescat musculū: vñ dicit: et facit ipsam quasi mollescat: et idē dicit Iesus ca. 21. et ibi palpebre molles relatare. Aliud accidens siue signū in hac passione est qz talis additio dicta farnach est coniuncta non mota.

Dubitat an farnach sit mota. i. quasi separata a mēbro: vñ inuit Aui. lib. 1. fen. z. ca. de egritudinebus cōpositis. 1. 4. can. fen. 3. ca. de nodis. h. bec mām ē collecta in folliculo siue chisti: vñ inuit Iesus ca. 21. de farnach. vbi dicit: scinde locū in quo apprehēsum est farnach et. vñquequo scindas cutē palpebre et cutem farnach. et post subdit. qz null scindat cutē farnach siue bernach. i. mēbrana in qua est et. In dñm est Aui. et Rasis. z. pñtētis cap. 1. dicit. annectit nerui. Dñm qz mēs Aui. et auctoz est qz mām farnach sit multum applicata villis neruoz et pelliculis palpebre: h. i. se sit quoddā corpus viscosum pingue. vñ Iesus haly dicit cap. 21. farnach est corpus pingue viscosum ppter neruū et mēbrana. et Rasis scdo continetis ca. z. farnach est quedā pinguedo itricata nerui et panniculis: et in hoc differt a nodo sumēdo nodū pro duobus flegmaticis ex omni pte separatis: vñ sumit Aui. 4. can. fen. 3. ca. de nodis: et su mēdo nodū pro quacūqz duritie separata vñdiz: et molli in membrō: qz nodi sunt separati. sed farnach quasi cōglutinā et inuiscat cū palpebra: et ideo nō appet sic rotunditas in farnach sicut est manifestā in nodis dictis: et hoc est qd vult Aui. est cōiuncta nō mota sicut est nodus. et est fermo Rasis. z. cōtinetis ca. z. farnach nō mouet sicut nodula. i. nodus accides in altera pte corporis: nec est rotunda sicut ipsa sed assimilā ei in maiori parte. Vñ alter tñ exponi posset littera. est coniuncta non mota sicut nodus. i. neruosus qui nō mouet sicut mouet nodus ppter dictus: vñ Aui. pñtē. ca. Et appet qz ex dictis sub cap. farnach poni posset nodus glandula et scrophula palpebre siquis veller. Ad pñtē dñm qz materia collecta in folliculo est mota respectu eius que est imbibita: h. tñ quidā folliculus pot et iuscari mēbro in quo est: et forsan non oīs farnach ē in folliculo: si sit possibile cū folliculus applicet neruis et villis palpebre: et in hoc est dñā fm magis et minus. C. Quinto notificat farnach ex dispositione corporis quibus accidit plus: sunt infantes ppter multam humiditatem et proprie capita eoz. Accidit etiam in hominibus humide cōplexione: et hoc est quod dicit. et humectantis vel humectatis. i. pueris q sunt cōplexione humidi. vñ Iesus plurimum accidit pueris: et maxime quibus preualet in complexione humiditas in quibus multiplicat et. Accidit hominibus quibus multiplicat lachryme et ophthalmia: qz sunt apti ad receptionē materiez. Vñ posset dici qz hic Aui. ponit aliud signū siue accides psequens farnach. Nam in habentibus farnach multiplicat lachryme et ophthalmia. vñ Iesus ca. 21. loquēs de habētibus farnach dicit. Nō pñt sustinere lūmē solis: et festinat eis lachryma et sternutatio: et accidit eis ophthalmia multū. Et cā ē sup. sua humiditas caputū suoz que leui cū dissoluta mouet versus oculos: vñ ibidem ponit Rasis scdo pñtētis cap. z.

Dubium



De signis.

Cap. 18^m.

Ex signis eius est: quoniam cum tu tangis inflationem digitis duobus: deinde separas eos: eminentia in medio eius existit.

As z

Bentilis

Hic Aui. ponit signa. Et considera modum loquendi: cum dicit. Et ex signis. q. d. Jam ego dixi tibi signa alia preter hec que dicam: ideo forsan non vult hic esse digito neque rubrica. Secundo considera quod modus inveniendi per tactum: sarnach est quod tu coniungas simul duos digitos. scilicet indicem et medium secundum Iesum cap. 21. et Rasis secundo continentis cap. 2. et ponas eos super palpebra et separa eos: et tunc in medio apparet illa eminentia: quia materia sui pinguis et viscosa et viscositate vincta pressa ascendit et percipit: et hoc est quod dicit et tangis inflationem digitus duobus. scilicet indicem et medio.

De cura.

Cap. 19.



Ara manus est cura eius.

Hic Aui. ponit curas. Et primo sarnach antique et fortis. Secundo noue et debilis. ibi. Recentem vero. Primo in duas. Primo premitur que sit cura eius: quod cura manus. scilicet cum ferro. Secundo docet hanc curam facere. ibi. (Et ipse modus.)

Et ipse modus est ut sedeat eger et teneatur caput eius tractus ad superiora: et tendatur in ipso cutis frontis ad oculum: et eleuetur palpebra: et accipiat eam medius inter duos indices et medium suum et comprimatur pariter et aggregabitur materia compressa ad illud quod est inter duos digitos: et ille qui caput tenet trahat cutem ex medio supercilii.

Et hec pars habet quatuor. Primo ponit modum situationis istius et preparationis eius circa locum. Secundo modum incisionis. ibi. (Lung.) Tercio modum acceptionis sarnach. ibi. (Tunc si inuenit eam.) Quarto quod ponatur post incisionem. ibi. (Et si remanserit.) Quinto declarat quedam. ibi. (Lung. autem.) Sententia hanc particulam facilius apprehendit videntem quod scribitur: tunc in prima parte Aui. vult quod infirmus sedendo incineret caput posterius et altius trahat cutem supercilii versus se ita ut sarnach moueat versus ciliis: ut dixit Iesum ca. 21. Et hoc est quod dicit apud oculum. super oculo versus frontem: et hoc fit ut incisio sit securio: a nocumento oculi. Alter tamen posset intelligi quod cutis frontis trahatur inferius versus oculum: ut multum ibi abundet de cuti: et possit bene in altum eleuari: quomodo curat fiat medicus ut accipere sarnach iter duos indices. vnde alteri conscribendo versus medium digitum vnius manus: quod ex hoc ascendit sarnach.

Lung. apparuerit eminentia inclinat cutem ab ea suscipiendi sectione et subtili non profunda. Cautela namque in hoc est necessaria ut ut incisionem faciat post incisionem tutius est quam ut vnam subito audendo faciat incisionem. Lung. appet per incisionem primam bonum est: et si non in anathomia additio fiat donec appareat.

De secunda parte dicit quod cum appet eminentia ista dicta sarnach: tunc medicus debet incidere: suauiter et melius est quod pluribus vicibus ponatur ferrum quam vna vice: et si appet sarnach viscosum bonus est: quod si non procedat in anathomia. in incisione quousque appareat.

Tunc si inuenit eam separatam super manum suam inuoluat pannum lineum et accipiat al sarnach separando ipsam a dextra et a sinistra.

De tertia parte dicit quod postquam vides sarnach: et appet separatam inuoluat manum i. digitum manus panno lineo: et hoc fit ut melius possit capi: et non labatur: et accipiat sarnach separando a dextra et sinistra suam et sursum et deorsum: et hoc est quod dicit Rasis. z. pti. ca. 2. inuoluat chirurgicus digitos suos pecia linea ut non defluat sarnach a digitis suis: et tunc trahat illud medicus deorsum et sinistrorsum et superius et inferius: donec egrediat sarnach.

Et si remanserit residuum non obediens ei puluerizetur aliquantulum salis super ipsum ut corrodat ipsum. Et si fuerit in tunica et vehementis adherentie accipiat illud quod de ea separatum est et dimittat aliud et non inuadat ipsum: sed committat rem suam resolutioni salis qui puluerizatur super ipsum. Deinde imponatur super ipsum pannum infusum aceto. Lung. matutinum affuerit secunde diei et securitas fuerit sanguinis curet ipsum cum medicinis conglutinatius et sint in eis lycii et sief memithe et crocus.

In quarta parte dicit quod ostendit quod ponendum post incisionem quoniam aliquid

Super tertio

De sarnach remanserit docet imponere sal. Et dicit et quod si fuerit sarnach in tunica multum adherentia: quod non inueniat bene separata: et tunc accipe quod potes: et si aliquid remanet committe cura ipsi positioni salis: et non facias insultum periculum oino volendo cum ferro abicere illud quod remansit: deinde pone super ipsum. Deinde scilicet posito sale si aliquid remansit vel non posito si fuerit obediens et nihil remansit pone super ipsum scilicet licet locum incisionis pannum infusum in aceto: quod dicitur materia humida et prohibet apostemata: et adueniente matutino. i. mane et. et si fecurus es de fluxu sanguinis vel de apostemate. vnde alia littera dicit de obtusum. et est littera conformior secundo continentis cap. 2. tunc cura cum medicinis conglutinatius. i. conglutinatius. vnde Rasis dicit ibidem adheuius sicut et. et hoc medicamen compositum ex his etiam sedat dolorem et confortat membrum.

Lung. autem inuadit partem eius que non separatur detegendo et excoziando cum incisione et penetrat cum hamis super ipsa: et mouet a dextra et a sinistra donec separat: aut facit illud cum infimo peme. Et opus ut cautela adhibeatur in perforando ab eo: ita ut non tendat in profundum. foramen autem si tendit palpebram cum vehementia vel sit processus in foramine tantum donec incidatur cutis panniculi qui est sub ea non cet: et incipit apparere adeps loci incisi quando compositum mittitur digitis qui ipsam circumdant in circuitu cutis extense: et prouenit dolor vehemens: aut apostema calidum: et remanent relique dure profunde que sunt de teriores quam sarnach: et fortasse incidit delacerto retinente oculum aliquid conueniens et debilitatur palpebra ab apertione.

In quinta parte declarat quod dicitur dixerat. n. quod si remaneret aliquid quod ponas sal et non inuadas. Quare diceret aliquis: ne aliquis modus inuadit istud residuum. Dicit quod sic: quod aliqui medicum inuadit detegendo: quod bene aperiendo: et facta excozatione cum incisione penetraret cum hamis quibusdam sub ipso. residuum et. vel facit hoc cum infima parte peme. scilicet ipsam subtilitudo et faciendo acutius plus quam si deberet cum ea scribi. Et dicit quod talis profunda incisio ut fieri cautelescit non fit multum profunda: sed per quatuor causas. Prima quod facit erire adipem et labor incipiendo. Secunda est quod facit dolorem vehementem. Tertia est quod potest facere apostema. Quarta est quod facta solidatio iduratur profunda palpebra in loco solidationis: quod est ibi panniculus: et talis iduratio ledit oculum plus quam al sarnach. Quinta est quod post incisionem lacertus tenens oculum. i. palpebram: ut est lacertus qui aperit eam.

Recentem vero que debilis est plurimum sanant medicum resolutiue abique operatione manus.

Hic ponit curam debilis et noue et ps. Et sit dubitatio utrum quoniam incidimus in palpebra debeat fieri incisio in latum vel in longum. Cuius in latum: quod dicitur in 9. pti. ca. 21. et 23. et Rasis in 2. pti. ca. 2. dicitur quod fiat scissura in latitudine palpebre. In 3. pti. ca. 2. dicitur quod fiat in 2. pti. ca. 2. post sermonem dicitur quod fiat incisio in longitudine corporis. Dico quod longitudine palpebre dicitur de duobus. scilicet de illa que est secundum longitudinem corporis. scilicet a sursum in deorsum siue secundum longitudinem nasi. Alia est que a lachrymali ad lachrymale: et eodem modo potest titudo dici dupliciter. scilicet de ea que est secundum latitudinem corporis. scilicet a lachrymali ad lachrymale: et de ea que est a sursum in deorsum que vocatur bas corporis longitudine. quod ergo sit de primis duobus quoniam incidimus vel extrahimus al sarnach: ut fieri incisio a palpebra a sursum in deorsum vel deorsum in sursum in linea longa secundum longitudinem nasi. Et causa est: quod sic situat musculus mouens sursum palpebram: et in loco situationis eius fiat incisio: et ideo si fieri secundum longitudinem musculi: alius musculus incidetur ex toto vel secundum maiorem partem: vel esset periculum in incisione: et talis longitudine vocatur a Rasis longitudine corporis: cum dicitur fiat incisio in longitudine corporis: et hec longitudine potest vocari latitudo palpebre: ut vocatur dicitur. Aui. autem omisit hoc: vel quod decessit notum ex dictis in prima parte in cap. de anathomia musculorum palpebre. vel quod generaliter posuit hanc causam in quarta parte illius capituli. Qui plagam secare voluerit.

De fusari.

Cap. 20.



Si caro mollis eueniens in interiore parte palpebre a qua non cessat fluere sanguis rubescit et niger et viridis. Cuius quidem cura est mundificatio cum cyccatibus corrosiuis et colyriis acutis.

acutis. Cūqz fufati corrofua fuerit adminiftrabis tūc pulneres ⁊ colyria que carnis ſunt generatiua: ſuntqz ex eis que in vlceribus palpebrarum dure. Et ad vltimū cura pruritus ⁊ ſcabiei fortium curetur.

Chic Aui. determinat de quadā paſſione que eſt caro mollis que apper in ſteriori palpebre. Et qz eius cū eſt ſanguis melius ſz magis ⁊ minus: ſo ſan eſt ſanguis ſlegmaticus groſſus: iō ſluit ab ea ſanguis qnqz rubens qz nimis niger: vel pp corroſione ⁊ aptionez venarū erit rubens: ⁊ qnqz erit niger: ⁊ qnqz viridis ſm diuerſum modū corruptionis in ſanguine. A determinatioe ſo de hac paſſione dicta ſuſati multi auctores excuſant: qz cōpēbendunt ſub cap. de moro vel faciūt ſolum capſm de carne rubea: ⁊ totū ibi compēbendunt ſicut facit Aſarauis. Eius ſo curaz ponit cū mundificatione. ſ. corporis vel illius carnis ⁊ cū hoc eius cura eſt cū ericcatius ⁊ corroſius que conſumunt illā carnē ſicut ſunt colyria acuta: ⁊ hoc eſt qd dicit. ⁊ colyrys acutis. ⁊ facta corroſione fiat generatio bone carnis ⁊ ſigillatio cū his que dicunt in ca. vlcēz palpebrarum. ſ. infra vel colyriu rubēū lenē. vel ſoſan vult dicere palpebrarū. ſ. oculorū. ⁊ hec dicta ſunt ſupra in trac. ⁊. Et ad vltimum. Lin ſumma. vnde littera exterior habet ⁊ omnis. requiritur enim medicina fortis ericcationis ⁊ corroſionis ad conſumptionē carnis: ſicut conueniunt iſta in forti ſcabie ⁊ pruritu.

CDe lapidoſitate.

Cap. 21^m.

Lapidoſitas eſt apoſtēma parū ſanguineū ⁊ vertitur in lapidoſitatem a quo qnqz liberat manus operatio: deinde adhibeantur medicinae vlcērum oculi.

Cpoterit Aui. excuſari ab hoc capitulo ex caplo de gradine: ſi ſit aliqua differentia quā inuit Aui. qz hec paſſio ſequit apoſtēma ſanguineū qz p idurationē puerit in hanc paſſione que vocat lapidoſitas: qz eſt ibi durities ad modū lapidis: ⁊ in ſ differat a gradine: qz nō opz qz grando ſequat apoſtēma ſanguineū: pōt differre in colore: qz nō hē eſt albus color lapidoſitatis ſicut gradine: qz ſeruat aliqd forſan de colore nigro vel obſcuro vel rubeo. Lurā at Aui. dicit fieri quādoqz manu. ſ. per icſionez. dicit qnqz qz poſſet forſan pphyſici cura cū medicinis perfici ſi nō eſſet pfirmata durities. Facta icſione ⁊ extracōne materie lapidoſe ponantur medicinae pſolidantes: vt ſunt medicinae vlcēz oculi vel palpebrarū dicte. Alia iſta dicit. adminiſtreſ cura mori facta icſione mori: qz ſit cum conſolidatiōis. **C**Et ſciendū qz ſi recurras ad capla pdicta videbis qz Aui. ponit curā oīum apātum palpebrarū ⁊ de eis determinat ſcilicet de cura calidūz ſanguineorū ⁊ cholericorū ⁊ frigidoz: quia ſlegmatizorū melancholicorū ⁊ ventolozū ⁊ patet.

CDe vlcērib⁹ palpebrarū ⁊ rupturis eaz. Cap. 22^m.

Gra adminiſtreſur ſuper ea emplaſtrum ex lentibus ⁊ pbiſicis ⁊ corticibus granatorū decoctis cum aceto. Cūqz ceciderint cortices ⁊ corroſio deſtructa fuerit adminiſtrabis ſup ea vitellū oui cū croco: qm ipſe conſolidat: ⁊ ſi volueris adminiſtrabis deſup colyrium de olibano ⁊ colyrium aluber cum colyrio aſtaticon ⁊ rubeo leni.

Chic Aui. determinat de vlcērib⁹ ⁊ rupturis palpebrarū. Intelligit aut per vlcera quedā formicalia. ſ. de cholera acuta ⁊ corroſua ⁊ vlceraſua: ⁊ iō capſm de formica qd ponit ab halya. ⁊ Jeſu. c. 23. pōt poni in hoc caplo. vñ haly. 9. theo. c. 13. dicit qz formica eſt figura qaccidit in extremitatibus palpebrarū ⁊ in caſu pilorū. ⁊ ſub hoc caplo qd Aui. ponit pōt reponi paſſio dicta biere ſue rhere a Jeſu haly trac. ⁊. ca. 24. que paſſio eſt quidā modus pruritus iſe ſtās ad pſicationē ⁊ rubefactionē palpebrarū: ⁊ videt ſicut pūctura aialis cūmicis. Rupture aut ſunt abſolute fiſſure in palpebra pp ſiccitate multa: ſicut accidit in terra ſicca que ſindit. ita ponit Aui. in. 7. quarti in ca. de fiſſuris. pmo qz Aui. ponit curā vlcēz. Scdō fiſſuraz ſue rupturaz. ibi (Rupture aut). ps. **C**Et ſciendū qz intētio in curatione iſtoz vlcēz ambulatioz ⁊ corroſioz eſt quadru druplex. Tertia eſt pbiſicio corroſiois ⁊ vlceraſio ne addat: ⁊ to cū hoc ſit cū ſcleribus ⁊ corticibus granatoz decoctis cū aceto. pbiſici ſo ponit vel ad aliquā humectationē qua reſiſtat cholē: vel vt fiat aliqualis reſolutio materie: ⁊ nō ex toto pſtringat. Quarta intētio eſt pſolidatio: iſtud ſit cū vitello oui ⁊ croco poſt caſum cortici ⁊ ceſſationē corroſionis. Nā hnt iſta virtutē pſolidatiuam faciendō ceſſare malā diſpōnē q remāſit in mēbro ex ariditate mā-

teriez ⁊ acuitate: ⁊ in croco ē virtus ſtipica vt ponit Aui. in ſcdō caſ. ⁊ hoc ē qd dicit. qm ipſe pſolidat. Et ſi videt iſdigētia alicui⁹ reſolūſionis materie ponat colyriu olibani: dictū eſt ſupra de eo in trac. ⁊. ca. de ſanie in oculo. qz ſi videt iſdigētia gñionis carnis vel icarnationis ⁊ ſigillationis ponant colyria fortius ericcatia: ſicut colyriu alubari expoſitū eſt ſupra in caplo de eritūris oculi cū colyrio aſtaticon expoſitū eſt ſupra in capitulo de obthalmia. ⁊ in capitulo de cura eius. ⁊ colyrio rubeo leni. expoſitum eſt ſupra capitulo de obthalmia frigida. Omnia enim iſta colyria ericcatō poſſunt icarnare ⁊ generare carnē ⁊ ſigillare ſm diuerſitatez coꝝpoz.

CRupture autem palpebre recipiunt conſolidationem ⁊ curantur cura rupturarum cutium dicta in capitulo ſuo.

Chic pro cura rupturaz remittit nos ad quartū librum: ⁊ ad ſeptimam ſen eius: ⁊ dicit curat cura rupturaz cutis: qz in pluribus locis rumpitur: vt ibidē appet: ⁊ tu illuc recurre.

CDe ſcabie ⁊ pruritu.

Cap. 23^m.

Ius cauſa eſt materia falſa nitroſa ex ſanguine calido: aut humore alio acuto faciens puenire pruritum prius: deinde ſcabiem: cuius quidem plurimum ſuccedit vlcērib⁹ oculi.

Et incipit egritudo prius cum pruritu paruo: deinde ſit aſperitas ⁊ rubificat palpebra: deinde ſit vt granū ſici ⁊ vlceroſa: poſtea adueniūt grana dura cum veementia ſciſſionis a deſt in pruritu ⁊ apoſtēmate.

Chic determinat de ſcabie ⁊ pruritu. Et p eos notificar. Scdō ponit curā. ibi (Cū ſcabie). p. pmo in quatuor. pmo ponit cās ei⁹. Scdō ponit ordinē iter ſcabie ⁊ pruritu. ibi (Facies puenire). Tercio ponit ordinē in mō euētus eaz. ibi (Cuius quidē). Quarto ponit eius ſpēs. ibi (Et incipit). ps. **C**Et ſciendū qz ſcabies ⁊ pruritus pueniunt ab omni humore acuto: ⁊ ē a ſanguine inflāmato: ⁊ iō dicit ſanguis calido: ⁊ a melia: ⁊ a ſlegmate falſo ⁊ cholera aduſta: ⁊ iō dicit Aui. aut humore alio ⁊ c. aut falſa nitroſa ⁊ c. d. ex materia multe falſedinis: qz mā acutior eſt nitroſa qz mā abſolute falſa ſicut nitrū ſine baurach eſt ſale acutius. he aut māc ſunt cā buius pruritus ⁊ ſcabiei: qz cū acuitate hnt groſſitiē ſube p quā retineſ. **C**Et ſciendū eſt circa ſecundā prem qz Aui. inuit hic talem diuſionē qz mā iſta pmo facit pruritu: ſcdō ſcabie. Rō eſt: qz materia prius eſt ſub cuti: cum facit punctiōnē icitantiē ad ſcalpendum abqz hoc qz faciat puſtulas ⁊ borbor. Scdō facit eas cū propuſione ſua ad exteriorē: ⁊ hoc eſt ſcabies: ⁊ ideo differt ſcabies ⁊ pruritus: qz in ſcabie ſunt puſtule: nō aut in pruritu.

CDubitat vñ materia que facit pruritu diſtinctū ſcābie ſit ſubtilior mā ſcabiei. **C**Uſ qz ſic p Aſarauis. 5. de accidēti ⁊ morbo. c. pen. ⁊ p halya. s. theo. c. 17. ⁊ p Aſarauis cap. de pruritu ⁊ ſcabie. **C**In pñi eſt Aui. c. ⁊ Jeſus in. 2. trac. c. 17. vbi loquēs de pruritu dicit qz cā eius eſt mā falſa groſſa. ⁊ Aui. in ſeptima qñti: vbi loquēs de ſcabie quam diſtinxerat p pruritu dicit qz ipſa eſt a mā ſubtili. **C**hec dubitatio alibi ſubtilius diſputat: tñ in ppoſito triplex ſolutio daf. pmo eſt qz pruritus qdaz cito eſt ſanabilis: ⁊ iſte ſit a mā ſubtiliori. qdā eſt ſcābie: ⁊ iſte ſit a mā groſſiori: ⁊ hec ſolo pōt accipi ab halya. palleгато cap. hec tñ ſolo nō euacuat queſtūm. **C**Scdā eſt qz mā pruritus qnqz eſt groſſior qz mā ſcabiei: ⁊ qnqz eſt ſubtilior. ⁊ in hoc differt ſcabies a pruritu: qz in ſcabie ſunt puſtule ⁊ borbor circa ſuperficiē cutis: ſed in pruritu nō. pōt aut cōtingere hoc qz mā nō faciat borbor in cute: qz nō pellit extra: ⁊ hoc pōt eē ex defectu virtutis expulſiue: ⁊ qnqz ex groſſitiē māci. Si qz eē ſubtilior pellereſ extra ⁊ poſſet facē borbor ⁊ ſcabie: ⁊ talis pruritus eſt a mā groſſiori ⁊ ſcabies ſibi cōparata eſt de mā ſubtiliori. pōt eē accidere qz materia facit ſibi cōparata eſt de mā euaporatio nis. Et ptinget qz nō facit borbor: qz materia eſt ſubtilis que ē mota verſus cutē: ⁊ iō anteqz ad ſupficiē appropiquet ſui acuitate pūgit ⁊ facit pruritu. cū aut extra ptingit in ſubtilitate euaporat: que aut eē groſſior hic retineſ ⁊ poſſet facere puſtulas ſi aggre gareſ. Et iō auctores vident qnqz ſubtilis contradicere in mā ſcabiei ⁊ pruritus. **C**Tercia ſolutio eſt qz abſolute materie pruritus eſt ſubtilior: qz hz acuitate: ſed mā ſcabiei eſt groſſior: qz non opz qz eius mā ſit ſic acuta pruritiua. ſufficit enim qz puſtulas faciat. **C**Ad auctozitatē Jeſus poſſet rīderi qz nō loquit de pruritu ſolo ſz de pruritu vlceroſo. vel dicēdo qz mā pruritus eſt groſſa nō reſpectu materie que faciat ſcabie ſed reſpectu materie ſubtiliū que oīno acute euaporat. **C**Ad Aui. dōm ſm hanc reſponſionē qz littera vult dicere ⁊ ipſe. ſ. pruritus: ſz nō credaz qz fuerit mēs Aui. c. **C**Et ſciendū circa terciā partē qz vlcera oculi pp veementiā do-

Dub^m p^m

Bentilis

lois vñ trahunt materias & pp mas corruptas quas emittunt q materie statim tangunt palpebras sunt cause scabiei & puritus: & obthalmia et fm hunc modum est causa eorum.

Dub^m 2^m

Est dubitatio circa qra pte vtrius sps scabiei sint bñ assignate. / Clidit q no qz auctores ponit cõter q sunt quatuor: sed Auic. no distinguit eas. / Solutio q sps scabiei pñt distingui duplr. / pmo ex diuersitate materie: & sic tot sunt sps quot sunt sps humorum potentium illas facere: & sunt quatuor: vt cholera flegma melacholia & sanguis cū sunt acuti. Alio mō pñt distingui ex parte quozidā accidētū & gradus: s; et ibi pcurrat aliqua diuersitas in mā: & sic sunt quatuor sps. / ppter qd est sciēdū vt appet mens Aui. & Iesus. z. tracta. ca. 4. & / baly. 9. theco. cap. de egritudinibus palpebrarū cap. 13. & Rasis. z. pñtēis cap. 1. & et z. / distinguit quatuor sps scabiei. / pma est in qua apparet in interioribus palpebrarum superiorum rubor: & sentitur puritus & est ibi grossities cum pauca speritate: & hāc spm tangit Auicē. cum dicit. Et inci pñt egritudo cum puritu paruo: deinde fit asperitas. / s. parua & rubi ficatur rē. Et tunc est scabies: quia anteq̃ fiat aliqua aspitas non est scabies sed puritus paruo. asperitas autem fit ppter pustulas paruiusimas facientes inequalitatem in superficie palpebre & vocatur a Serapione tracta. z. cap. 5. disuris. i. puritus.

Scda sps scabiei est in qua apparet maior asperitas in iterio ri palpebre superioris & maior rubor: & istam spm Aui. dedit itel ligi p pma: qz no est aliud nisi augmētatio pme speciei: vel dedit itelligi per hoc qd dicit: deinde fit vt granū fici & ylcerosa. / ppter qd est sciēdū q per granū fici itelligimus grana parua similia pa nico q iacet itus in ficio iterio: carnositate fici: & sunt femia fici. in hac q scda sps scabiei pustule sunt addite & collegerūt mām: vñ locus pustulaz appet aliquatiter albus vel citrinus: & hoc ppter adunationē materie que igrōssat: vel pp aliquas crustulas q sunt ibi. / s; loca circa pustulas apparet rubes icēsis: & ideo appet sicut effert caro fici cū granis que apparet qñ aperimus fici: & hoc est qd dicit. deinde fit vt granū fici. i. vt granū fici qd appet simul cū carne sine suba rubes fici: & hoc qz mā tā adunat in locis pustulosis iō icipit vlcereare distrūpēdo: & hoc est qd dicit. & ylcerosa. & vocat hec secunda sps cūburis. i. asperitas: no q in pma specie no fit etiā aliqua asperitas sed parua. / Tertia species est in qua apparet maior asperitas in iterio: palpebra & scissure: & sunt i tantū manifeste q si respicias palpebrā iuerfam videbitur tibi sic fici crepata vel scissa: & ideo a quibūda vocat hec sps scissura: vt ponit Iesus trac. z. ca. 4. de scabiē. hāc vo spm Aui. posuit euz dicit. postea adueniunt grana dura. i. pustule & crasse dure cūve mentia scissionis adest. i. cū est multa scissura: sicut scindunt fici cū sunt mature. in puritu & apatione. i. cū ex puritu & apatione se quis multa scissura. vel possumus dicere q hāc tertia spm Aui. ponit cū dicit. deinde fit sicut granū fici. & ylcerosa. i. fit illa quasi vt granū fici: qz fici ylcerosa. i. dñs scissuras. qd fit illa in qua appa ret fissure: sicut in granis fici siue in fici. Et fm hāc expōne dicem⁹ q Aui. in sermone qui pcessit ante istū quas inuit sps scabiei: vel pōt dici q hāc vñā spm ponit in vno verbo. & ylcerosa. Est tamē sciēdū q s; in hac specie scissure appareāt in palpebra a pte interio: & hoc qz est pars iterio: possibile tñ est q appareant in parte exteriori cū illuc materia attingat. vñ Iesus dicit. videbis in exteriori palpebra simile scissure fici. / Eodē ē modo d; itelligi de ru bore & alijs accidētibus & nominat hec tertia sps a Serapione suc cufuris. i. fici. / Quarta sps scabiei est in qua asperitas est maior & scissure: & oia que dicta sūt in tertia sps: vt / baly. dicit. & Rasis. z. pñtēis ca. 1. & hāc spm fm vñā modū expōnēdi Aui. dedit itelligi ex tertia specie: q ipsa & quarta non differunt quasi nisi fm maius & minus. / Scdm vo aliū modū expōnēdi Aui. ponit banc qñ tam spm: cū dicit. postea adueniūt hec grana dura. i. dure pustule vel eminetie pue cū vehemētia scissiois adest. i. cū adest vehemēs scissura in puritu & apatione cū puritu. i. & apate & pto. i. ex puri tu & apatione. i. ex puritū & apostemosa mā: & hec sps scabiei: vt auctores ponit est valde longa: qz mā tendit ad nām melacholiam. vñ Iesus de quarta specie scabiei dicit. videbis eam nig rā & superius cortices siccos: & noia turuifch als rufusius. i. exicatio soliditatis. i. solide partis palpebrarū vel solide humiditatis. & qz in primis quibus speciebus no est multa exicatio: iō oculus apparet humidus lachrymosus & lipposus. / In tertia autē & quarta pp multā ariditatem & psumptionē humidū nō ptingit. & ex hoc expōnunt qdā dicta / baly. Serap. & Iesus que vident obscura in capitulis de scabiē: & qz iste sps scabiei sunt quasi quidaz gradus in ea subsequeuter euenire potētes: iō Aui. no admittit eas expresse distinguere: quātū in cura ostēdat q distinctio qz itelligi in bis dicitis: qz curam distinguit fm sps vt apparebit. hic vo eēt multa dicenda si quis veller saluare dicta Iesus qui parū in distinctio ne barum specierum videtur degiare.

Super tertio

De cura eius.

Cap. 24^m.

Am scabiei associatur obthalmia cura prius obthalmia: deinde procede ad scabiē post qz no dimiseris rē obthalmie: & sñt sunt dispositio & iudiciū si est egritudo alia. Nam opz vt tu vehemētiorem eorum diligenter attendas.

hic ponit curā. / pmo qñ scabies est pñtuncta alteri egritudini in suba oculorū. Scdm qñ est sola. ibi. / Clidit videris. / p. /

Est dub^m vtrū itate obthalmia & scabie vel vlcere oculi fit icipit dū a cura obthalmie & vlcis vel cura scabiei. / Clidit qz a cura scabiei per Aui. supra in capitulo de cura purbationis oculi. / Scdm sic. scabies pñt eē cā obthalmie: ergo itendēdo ad causas oportebit pmo a scabiē icipere. / In dñū est Aui. hic. / Scdm vt supra inuit Aui. & hic qz vel obthalmia aut vlcis oculi est cā scabiei: & sic opz icipere a cura obthalmie vel vlcis. / Rō est pmo: qz hec est vna itentio in ordine curatiōis: vt p. 7. terapē. ca. 12. & vñ. ca. 4. / sen. i. cañ. Scdm qz imaginā dñū est q obthalmia vel vlcis ex quo causant sunt vehemētiōes passionē qz scabies: & sunt vehemētiōes ex parte dignitatis lēse actionis: qz ledit actionē oculi. sñt sunt vehemētiōes ex parte accidētis: qz scabies no est pñuoz accidētū nisi cū oculo cōcat vlcēdo aut apando: & hoc est qd dicit Aui. cura prius obthalmia. & sñt sunt dispositio & iudiciū. & eodē mō d; pcedi disponēdo oculū. & idē d; eē iudiciū si est alia egritudo. / s. in substantia oculi: vt si est vlcis: qz prius d; icipi a curatione vlcis: & subit cām. / Nā opz vt tu vehemētiōe eaz attē das diligēter: quasi dicat cū obthalmia & vlcis oculi fit vehemētiō: morbus qz scabies: & cura istoz opz icipere. si vo scabies sit cā obthalmie: ita q obthalmia sit leuis potes incipere a cura scabiei. & hoc declarat qz supra in tra. i. c. de cura purbationis oculi. / Est tñ sciēdū qz p prius qñqz icipiamus a cura scabiei: nō tñ d; negligi obthalmia quāuis sit leuis. / Lā est qz possit per negligētiā augeri & fieri peior dispositio qz sit dispositio scabiei. / Eodēz ē mō l; pmo icipias ad curā obthalmie: & postea vadas ad curā scabiei nō debes negligere rē. i. dispositiōne aliquā obthalmie. i. quāz obthalmia dereliquit in oculo: vel quā possit iducere: qz oculus post obthalmia remāst aliquatiter debilis paratus recipere. Et iō for tes medicine pure ad scabiē vñtate ledēdo oculū faceret: reuertit obthalmia imo nouā generaret: & hoc ē qd dicit. postqz nō dimiseris rē obthalmie. hoc aut fit nō ponēdo fortes medicinas vehemē tes scabiei: vel nō ponēdo eas puras. / Ex quib; soluunt dñs.

Clidit videris vlcationē & apostema caue ne ad ministras medicinas acutas & similia eis nisi post cōse cutionē cū facilitate ad possibilitatē. / Nā tu trabes cūz medicinis aquam vehemētem.

hic ponit curā solius scabiei. Et pñt qz est in pñt sps scabiei in pñt. / Scdm et qz est in scda vel in tertia inuēs de qra. ibi. / In scda vo. / Tercio reuertit ad cōplēmētū curę pme sps. ibi. / Clidit qz cura. / p. / Est sciēdū qz hec ista pñt duplr expōni. / pmo qz Aui. hic po nit curā speciei pme: & tñc expōnat. / Lū videri vlcationē & apa. / s. in carne rē. / Alio mō qz ipse declarat dictū statim. / s. qñ cū scabiē associat obthalmia vel alia egritudo opz qz prius cures illā. / Tñt ergo hoc declarare dicit qz cū videris vlcationē. / s. oculi: & in pñt expōnit qd dicit. / Alia egritudo & apostema. i. obthalmia. / Lāne ne tu admittas medicinas acutas. / s. qz opētunt in scabiei curā: & ista eis vt medicie vehemētis siccitatis nisi post psecutionē cū facili tate. i. nisi postqz tu feceris eas faciles psequēdo vel psequēdo in cura obthalmie & vlcis. / pmo ad possibilitatē. i. fm qz est possibi le: qz nō est possibile curare sic pfecte obthalmia qñ est pñtuncta scabiei. nā tu rē. i. si alr facis & sic augmētabis obthalmia & vlcis.

Scdm est dubitatio pp pñā expōnē: vtrū in pma sps scabiei de bemus vñt medicis acutis. / Clidit qz sic. / p. / Iesus qz pñt pñt eñones fieri in pma sps: sic Aui. itelligit qz tu facias. / Scdm pñt pñt qz reuol uas palpebrā & frices cū fief rubeo acuto. / Idē ponit Rasis. z. pñt. aucto. / Sera. c. z. / In dñū est Aui. hic & / baly. in. 5. pñt. c. 4. / vñ solū docet de localibus ponere fief rubcū lenē siue leue & puluerē crocē. / Scdm qz in pma sps scabiei vel subito apporimas medi cas acutas: & hoc est icōnēns. / Rō ē: qz subita acuitas eaz est cā additionis in apatione attrahēdo mās ad locū: & hoc est qd dicit. / Lū videris vlcationē & apa. / s. lichoare vlcationē. / s. pñā & oculū tā: & apata parua q dñcunt eminetie pue. / Lāne ne admittas me dicinas acutas: nā tu trabes cū medicis. / s. acutis aquā vehemēti. i. multos humores. / Et qz hoc declarat p multū curū lachrymaz fluentū pp colligationē factā: ideo dicit aquā vehemēti. / Lāne aut quare iste medicie acute subito apporimate in scabiē in pñt ma sps

ma spē sunt cū tūctus humorum: nō autē in scōa spē vel tertia vel quarta est: qz in pma spē nondū facta est duratio (suppliciter palpebre: neqz facta est crusta: nec est multa corruptio in palpebra: z iō statim sentit acuitatem medicine z fit dolor: vebemēs: z medicina acuta statim z foriter imprimit. In alijs vō spēbus est facta crusta z duratio: vti pcedit fricatio cū zucchero: pmo ad molliendū qd nō pcedit in pma spē fm. 3esum: ideo medicine acute non sic imprimit: vel nō subito appropinquas medicinas acutas: sed grada tim pcedendo de minus acutis ad magis acutas de appositioe rara ad frequēte z de parua qūatitate medicine acute ad multa: z sic psequēdo possumus vti medicinis acutis: z hoc est qd dicit Aulic. Tunc ne admittis: nisi post pfecutionē acutas z familia eis: vti fricationē cū rebus asperis: nisi post pfecutionē i. nisi cū quadā pfecutionē cū facilitate. i. facili facta. p. f. cū facilitatibz incipiēdo: vti nisi post cōpfecutionē cum facilitate. i. nisi post qd tu faciliiter peruenis ad illas. tunc aut faciliiter peruenis qd nō faciliis ab eis. Ecce ergo qd Aulic. nō negat ex toto vsum medicinarū acutarū: sed negat vsum earum difficiliē. Et quibus cessat p̄dictio iter auctorēs.

Tercia est dubitatio vtri in cura scabiei cōpetat medicamē repulsiu. ¶ In p̃mo q̃ sic: mā scabiei pōt ēē in fluxu: sic egeret repulsiu. ¶ In p̃mo est ʒesus ca. 4. q̃ in cura scabiei. p̃biter flet albit: ʒ oēs fluxores p̃codat q̃ medicine que ponunt sunt sicut flet viride vel rubi cuius vel acuti. ¶ Et scīdū q̃ mā scabiei in q̃mqs sp̃s fit it̃ intelligit q̃ in parte fit collecta vel fluxa: q̃ aliter nō efficit scabies: fed eēt quedā dispō ad scabiē. nā in scabie op̃s vt fit pusti la: ʒ magis vel minus apparet̃ fm̃ diuersitatē scabiei: ʒ op̃s q̃ mā la eruerit yenas: ʒ fit fixa in p̃tula: ʒ fit pole q̃ fit ibi fluxus materiez ad oculū: imo fm̃ plurimū in specieb⁹ scabiei est fluxus materiez p̃p̃ dolore q̃ demp p̃tingit in p̃fricatio palpebre aspere ad oculum. Et q̃bus nūc dicit̃ et alia sup̃a appet q̃ in oi p̃s scabiei op̃s q̃ vtram medicaminē cōposito ex medicinis p̃ticipis. ʒ ex acutis. medicinē quēdā stipticē sicut lapis emarbitis ʒ hmoi ponunt ad p̃forationē palpebre ne recipiat mām. ʒ vt ericet: ʒ cū hoc p̃ friditate ʒ stipticitate p̃t̃ recutere: fed medicinē acutē. f. fortis ericatio: sicut est ex vīto ʒ aloes ʒ similia ponunt ad eric cādū ʒ resoluēdū mām que est in parte ʒ ad dissoluēdū eaz ʒ faciēdū p̃uerti ʒ euacuari in lachrymā ʒ vt solidet̃ ʒ vt acuitate attra hāt aliaq̃a humiditates fubiles cū q̃bus siccitas materię lenas vt sup̃a posuit ʒut. in ca. de gesse. Ad hanc intentionē lenitionis ponunt cū istis medicis quedā lenicia sicut gūmi arabicū ʒ dragagā. ʒ. ʒte enim hīc multā vīlitate in flet hmoi acutis. p̃cio q̃ leniūt mām. Sed q̃ q̃ sedat puritū. Tercio q̃ tractus scabiose palpebre ad oculū faciat magis facile. Quarto q̃ repimūt furiosam acuitatē medicinā. f. viridis eris ʒ hmoi. Quinto q̃ tenent has medicinas fecū missas: faciunt eas p̃seruari in palpebra ʒ adherere. Et q̃ in p̃ma sp̃s scabiei est multa intentio p̃hibitionis curius: ʒ nō est it̃a necessaria medicinarum acutaz quāta est in quarta: nec in se cūda quāta est in tertia: ʒ medicamē q̃d est in p̃ma sp̃s apporrimus b⁹ plus de medicinis istis. f. frigidis ʒ stipticis. Sed medicamē in tertia ʒ quarta sp̃s ēē ʒ plus de acutis medicis: ʒ hoc p̃z vīdēdo cōpōne flet rubei lenis a quo secure possum⁹ icipere. in p̃ma sp̃s scabiei: deide ad fēcūtiū rubei: vel viride ad q̃d postea deuenim⁹. ¶ Et q̃bus soluit dubitatio: q̃ in scabiē nō possum⁹ vti in aliqua sua sp̃s medicis solo repulsiu p̃ cam dicat⁹ magis possi mus vti repulsiu in p̃ma sp̃s it̃ semp op̃s cū hoc q̃ flet ericatio: ʒ p̃sumptiue materiez: ʒ iō qdā sunt curati a p̃ma sp̃s scabiei cū puluere solo galle asperso sup̃ interiori p̃te palpebre h⁹ q̃ ponit ʒesus ca. 4. ʒ Rafin. ʒ. p̃tine. c. 2. ¶ Adodus aut̃ est q̃ reuerfecit palpebra ʒ aspergat sup̃ ea puluis ʒ liget sic reuerfata ʒ dimittat tribus horis. q̃m̃ t̃ p̃pter sedationē asperitatis aut̃ coloris aut̃ do lois ponimus aquā rosāā cū seminibus cydonio: sicut post rationē docet Soar ca. 4. trac. 3. p̃timi libri.

Tercia species predictarum necessa-
ria est frictio aut cum ferro aut cum medicinis. fiat fri-
ctio ex eis que sunt sicut spuma maris: et proprie gene-
ris eius quod noiatur casuri: aut cum folijs fici: aut fac-
fricationem ex ledenigi et croco et marchasita: fiat ex
ex eis colyrium et fricetur cum eo.

¶ *hic ponit curā secūde ⁊ tertie speciei: ⁊ inuit curam quarte: ⁊ in
summa ponit curā scabiei in qua est manifesta asperitas: ⁊ est hic
crustula pustula: ⁊ bec cura est cū remouētibz illa crusta: ⁊ hoc
fit fricatio palpebrā iuersatā. Fricatio aut fit cū ferro, i. nō habentē
multā acuitatē sed debita ⁊ fit foras qua possit bene adhere-
re fiet cōf. q̄. aut fricatio bec cū spuma maris dicta casuri:
⁊ est vna spēs de sinu. ⁊ Moderni aut vtunt pumice. Fricatio aut
fit cū solys fici vel cū medicamine q̄ ponit ex sedenij. i. lapide*

emathitis &c. & fiat ex eis colyrium. i. scilicet: habet enim hoc medica-
men virtutem abstergerendi & exiccandi fortiter & confortandi.

Cilius autē que curam recipit cum medicinis z est illa que non cōsequit gradū scdm z tertiu specierū predictarū initiū cure est assiduatio effionis z flobotomie: z si non plus saltrē bis in mēse: z flobotomia lachrymalium post flobotomiam vlcem: z assiduatio balnei z alienatio pulueris z sumi z vociferationis z cautela vehementie stricture colli z coartationis capitis z furoris z ire z multitudinis loquēle z applanationis puluaris z prolongationis facendi super facies: z oīum que ascendere faciunt materias ad superiora z trabūt eas ad faciem.

C. hic ponit curā scabiet in p̃ma sp̃e. Et p̃mo per eūionem ⁊ per re
gimē. Sc̃do p̃ medicinas locales. Illā (Et p̃fert) p̃. C. Et sciendū cū
ca p̃mā q̃ p̃ curā cū medicis intelligit illā q̃ distinguū ⁊ curā factā
cū ferro abadēte. Hec enim abasfo fortis cū ferro vult cū re q̃ fiat
loco eius ṽ p̃umerel folia ficus nō p̃uenit in p̃ma sp̃e. ⁊ maxime
in p̃n: q̃ nō ēf nota aspitne nec crulla. Et iō sufficit appositio me
dicinā q̃ dicent: ⁊ regimē euacuatū p̃ ⁊ p̃hibito alēfcsu mate
riez ad caput. Euacuatū fit cū p̃harmacia ṽplōmā bis in me
se. Et hoc fit ṽ corpus fiat vacū ⁊ auaz ⁊ materie nō aēcēdā ad
caput. Sit et euacuatū cū flōmā ṽpaz lachrymalū: ⁊ banc. Aui.
nō p̃cipit bis in mēse t̃mēs de eūione ab oculo ⁊ eius debilitate:
sed ita flōmā nec illa ⁊ sic fieri bis ṽel semel in mēse: nisi post mul
tā p̃siderationē medicē. Regimē aut̃ fit cū balneo ⁊ alienatiōe eius
q̃ mouet mās ad caput. ṽe modicōdō sicut facit fumus ⁊ puluis:
sine coarctō ṽerū caput sicut vociferatiōe ⁊ strictione colli ⁊ cap
itij. I. colary: sicut inflāmū ṽt ira ⁊ multitudo loquēz: vocife
ratio ēf posset p̃ter itē ista: sicut firnādo caput declue sicut multi
tudo applanatiōis p̃lulariaris: ⁊ multitudo p̃longationis iacendi
super facie ⁊ oium ⁊ sic sicut multus tactus ⁊ p̃fricatio p̃ri faciet:
⁊ ṽt reꝛ mouētū ad caput ṽt multus p̃or ṽini ⁊ ṽfus acrimū.

Et cōfert in principio sui quidem colyrium rubeum
lene ⁊ post ipsam colyrium viride lene.

C'hic ponit curā per medicinas locales. Et pmo qñ scabies prime
speciei est leuis. Scdo quando iam pfirmas fize forisficat. ibi qñ
si fuerit fortior. pps. C'Est sciendum circa pma par rez qñ est
lfa sumit qñ superius dicebas. f. qñ in pma specie scabiet oz icipi
a medicinis non multū acutis: sicut est colyrium rubeum leue ⁊ gra
datim ire ad fortiora vt est viride leue.

T Si fuerit fortior illa: tunc acutius vnoquoq; eo-
rum est et tartarum et colyrum et arafistratis: et coly-
rium de croco: et quicquid curatur cum felle birci et felle porci
et cum sale ammoniaco et thutia et ere adusto et calcadis
piscium et sepatiz: et basilicon et colyrum generatius sunt
bona et medicamen arafistratis est valde bonum.

¶ Dicitur ponit curā scabiei q̄i fortificat: vt q̄ angust asperitas & vlc
ratio: in hoc An. inuit curā aliaz sp̄um. s. sede & tertie & q̄re si
medicā p̄ficat curā p̄siderat. ¶ Pro enumerat medicas acutiores
p̄dictis q̄ ueniūt in scabie fortiori q̄ sit ichthoatio p̄me sp̄i. Scōo
ponit descriptiōne quarundā medicinarum. ibi. (Et ex medicinis.)
¶ Dicit q̄ in p̄fione scabiei.

¶ Dicitur hoc in fortiori scabie q̄ fit scabico ichoas vel fit scabies
p̄ne speciei medicamē a cutis illius puenies est tartamaticō fit
¶ De his posuit trac. i. c. 23. colyriū asafritarū ponit in 5. can. trac.
2. colyriū de croco p̄ ibide. Et q̄q̄. f. cū idiges fortiori medicamē
ne curat cū felle 72. Lalcadis ē spēs viatrioli vel viride eius p̄dictū
7 separatim: q̄ oēs istę medicine singulariter sunt fortiter ericaticę
q̄dē diuersimoder: iō p̄iunctum fuit separatim singulariter p̄ferit.
¶ Basilicō ponit in 5. can. ca. pallegato. Colyriū generarium est il
lud q̄d ponit in ca. de lachrymis. 7 tunc ēt Alii. laudat medicamē
asafritarū: vel q̄ est multum vitile: v̄ apper ē eius descriptio:
vel dixit hoc bis: q̄ reperit duarum descriptiōum.

L. Et ex medicinis conferentibus est medicamen hu-
ius. ℞. charabe partem. i. corticis granatorum partes
q. ii. conficiantur cum melle aut aloes partē. i. salis ammo-
niaci partem. s. conficiantur cum melle et administren-
tur : et iterum sumantur eris vlti. xvi. aur. piperis. viij.
aur. climie. iij. aur. myrte. croci : ambozum aff. aur. q.

Bentilis

floris eris. v. aur. gummi. xx. aur. terantur et misceantur sicut scis cum aqua pluviali.

Chic ponit descriptione quarundam medicinarum et ponit duas vel tres: quibus est fortis exiccantibus: scilicet scilicet fortior quam prima. Aureus est podus. 3. i. vel. 3. i. 5. Misceantur sicut scis. scilicet vehementi mitione: scis hoc ex quodam colyrio posito supra cap. de rupturis conee. Cum aqua pluviali: quod est multe subtilitatis.

CDe tumore.

Cap. 25^m.

Alinitas est apostema cum puritu: et quandoque est illud quod in ipso dominat vetustitas: et quandoque est superfluitas subtilis flegmatica: et quandoque est superfluitas aquosa: et quandoque est superfluitas melancholica.

Dubium

Chic autem determinat de passione quod est tumor. Et ponit eius causas. Secundo signa. ibi. (Quod vetus est.) Tercio curam. ibi. (Opus ut icipias.) **E**st dubitatio circa primam partem: verum tumor est vocabulum: quod tumor et inflatio videntur idem dicere. Secundo sic eadem causa ponitur hic et ibi. In primo est autem qui facit diversa capla. R. Adet d. ynnus q. hoc caplin est de apertis palpebris a quibus ma hanc: sed capitula superiora sunt determinatis apertibus. Hec solutio non est ad mentem autem. quod non siveit postponere capitula generalia et anteponeere specialia. Sic hic non facit mentionem de apostemate sanguineo nec de choletico. Dico ergo quod inflatio palpebre et tumor de quo sermo fit hic caplin differunt in duobus. Primo quod inflatio est purus tumor: magis mista hic est magnus tumor: et ideo potest dici quod inflatio est magis mista cum palpebra: sed magis tumoris est magis separata: et hoc ptingit quod quando homo moritur quasi palpebre tumide tremunt: et ideo vocat a quibusda tremor. Secundo differunt quod inflatio est circa exteriora palpebre: sed tumor est in parte interiori versus oculos: sed potest et extra coicari: et quod tumor est magis inflatio versus partem punctu oculi: ideo quod auctores ponunt quod tumor sit de passionibus punctu: sicut per Argentinum per 2. per Jesum d. haly. ca. 39. secunda. Et vocat oes isti auctores hanc passionem inflatorem. R. tunc dicit in secundo p. nectis ca. 1. quod per numerari inter palpebras morbos. et has quatuor causas ponit ab. A. ipse per ponit. hec enim passio non habet secum dolorem: et hic non est de eo curandus: et ideo illud cum quo magis se repetit est magna tumescencia siue inflatio: et ideo vocat tumor: et potest vocari inflatio. f. magna. Ex quo per 3. per 3. tumor possit fieri a sanguine: quod ibi est dolor: notabilis obthalmia de vel apostema: et potest vocari rosarium: per 3. ex dictis ca. de guardet: et ideo plus notatur in ca. de apertibus oculi vel palpebre quod nominet in ca. de alinitas. Ex quo per 3. dictis per quod sunt eius causas: sunt quatuor. Nam hec tumescencia potest fieri a vetustate que multum inflat. Secundo a flegmate subtili: quod est multiplicatum multum inflat. Tercio ex superfluitate aquosa. Quarto a ma melica. oino enim ista multum inflant. Sic et puritus ibi: quod aliqua pericula hanc materiam ex calore extraneo corrumpit et eraculit: unde facit puritum: et hoc est quod dicit alinitas est apostema. i. magnus tumor cum puritu. et quod tumor in diffinitione cadebat: ideo assumpsit illud ex parte diffinitionis: quod hoc forsitan vocabulum alinitas significat in lingua eorum expressit hanc passionem. sicut quod diffinitio sit stetit. tumor est tumor cum puritu. et.

CSecundo sciendum quod autem dicitur quod est id quod dominat: quod forsitan sola vetustitas non facit hanc passionem: sed ostiatur. et sic et de alijs: sed iste mae non reperiunt pure: et si reperiunt faciet eas. **E**x quibus per solutio ad 2. ad. Ad primum dico quod in vocabulo possunt communicare sed aliter sumit inflatio hic et ibi. Ad secundum dico quod autem inuit aliquid ostiatur in causa inflatorem supradictam: et in causa inflatorem quod est tumor: vel alinitas: quod inflatio palpebre cum sit parum tumor: quod sit a vapore quod non sic elevat membrum in tumore sic facit vetustitas: sit et a ma subtili. f. aquosa subtili: quod non multum elevat nisi sit multa. sed inflatio sit et ex ma melica quod sui mole et corporeitate multum tumefacit palpebras: et ideo potest dici quod inflatio est quod quid cacecia in palpebra sed alinitas est magnus apostema et magnus tumor et est cum puritu.

CDe signis.

Cap. 26^m.

Quod vetus est quod quod accidit subito. Et declinat ad partem lachrymale. Et est sicut que purit mulca in illo loco. Et accidit in estate. Et senibus. Et non est gravitas. Flagmaticum. n. frigidius et gravius et servat vestigium compressionis una hora. Sed in aquoso non remanet vestigium impressionis per horam: neque dolor est cum eo. Et melancholicum fin

Super tertio

plurimum coicat palpebre et oculo et est cum duritie et extensione partibus supcilia et maxillaz similitate: et non est cum eo dolor de quo sit curandus: et est color eius fuscus. Et plurimum eius accidit post obthalmia et post variolam.

Chic ponit signa. Primo vetus alinitas. Secundo flegmatica viscositas. ibi. (Flegmatica est.) Tercio aquosa. ibi. (Sed aquosa.) Quarto melancholica. ibi. (Et melica.) Partes parit. **E**st sciendum quod alinitas vetus: habet sex signa. Primum est quod accidit subito: et hoc quod ma vetus est mobilis cum vehementi impulsione: et ideo sit subito seu facit tumorem. Dicit autem quod quod potest esse illa vetustitas cruda et tardi motus per aliquam humiditatem ibi commissa: et ideo non subito moveretur: et sic quod non accidit subito: sed tunc quod sit: plus tunc est quod subito accidit: et ideo R. in. 2. p. nectis ca. 1. dicit absolute quod si accidit ex ventositate evenit subito: et Jesus ca. 39. et Argentinus concordant. Secundo signum est: quod declinat ad partem lachrymale. f. domelicum: ut dicit Jesus. Ratio est: quod ibi est locus spaciosus in quo vetustitas suo impulsu statim penetrat. Tercium signum est: quod appet sicut pictura mulce. quod per 3. ibi primo appet vnius parvus tumor: sic est tumor in loco puncture mulce et deinde statim crescit: tunc quod hic purus tumor preedit vel appet sensus cuiusdam punctionis: quod vetustitas extendit et penetrat potest subito facere illi colore parum: tunc infirmus credit quod mulca punitur est: et tale punctione subito non facit alie materie divedere: et ideo in hac parte alinitas ponit hoc signum: hoc voluit Jesus tract. 2. ca. 39. ubi loquitur de hac per tumoris vel inflatorem dicit. quod ois preedit cum quoddam simile moris reptilium: sic accidit a moris mulce vel clemis. Quartum signum est: quod accidit in estate vel per malitiam digonis: vel quod estas movet mas vaporosas versus cutim et acuit eas que sit grossa retinet. Quintum signum est: quod accidit senibus per defectum digonis: unde multiplicat vetustitas cum ipsa fiat a debili calore: ut per 3. in. 6. de accidentibus et morbo cap. 2. et fit acuta per putredinem que facit in eis flegma fallum. Sextum signum est: quod non est gravitas per ventositatem quod gualiter non gravitat. Jesus tunc ponit aliud signum dicens quod est color eius albus: sic color apertis flegmaticorum. Ex quo per 3. quod auctores dicitur quod appet sic punctura mulce vel apertis vel clemis et non ideo itelligi quod ibi appareat rubedo in colore. **E**st sciendum circa secundam partem quod alinitas flegmatica est cum maiori frigiditate in loco: quod flegma est frigidus quod sit vetustitas: et est gravius: et quod flegma habet aliquam viscositatem: ideo si pmas digitus super palpebras retinet vestigium impressionis digiti per horam. i. per aliquod breve spatium: non ideo vestigium per horam quod est. r. r. per diei nalis: ut per 3. ad sensum. sed quod alinitas est ma aquosa subtilis: tunc si pmas digitus statim recedit vestigium. In vetusto autem nullo modo tenet: imo statim respellit: neque est eius eo. f. alinitas flegmatica vel aquosa et. quod iste mae non facit colore: ut per 3. in. 6. de signis apertis. vel cum eo. f. aquoso. **E**st sciendum circa tertiam partem quod ma melica respectu dicitur est apta facere magnam inflatorem per tria. Primo quod est humor coagulatus. Secundo quod est multa humor vetustabilis vetustitate per se dicta: unde melici ex sunt luxuriosi: ut per 3. in. 4. p. nectis. de pblematibus. pblemate. 30. Tercio quod diffculter resoluunt vel sepat a membrorum: per has causas inflatio melica coicat palpebris et oculis: et per aliud quod ma melica stas sub sua forma non est apta multum pelli versus exteriora. f. versus supcilia cutis: et ideo sua plenitudo et spatium magnum quod regit occupat palpebras itus versus punctionem: et est cum duritie: quod hec est na humoris melici. et extensio sequetur quod est. **E**st itex circa hanc partem sciendum quod ma melica apponit palpebris ibi multiplicat per septitudine ad resolutionem: et ideo potest coicari inflatio et durities versus ad poma maxillaz et versus ad supcilia: et in hoc oes auctores concordant. Credo tunc quod sit plus apta coicari hec inflatio melica per maxillaz et per supcilia et frons: et hoc quod ma melica est magis apta ad descendum: et ideo R. in. 2. p. nectis. ca. 1. hoc signum sit describit. Si accidit ex superfluitate melica inflant palpebre et oculis: et potest quod distendat versus ad maxillas. Dicit post autem. non est dolor de quo sit curandus. R. d. quod sit dolor aliquis est purus: quod mae fride per se non facit dolor forte: ut dicitur et est color eius. per 3. et. Et plurimum accidit et. R. d. quod forsitan humor melicus versus plurimum sequitur alios morbos in quod evaporatione facta in parte subtili sanguis est grossus remanet. obthalmia autem sanguinea in qua est seruo et variolae per ebullitionem sua resolutione per subtilium residuum purit ad nam melica: et sic per dispositionem nutritum quod ad illas pres venit: et hoc sermo oes concordat. unde R. in. 2. p. nectis. dicit plurimum accidit in variolis et obthalmia. addit tunc Jesus ca. 39. et Argentinus. R. in. 2. p. nectis. ca. 1. quod hoc sit per in mulieribus quod dicitur et in pueris. R. d. quod multa humiditas in istis est causa per ebullitionem et resolu non perducit ad multa siccitatem: quod fieret tunc apostema durum dicitur sephiros vel per adulationem fieret alie corruptiones melancholicas: sed conservata aliqua humiditate quavis humor sit coarsus ad naturam melancholicam: tunc facit hanc passionem que dicitur tumor per multitudinem et grossitatem.

De cura

De cura.

Cap. 27^m.

Portet vt incipias primū z euacues corpus z mundifices caput.

Chic ponit curā. Et p̄ per eōne. Scōdo p̄ localia. ibi (Et enī qd fuerit.) Et sciēdū qd Aul. inuit duos mo- dos eōnis. f. vlem cū medicina solutiua: z iō dicit euacues corp^z z p̄cularē a capite. vel cū solutiō sibi appropriato v̄l cū caput purgus sternutatoris z hmoi: z iō dicit mundifices caput. C^o nō ē qd medicīne solutiue in hac passione oēs debēt hēre aliquā vir- tutē eūatiuā flegmatis. mēlia enī que facit aliā qd de hmoi spēs nō declinat ad vltimā nām mēlica: s̄z de nā flegmatica. de alijs ē mēb^z est notū. f. de aq̄a z flegmatica z v̄tosa: qz v̄tositās ē multū surgit a flegmate: z iō bonū eūatiuū est pille cochie mīste cū alijs pillis fm̄ qd tibi v̄t. v̄l Asaraius in ca. de iflatione dicit. Cura oīus spēs est qd eūet corp^z a flegmate cū pillis cochyis.

Et enī qd fucit ad flegma declinūus admiſtra emplastrum ex folijs malue z malueuſci.

Chic ponit curā locale z maxime eius qd fit a flegmate: dans de alijs itelligere ex caplo de cura iflationis supra. z ex caplo de cura obthalmia fride z morboz oculi fridoz. z ponit q̄tuor localia.

Cprimū fit ex folijs malue. f. que est altera decoctis cū vino vel aqua fm̄ qd tibi videt: qd aliter reſoluūt z p̄parāt ad reſolonez v̄nſolonez. Vel hic accipit malum v̄t accepit Paulus: vt p̄ in z^o can. caplo de cubeze. vel forſan ponit curā alititach mēlabolici qd etiā declinat ad naturā flegmatis vt dicitur est.

Et fortiora eius sunt folia alcherua contrita z per- mīsta cum ambeto.

Cscōm medicamē est fortius in reſoluēdo ex alcherua. i. penta- dactylo v̄l cataputia maiori vel rubra z ambeto q̄fortit reſoluūt.

Et vaporaciones ex ip̄oſia iuſa aceto z aq̄ calida.

Ctertiū medicamē est euaporatio cū aq̄ calida: deide cū aq̄ z ace- to. v̄l Raſis in z^o p̄tine. ca. z. dicit p̄bitarēt in apatib^z molib^z. f. iflationib^z exiſtētib^z in palpebris affidue calefactio cūz ſpongia mēfacta in aqua calida ſepius quouſq̄ ſiant leuia deide mēſat alia ſpongia noua in aceto z aqua z liget.

Et etiā fiat linimentum ex aloē z ſeluzabaragi z ſief memithe z ſauſel z croco cū aqua ſolatri.

Cquartū medicamē est qd fiat linio ex aloē z ſeluzabaragi. f. ſel- le elephanis. Et ſief memithe est ſuperius expoſitū in trac. i. ca. 4. ſauſel. lauellana inda. croco z aqua ſolatri. f. que oī v̄ua lupi- na vel alkeengi est enī exiccatia. Et ſciēdū qd ſeluzargi est herba de qua ſit lyciū: ſic exponit ſupra trac. i. cap. 4. ſed ſeluz- abaragi est ſel elephantis: z ita ponit in z^o p̄tine. ca. z. hoc medica- mē. Et v̄t qd p̄erat in iflatione mēlica poſt obthalmiā. v̄l dicit. oī- rit filius Sera. qd cura iflationis remanētis poſt obthalmiā est cū hac medicina. f. ſel elephanis memithe ſandaloz rubeoz aloes

achacie gūmi arabici opy nucleaz idaruz aī. terant z iſpaſent cū ſucco v̄ue lupine. Aul. g. ſubtraxit ſanda. ru. achaciā gūmi arabiciū z opyū z remāet medicamē magi reſolutiū: z iō p̄ferit i flegmati- co alititach. S̄z cū illis medicis fridus p̄ferit i flegmati- co alititach. S̄z cū illis medicis fridus p̄ferit i flegmati- co alititach. S̄z cū illis medicis fridus p̄ferit i flegmati- co alititach.

CSi est dubitatio v̄t p̄choate alititach poſſim v̄t reſcuſſiuis.

CUideſ qd ſic: qd est ap̄a: ſed in p̄n^o ap̄atū v̄timur eis. f. In d̄ium est Aul. ſolū vadens ad reſoluētia. f. d̄m qd in p̄n^o hui^z paſſionis p̄miſſis purgationib^z debemus v̄t reſolutiuis z diſſolutiuis non reſcuſſiuis. Rō est: qd ſtatiz cū est bec paſſio in loco est mā nō re- percutibilis. f. aqua vel flegma vel ventus vel melancholia z ſunt iam in particula iſte mē. Et est quodāmo ſimile ei qd dicebatur ſupra cap. de guardengi: bec est ſnia Jeſus trac. i. ca. 39. cū dicit. nō opz v̄t in his. i. ſiſtationib^z z ſimilib^z iſtimitatib^z medicis re- ſtrictiuis z oppilatiuis: nec ſlōmia qua v̄timur in p̄n^o obthalmie: ſed idiget in oībus horis qd diſpergit z reſoluūt poſt purgationē corporis. Idem Raſis z^o p̄tine. cap. z. f. Ad rōnē d̄m qd in q̄nſ- dam apoſtematibus nō v̄timur reſcuſſiuis.

CDe multitudine palpitacionis.

Cap. 28^m.

Altitudo palpitacionis fit ex re cadente in oculo leui. Et q̄nqz ſit ex ſiccitate. Et q̄nqz multiplicatur in habentib^z thetanū z in p̄- paratis ad iſum z indicat in egritudinibus acutis thetanū z ſpaſmū.

Chic A. d̄eterminat de motu icōueniēti palpebray qd accidēs in q̄ palpebre frequētissime mouent: z d̄i multitudine palpitaciōis.

Et p̄ ponit eius cās. Scōdo ludiciū. ibi (Et indicat.) z ps. C^o est ſciē- dum p̄ qd Aul. tres cās ponit frequētis palpitacionis. f. p̄ia est res lenis cadēs in oculo ad cui^z expulſionē nā conat motu frequē- ti palpebray ſicut puenit in caſu pulueri vel parue muſce. q̄nqz tū ille in cuius oculo est puluis vel muſca parua precipit in motu z co- fricaciōe dolorē nec p̄ſegit expulſionē: z tū claudit oculū: z nullo mō mouet palpebrā. f. Scōda cā est ſiccitas in muſculis que icipit z mouet motu ſpaſmoſo. dico aut icipit: qd ſiccitas que iam est cō- firmata z facit ſpaſmū in facto eſſe nō mouet: imo geſcit tūc pal- pebra p̄cta. f. Tercia cā est: mā v̄tosa faciēs ſpaſmū: z hunc ſpa- ſmū Aul. vocat thetanū. v̄tositās. n. ſpaſmās facit ſpaſmū ic̄uo- ſus: v̄t ſit palpitatio: z B est qd dicit. q̄nqz ſit in hūit^z thetanū. i. ſpaſmū v̄tosoſus. ſit ē in his in q̄b^z circa muſculos abūdat v̄tosti- tas parās ad ſpaſmū q̄uis nondū ic̄cepit ſpaſmū: z B est qd dicit. z in p̄paratū ad iſum: z iō palpitatio in ſebzib^z acut^z: qd ſignat vel do- minū ſiccitatis icipiens ſbere vel oīus v̄tositatū eūis v̄tus mu- ſculos ſignat ſpaſmū. f. de ſiccitate: v̄l thetanū. i. ſpaſmū de v̄tosti- tate. C^o ſu oīes nōne poſſet ēt fieri palpitatio ex ſpaſmo re- pletiali. f. Dico qd ſic: z dedit itelligi z forſan frequēti ſit a v̄tosti- tate qd ab hūoz: qd māz penetrāt in illos muſculos oīz eē ſubti- lē z ipulſuū. Uelle v̄o hic declarare thetanū v̄t qd v̄tūqz tenēs ēt valde difficile: z diceſ alij oīes eſt in. z. ſen hui^z. curatiōne autē palpitaciōis derelinqt notā ex ca. ſpaſmi z thetanū. z ex igenio ex- citionis rez que cadit in oculo qd igeniū ē vulgo notū: z iō omiſit. Raſis tū dicit in z^o p̄tine. cū cadit in oculo puluis aut fumus iſtil- let in eo lac: qd ſi nō reperit iſtillet aqua pluries: qz iunat: vel ac- ciſe refinā z pone ſup caput rady z ducat per oculū.

De caſu piloz.

Cap. 29^m.

Adunt pilli oculi ex cā materiei aut cā loci.

Cſupius Aul. d̄eterminat de paſſionib^z appropia- tis palpebris: hic d̄eterminat de his que appropia ſt pillis vel palpebris rōne piloz: z p̄t iſte diſpōnes eſt de ca. ſcoratiōis z de ca. morboz fm̄ qdā p̄ſiderationē nō dicēdā hic. z iſte diſpōnes ſunt q̄tuor. f. caſus piloz: iucratio eoz: multi- plicatio eoz z iuſſatio eoz: p̄io ḡ notifiat p̄mā. Scōdo ſcōdam.

ibi (Et eis que experta.) Tercio tertiā. ibi (Nācunt ex multitu- dine.) Quarto quartā. ibi (ſit illud fm̄ plurimū.) f. p̄ia in duas.

p̄io ponit cās caſus piloz. Scōdo curaz. ibi (In illo qd est.) Signa v̄o p̄ſupponit nota ex notitia cārū ſue egritudinū que hic dicunt.

f. p̄ia in duas. p̄io ponit diuſiōne p̄mā harū cārū. Scōdo decla- rat ip̄az. ibi (Et cā qdē.) C̄dicit p̄mo qd pilli oculi. i. palpebray ſz ſunt etiam oculi finaliter cadunt aut zē. z pater.

Et cā qdē mēci: aut qm̄ replent pediculis ſicut ſit in ſine egritudinū acutarū p̄uaruz: aut qm̄ corripunt p̄pter illud qd admiceſ eis cum nācunt ſicut accidit in alopicia: z est vt ſit in interiore parte palpebre bu- miditas acuta: aut mā nitroſa falſa non apparente in palpebra nocumēto ſenſibili: ſed ip̄a nocet pillis.

CDeclarat p̄ cām que est ex p̄e mē. Scōdo cām ex parte loci. ibi (Qui aut ē cā.) Et ſciēdū qd Aul. duas pōit cās in ḡſie ſumptas ex p̄e mē. f. Una est puatio mēciū: z bec pōt z^o p̄tingē. p̄io qd ip̄a p̄uertit ad aliā formā: vt qd hūit ide pediculi: vel qd pediculi il- li p̄ſumit: z B ē qd dicit. aut qm̄ replent. f. pilli pediculi in ſui radi- ce. Uel z^o qd p̄ſumit ex calore ſebzili p̄uo exiccate ſicut accidit in ſimib^z q̄rūdā egritudinū p̄ſumptiū: z cadit capilli z pilli: z iō d̄ic- ſit ſit in ſine zē. z eſtimo qd ſ̄fect ſit i ſſa vt velit dicē. aut p̄ p̄ua- tionē mēci vel p̄ſumptionē ſit ſit in ſine egritudinū zē. z hic deſe- er^z appēbit in eo qd dicit i cura hui^z. f. Scōda cā ſumpta ex parte mēci est corruptio mēci ledētis z corrupētia pilos. bec aut corrup- tio est: aut qd mā ē acuta: aut qd est falſa nitroſa: z iō d̄ic. aut qm̄ corripunt. f. pilli p̄p id qd admiceſ eis cū nācunt. f. de mala mā. ſic accidit in alopicia. i. in caſu piloz. z est. f. ſalis admīſtio mēci: vt ſit in interiori p̄e palpebre hūiditas zē. Et addit Aul. nō apparēte in palpebra zē. qd caſus piloz cū māſeſto nocumēto ḡſitiei z p̄u- rit^z noiaſ ſyllach. Et ſit m̄ſe alie paſſiōes poſſent fieri i q̄b^z cade- rēt pill palpebray: z noiaſ illa paſſio ſuo noieſ: ſz paſſio qd ca- ſus piloz absolute ē i qd nō apper i palpebra nocumēti ſenſibile: z iō bec mā q̄uis ſit falſa apperet qd nō ſit multū falſa v̄l corrupta.

CQui aut est cā loci est: qm̄ illic est nocumēti manife- ſtū. f. aut durities z groſſitudo: nō inuenit vapo: a quo generat pilus tranſituz: aut apoſtema z corroſio: z ſi ſignificat ip̄az rubedo z mordicatio vehemēs z dolor.

Chic declarat cām caſus piloz ex loco z dicit qd est illic. f. in pal-

Gentilis

peba in loco piloz: qm̄ est nocumētū māifestū. Ex quo p̄ q̄ bec
opilatio poterit notari noie aliaz passionū ad q̄s p̄sequit. cāe autē
iste sunt igrassatio palpebray z induratio: vñ opilant porz z mā
piloz. f. vapor nō iuenit viā. vel est apostema. f. oppilās vel corro-
sio. z signat ipsa. f. apata z corrosiones rubedo zc. Cēst sciēdū q̄
grassitudo z iduratio p̄nt hic accipi p̄o duris apatib⁹ z p̄nt acci-
pi p̄o iduratione z cicatrice vulnerū. oia autē ista opilant poros.
Cēd dubitat q̄ apostema z corrosio vident reduci ad cām ex
pte mae z nō ex pte loci. Dico q̄ mā apatis vel corrodēs pōt ee
cā casus piloz dupl̄r. Uno mō corrodēdo radices piloz z corrupē-
do nutrimentum: sic reducit bec cā ad mām: z iō forsan Alui. dicit
supra nō apparere zc. Alio mō p̄nt facere hoc opilando viā sicut
facit apostema: vel corrupēdo carnē vbi d̄z nasci pilus sicut facit
corrosio: z sic reducunt iste cāe ad cās sumptas ex parte loci.

C De cura.

Cap. 30^m

In illo qui est causa loci: cura nocumētū q̄
est in loco fm̄ q̄ dicit in cura cuiusq̄ capitu-
li eius in loco suo. Et in illo cuius cā est pri-
uatio materiei curef prius corpus per ea re-
gimine largo z cibatione: z administra medicinas tra-
bentes materiā piloz ad palpebras per ea que dictu-
ri sumus: z que sunt dicte in antidotario: z in areolis
medicinarū singulariū. Et in eo qui est cā maei corru-
pte administra purgationē capitis: z mūdificationem
mēbri: deinde cura medicamētō piloz.

C hic ponit curā. Et p̄mo fm̄ diuersitatē cārū. Scdo ponit medi-
cinas faciētes nasci pilos. ibi (Alcohol autē). P̄ia in duas. P̄io
inuit curā casus piloz q̄ est ex nā loci. Scdo ei⁹ q̄ accidit ex causa
māe. ibi (Et in illo). C In p̄ma pte vult q̄ tu recurras ad capla de
apatib⁹ palpebray. z de corrosione sic sup ad cap. de syllach. z de
scabie. z in 7. quarti. Cēst sciēdū circa scabz pte q̄ Alui. et abbe
uiat curā casus piloz q̄ accidit cā mae. nā curā ei⁹ que fit pp̄ pedi-
culos derelict notā ex. i. ca. huius trac. z ex 7. quarti. Cura autē
eius que fit pp̄ puationē mae sicut in fine egritudinū acutariū acci-
dit inuit Alui. breuiter q̄ fiat cū regimine restauratio z humecta-
tio. vñ dicit. regimine largo. f. p̄cedēte carnes vna z lac z alia fm̄
q̄ expedit: z vocat regimē largū resp̄ciēte tenuis que p̄cessit in
morbo acuto: z h̄ est q̄ dicit. z cibatione. q. d. largitas regiminis sic
in cibando cū. vel dicit regimine largo. i. dilatatio. f. ex balneis z
gaudio z puerfatione cū olech z bmoī. z cū feceris h̄ administra
medicinas que mouēt mās piloz ad palpebras que dicunt medi-
cine piloz: z ponunt in h̄ caploz: in antidotario. f. in 5. cañ. sūma
z. z in areolis. f. tabulis medicinarū simpliciū. f. in 2. cañ. z in tabu-
lis mēbroz oculi z decorationis. Cura autē eius que fit pp̄ mām
vel humiditatē corruptā vel acutā salam z nitrosam p̄cipit fieri
cū purgatione capitis z mūdificatione partiū oculi: z hoc est q̄
dicit. mēbri. q̄ si expedit abstergere z lauare. deinde ponere me-
dicamina piloz. i. q̄ facit nasci pilos.

C Alcohol autem iuuatiua ad illud sunt lapis arme-
nus z lazuli.

C hic ponit medicamina deē ad faciendū nasci pilos. z duo p̄ma
sunt simplicia. f. alcohol ex lapide armeno vñ ex lapide lazuli. Isti
enī duo lapides laudant ab oib⁹: z p̄cipue a Rasi in 2. p̄ti. cap. 6.

C Et ex cōpositis alcohol de nucleis dactyloz ex lau-
dano dictum in antidotario.

C Medicamē vō 3^m est cōpositū ex ossib⁹ dactyloz cū laudano di-
ctū in antidotario. nō reperio forsan tñ q̄ bebat antidotariū vni-
uersale quo caremus. ponit tñ hoc medicamē in 2^o p̄tinē. versus
finem auctoritate filij Dusei: z dicit q̄ laudaniū z ossa dactyloz
cōbusta ipassent cū oleo muscellino vel myrtino.

C Aut sumas de dactylis imaturis adustis pōdus. iij.
z. z duarū spicarū. z. ij. fiat ex eis alcohol.

C Medicamen quartū est ex dactylis zc. duarum spicarum. f. cel-
tice z nardi vel romane.

C Et ex eis que experta sunt est vt terant spica nigra z
antibimonij z administrent cum radio.

C Quintum medicamen est de spica nigra. i. nardi zc.

C Et etiam fiat alcohol ex stercore muris adusto z nō
adusto cū melle: z pp̄ie asukali.

C Sextum medicamen est de stercore muris vel adusto vel nō m

Super tertio

sto cum melle asukali. i. de illa contrata de qua est syllach. i. terra
vel castrum vel ciuitas.

C Aut sumas terra in qua nascit vñ cū croco romano
z est assaluli p res eq̄les z administref ex eis alcohol.

C Septimū medicamē est ex terra vbi nascunt vites. z croco ro-
mano. i. croco cōi vel ozietali: z est flos cartami. q̄ dicit. n. est vñ-
le: z d̄i q̄ iste croc⁹ vocat allatiri: ei⁹ nomē sic i lingua eoz vocatū.

C Et ex eis que experta sunt ad illud ex eis cum quo
sunt purit⁹ z rubedo z corrosio est vt decoquat gra-
natū cū sua totalitate z partib⁹ suis i aceto vsquequo
dissoluatur z anectatur super locum.

C Octauū medicamē est ex granato decocto cū sua totalitate. i. cū
corticib⁹ z granis: z h̄ est q̄ dicit. z partib⁹ suis. Cēst sciendū q̄
h̄ medicamē cōpetit qm̄ mā est acuta calā apostemās vel nō apo-
stemās: z iō dicit cū quo sunt purit⁹ z rubedo z corrosio zc.

C Et omnia quidem viscosa conferunt.

C Nonum medicamen est omne medicamen viscosum.

C Est dubitatio vtrū medicamē viscosum faciat nasci pilos. Vñ
detur q̄ nō: q̄ opilāt poros z p̄hibet transitū mae piloz. C In
p̄tariū est Alui. Dico q̄ medicine faciētes nasci pilos sunt di-
uerfz modoz. Quedā faciūt hoc appropare sicut plurime barū
medicinz: vt lapis lazuli lapis armenus z bmoī. Quedā faciūt il-
lud acuitate qua trahit mās piloz versus poros: z in hoc etiā vñ
q̄ pcurrat p̄p̄ietas: sicut est spica zc. Quedā faciunt hoc quada-
stipicitate p̄fortatiua partiū mēbri: vt laudanū: forsan iste me-
dicine stiprice ponant ad p̄seruationē piloz paratoz: cadere: z in
hoc ē p̄nt iuuare medicine viscosae. Quedā faciūt hoc remouēdo
malitiā māerū corrodētū vel corrupētū pilos: z iste p̄nt esse di-
uerse medicine fm̄ q̄ mae diuerse corrupe egent de rectificatio-
ne vel ericatione vel resolutione. Quedā autē hoc faciunt rectifi-
ue. f. tenēdo alias medicinas in loco sic sunt medicine viscosae que
ei⁹ viscositate faciunt alias medicinas applicari palpebre vt mel
vel aliq̄ oleū. Vñ q̄bus p̄ q̄ medicine viscosae tripl̄r p̄nt iuuare
in casu piloz. P̄mo tenēdo pilos paratos cadere. Scdo remi-
tendo acuitate medicine: maxime si viscosus est glutinatiū. Ter-
tio tenēdo alias medicinas applicatas palpebre: q̄ tunc vehemē-
tius operant: z ideo dicit. z omnia quidem viscosa zc. Vñ p̄ius
oīm q̄ medicamē viscosum nō est opilatiūz necessarium: q̄ ista
differunt opilatiūm glutinatiūm z viscosus: q̄ mel est visco-
sum: z tamē nō opilāt. Vel aliter dico q̄ mel plus iuuat per esse-
ctus alios q̄ opilando ledat.

C Et ad illud etiam climie colcotar atramenti partes
equales sumant z terant z administrent.

C Decimū medicamē est dectue ad illud. i. ad faciendū nasci pilos:
z dicit dectue: q̄ non est sic potēs vt multa medicamina p̄missa:
vel ad illud. f. medicamē q̄ p̄cessit. hoc enim medicamē est stipi-
cū z ericaciatū: sicut ē medicamē q̄ p̄cessit h̄ sit alterius modi.
Colcotar est spēs vitrioli. Atramenti. f. scriptoz vel aliq̄ de alus.
Administrent. f. p̄missēdo cū melle vel alio sicut tibi videt.

C De pilis inuensis z additis.

Cap. 31^m

Eis que experta sunt est vt sumas stercozis
leporini adusti pōdus. vij. z stercozis birci-
ni pōdus. iij. z terant z administref ex eis al-
cohol aut fiat alcohol ex muscis habētib⁹ ca-
pita abscessa ericacatis: aut aduras auellana z teratur z

cōficiat cū adipe caprino aut adipe vñi z liniat ex ea
locus. nasci enī facit pilos: z cūz hoc denigrat eos. Et
etiā sumas antibimonij adusti pars. i. z pipēris pars. i.
z plumbi adusti abluti. iij. croci partes iij. z duarum
spicarū. iij. partes: z nucleoz dactyloz adustoz ptes
ij. conterantur z fiat ex eis alcohol.

C hic Alui. determinat de passione que est inersatio piloz versus
oculū: z q̄ bec passio est nota: iō nō posuit cām nec signat: s̄ solū i-
tēdit ad curā. P̄mo ponit qdā medicamina ad h̄. Scdo assumit
curā. ibi (Et ad vltimū cura). P̄ia i q̄tuor vt q̄tuor medicas po-
nit ad h̄. 2^o ibi (Aut fiat. 3^o ibi (Aut aduras. 4^o ibi (Et ē sumas).
Cēst sciendū q̄ hic dupl̄r ista reperit. Una que dicit de pilis in-
uersis z additis: z possumus dicere q̄ bec rubrica est cōis huius ca-
pitulo z sequēti. h̄ enī caplm̄ est de pilis inersis: sed sequēs est de
additis. Vel possum⁹ dicere q̄ pili q̄ inersant ē p̄nt dicit additi. f.

in quantitate: qz sunt nimis elongati cū mala figura reuerſionis verſus inferius. pñt ēr dici additi in numero: qz videmus qñqz quofdā pilos palpebre ſupinaſci yltra eos q nāliter ſunt vel debet ēr: iſti iuerſant z reflectunt vſus oculi: qz eoz gnō eſt ſupſua: z non ſm ordine nāre: ideo dixit de pilis iuerſis z addit. "hec aut paſſio qñqz eſt multū pua: qz pñt pūgētes oculū qñqz iducit multū puaſ paſſiones. Et vō cā eſt obligat qz pūgēter accidit eis in mō. pūctiois vel pullulatiois ei⁹ ad ēr: z b maxime accidit qñ vnus pilus ſupponit alteri: qz ſuppoſit⁹ in eritu qñ ad pñm mouet.

Dubium

Cubitat videt qz iſte medicine nō pferat in iuerſatione piloz: qz cura iuerſationis eſt vna ex qñqz itētionib⁹ dicēdis: ſz iſta medica mina nō ſunt aliqua ex eis qñqz: imō oīa ſunt faciētia naſci pilos. ¶ In pñm eſt Aui. ¶ Dm 3. pñm qz forſan oēs iſte qtuor medicī ne cōpoſite que hic ponunt debet ēr de cap. ſupiozi. z ita eſt in rei veritate: qz iudicū ita bz. cap. de cura iuerſationis piloz incipit ibi. Ad vltimū cura hoz piloz zc. ¶ Uel 2. dico qz iſte medicine faciētes naſci pilos idirecte pferūt in iuerſatione piloz: z b in trahēdo mām piloz ad loca nālia: vñ pñt nāles forſificanē z pñt ināles iuerſi debilitanē z diſmutat. ¶ Uel dōm 3. qz ſi cā iuerſionis palpebrarū eſſet multa tenuitas pñt in radice z debilitat z quaſi molliſcatio ei⁹ iſte medicine pferant forſificando eos: z i groſſando per attractionē māterū aptatū gnōni illoz. ¶ Ad pñm dico qz iſte medicine nō pferūt aliquo qñqz modoz ſed quaſi indirecte z ſm dictos modos. Eſt ſciendū qz oēs iſte medicine habent virtutem trahēdi mām ad generationē piloz: vt pñt ſumī ex ſeptima quartē: z a Raſi in ſcdo pñm. vlt. cap. de muſcis. z ēr ab "balyab. in. z. pñm. cap. 32. de muſcis. ¶ Uel dōm 3. qz iſte medicine pferant forſificationē piloz: vt pñt ſumī ex ſeptima quartē: z a Raſi in ſcdo pñm. vlt. cap. de muſcis. z ēr ab "balyab. in. z. pñm. cap. 32. de muſcis. ¶ Uel dōm 3. qz iſte medicine pferant forſificationē piloz: vt pñt ſumī ex ſeptima quartē: z a Raſi in ſcdo pñm. vlt. cap. de muſcis. z ēr ab "balyab. in. z. pñm. cap. 32. de muſcis. ¶ Uel dōm 3. qz iſte medicine pferant forſificationē piloz: vt pñt ſumī ex ſeptima quartē: z a Raſi in ſcdo pñm. vlt. cap. de muſcis. z ēr ab "balyab. in. z. pñm. cap. 32. de muſcis.

CEt ad vltimū cura hoz piloz eſt vnus modoz. v. adherētia z cauteriū z ordo cū acu z abbreviatio palpebre cū ſeſione z euulſio pñbitiua. ¶ Inuulſio aut eſt vt eleuent z euent cū maſſice z gūma pñi z gūmi z viſco z āmoniaci z glutino qd egredī de ventrib⁹ oſtracarum z aloz z ſarcocolla z dragaganto z thure diſſoluto cum albugine oui: z ex inuulſatione bonis eſt vt inuulſetur cum oleo de ſecmī: z melior ea eſt cū cola la caſei quā nos diximus in antidotario.

Chic aſſumat curā qñ ad qñqz modos vel itētionē qñ pñt pñci. Et pñm pñt itē eos. Scdo declarat. ibi. ¶ Inuulſio aut. Et hec ſcda ps diuidit in qñqz pñm qz qñqz ſunt illi modi. 2. ibi. (Cura vō.) 3. ibi. (Sectio aut.) 4. ibi. (Cauterū.) 5. ibi. (Euulſio aut.) ¶ Prima in duas. pñmo declarādo qd eſt inuulſio pñt multas medicīnas ſimplices: ex qñqz docet facē medicām inuulſatiū cū alijs pilis ſurſum verſis z nāliter ſituant. ¶ Eſt ſciendū qz ſi pñt verſi iſerius ſunt pauci potētes ſuſtēari ab alijs pilis hec inuulſatio pñt aliter nō: imo poſſet nocere. Scdo eſt ſciendū qz iſte medicine. ſ. maſſice gūma arabica z gūma pñi z alie pñt ſingulariter miſceri cū albugine z eſt bonū inuulſatiū: vt ps. z pñt oēs miſceri. ¶ Eſt ſciendū circa ſecūda partē qz Aui. vult qz iſte medicine pñt inuulſcent. i. miſcant cū oleo de ſecmī. de illa pñt. eſt forſan viſcoſus multū. ¶ Uel dōm 3. qz iſte medicine pñt inuulſcent. i. miſcant cū oleo de ſecmī. de illa pñt. eſt forſan viſcoſus multū. ¶ Uel dōm 3. qz iſte medicine pñt inuulſcent. i. miſcant cū oleo de ſecmī. de illa pñt. eſt forſan viſcoſus multū. ¶ Uel dōm 3. qz iſte medicine pñt inuulſcent. i. miſcant cū oleo de ſecmī. de illa pñt. eſt forſan viſcoſus multū.

CCura vō que ſit acu eſt vt acus penetret ab interiorē parte palpebre ad exteriorē vbi eſt pilus. Deinde ponatur pilus in foramine eius z egrediatur ad latus aliud z ſtringatur pilus: z ſi ſit difficilis introitus pñt in foramine acus ponatur in foramine acus extremiſtas capilli mulieris z trabaſ acus ex illo latere: deinde ponatur capillus in foramine eius z egrediatur ex alio latere: z ſtringatur capillus donec remaneat ſimilis ante a latere intrinſeco: z ponat in ipſa pilus z ex trahatur: z ſi neceſſaria fuerit iteratio acus queraſ locū alius. Secūdatio nāqz pforationis acus dilatāt foramē z non retinet pilum.

Chic ponit 2. modū. Eſt ſciendū qz hic modus itēdit trahere pilū ad pñm pñt. i. vel reuerſum cū acu pforādo palpebrā: z ſi nō poſſet pilus debite poni in foramine acus. ſ. qz eſt in ſubā acus: tūc docet hoc facere cū capillo mulieris in forma duplicata poſito z tracto ad illā pñt ſupiozi: z diuiſa anſa a pñt exteriori vel iſteriori in qua

anſa ponat pilus reuerſus z trabaſ cū illo capillo. Et hūc modus docuit Anthiles: vt ponit Raſi in 2. pñm. vlt. cap. 3. ps.

CSectio autem eſt vt abſcindatur origo eius ex palpebra. Quidam vō precipiunt vt ſcindatur locus cōgnominatus egena z eſt apud extremitatē oculi: deinde de conſolidet z naſceſ ſup ipſum caro addita z equat pilum z nō permittit ipſum inuulſari.

Chic ponit 3. modū. 1. pñm. Eſt ſciendū qz ipſe eſt per ſeſionē z iſſionē: z hec ſit 2. pñmo abſcindēdo locū ortus piloz iuerſoz. Scdo ſcindēdo. ¶ Ubi nota qz hic locus qz ſcindi dī legena vel egena. i. vas rotundū: z dī ſcutella a "Raſi in 2. pñm. vlt. cap. 3. a "Paulo ſm qz ibidē allegat: z eſt extremitas palpebre ſuperioris ab angulo ad angulū. i. a lachrymali ad lachrymale. Et ſiquis cōſideret recte eſt ſicut medietas vnus ſcutelle: dī cū ſtrobdomo incidi incipēdo a lachrymali intrinſeco z eundo ad extrinſecū z ſit ſciſſio quaſi ſub pilis reuerſata palpebra: nec ſit iſſio valde pñm da: z tūc iter labia ſciſſure oſiet caro: z ex hoc ſurſus verſent pilū. tñ "balya. 9. pñm. 19. ca. nō eſt pñtus huic ſciſſionē: ſed pñt b incidit aliqd de cure exteriori palpebre z ſimul vñt partes: vt ab extra decurſet palpebra: z ideo a "Raſi in 2. pñm. vocat cura p de corationē: z abbreviatio ab Aui. ex hoc enī qz palpebra ab extra decurſat z ab itra quaſi elongat plus ſurſum erigitur. hoc ē eſt qd vult Aui. cū dicit. Quidā vō vt "balya. in pñlle. ca. z medicī curantes in bimarſen. ſ. Aaron z "Paulus: vt ponit Raſi in 2. pñm. vlt. cap. hunc vō modū opz videre per experientia.

CCauterium autē qd melius eſt vt ſit curz acu habēte caput curuatum cuius caput igneaſ z extēdaſ palpebra z cauterizeſ cum eo locus pñt z non redibit: et quādoqz neceſſarie ſunt itērationes bis aut ter et non redibit poſt illud penitus.

Chic ponit quartum modum qui eſt per cauterium: quia in loco cauterizato ſit clauſio vie pñt: ideo nō renaſcitur. forma aut cauterij eſt cum acu curuati capitis.

CEuulſio autē prohibitiua eſt vt euellat: deinde ponant ſuper locum medicine prohibitiue natiuitatis pilorum: z proprie ſuper palpebras que ſunt de eis que dicte ſunt in areolis medicinarū ſingulariū z dicemus eas in capitulo piloz additoz.

Chic ponit qñm modū: z eſt notum qz ſit euulſio cum forſiculis paruis factis pñt de ere. eſt enī quedā ſpecies eris que in hoc bz pñtate ſm quofdā: vt ps in 2. cañ.

CDe pilis additis.

Cap. 32.

Nascuntur ex multitudine humiditatis putride aggregate in palpebris oculi.

Chic Aui. determinat de multitudine piloz palpebrarū. pñt. n. addit i. nō ſit turpes z nocēt ſi reuerſentur. Et pñt ponit eam multiplicationis eoz. Scdo curā. ibi. (Cura.) ¶ Eſt ſciendū circa pñm partē qz putredo in mā multiplicata eſt duplex. Una qua humor corripit valde z acuit: vñ ſit corroſiuus z hic nō multiplicat pilos: imo corrodit eos. Alia eſt putredo que facit redere mām ad nām vaporis terre z mouet eā ad exteriora z hec valde multiplicat pilos: hec eſt ſinia Jeſus tract. 2. ca. 10.

CDe cura.

Cap. 33.

Cura autem eſt mūdificatio capitis z corporis z oculi cum eis que ſciā.

Chic ponit curā. pñmo per euacuantia. Scdo per localia. ibi. (Deinde administra. ps.) ¶ Eſt ſciendū qz Aui. inuit tres euacuationes. ſ. vniuerſale ſi eſt neceſſaria: ideo dicit corporis. Scdo particulare cū dicit capitis. Tertio particularem cum dicit oculi cū eis que ſciā. ſ. ex caplo de ophthalmia.

CDeinde administra alcohol acuta mūdificatiā palpebrā ſicut albiſalicon z ruſcenū z colyriū rubeū acutū z viride acutū z colyriū de myrabo. z pñt ſi fuerit illū lachryme: aut aliqd accideū humoz accideū.

Chic ponit curā per localia. Et pñmo per ea que mūdificant palpebrā a materia mala reſolūdo z ericando eam z cōfortando palpebras ſicut colyria acuta. Albiſalicon. i. baſilicon: qd ponit in 5. cañ. ſūma ſcda. Et ruſcenū expoſitum eſt ſupra cap. de cura vniuerſale. hebet tamen habent hic ruſcenū vel ruſemum. i. colyrium.

Gentilis

de granatis qđ ponit sup̃a cap. de lachrymis. vel qđ ponit sup̃a cap. de casu piloz. Colyriū rubēū acutū ē leue z colyriū viride sepe sunt sup̃a expōita. Et colyriū de myrabolania: s̃m qđ effi-
ficiū cū ē: ex cāricatione p̃fert: z pp̃rie qñ est curfus lachrymarū:
vel qñ est timor de cursu mēis: z p̃ qđ m̃ae sunt in cursu ad pal-
pebas: ideo dicitur aut aliqđ accidentiū zc. C. Est dubiū: qđ videtur
qđ iste medicine addant in generatione piloz: qđ medicine acutę
trahunt materiam z multiplicant pilos vt sup̃a habuit em: colyria
autē predicta vtrplurimū sunt acuta z omnia fella que po-
nentur. / Dico qđ materie acutę quedā sunt que exicandam mate-
riam z resolūdo cōsumunt sicut viride eris est vs̃tum z b̃mōiz:
iste medicine curāt multitudine piloz. quedā autē sunt attracti-
uē materię sicut sterus muris z b̃mōiz: iste multiplicāt pilos.
Et quo apparet qđ circūscripta p̃prietate vna ē cadē medicina
in aliquo corpore pōt facere cadere pilos cōsumendo materiam
eōz qđ inuenit z in alio corpore pōt multiplicare pilos mouen-
do materiā z trahendo vel cōrigendo aliquā malitiaz qđ pili
caderent sicut colyriū de granatis ponebat sup̃a cōtra casus pi-
lozū quādo esset in palpebris inflāmato rubedo z corrollo: z coly-
riū de granatis ponit b̃c vt exicetur materia putrida l̃z pōssit
facere cadere pilos: l̃z pōssit dici qđ est aliud z aliud colyriū gra-
natoy. Et p̃ qđ multa diuersitas inuenit per experientia in istis me-
dicinis: qđ qđā credunt qđ oua formicaz faciunt cadere pilos z p̃-
hibent nasci z qđā credūt qđ faciūt nasci eos: z siml̃r de multis
medicinis singularibz vt p̃s in 7. quart. Et iō caute b̃c Auic. p̃ci-
pit. p̃mo eūqñē vniuersalē. Scđo particularē. Tercio particu-
larissimā anteqđ locū ista ponat: qđ b̃c localia reperirēt multā
mān qmā quā mouerēt possent addere ad pilos. Et ego vidi mul-
tiēre que accepit medicinā localez ab alia muliere que medicina
post euulsione piloz frontē p̃hibuerat in illi orbi: l̃z ipsa vtēs illa
multiplicat sibi in fronte duos pilos. Et qđ? Siū illi dicit solui

¶ **C**ui si non suffecerit curas adhibe euulsione: euellantur et lineantur super originem eorum sanguis erit et fel damarii et arietis et fel vulturis et fel caprini: et quandoque permiscet sella ista et sanguineus curis castoreo et sunt ex eis colyria sicut squame piscis: et administrentur cum necessitas inuenit dissoluta salina ministrant.

Thic ponit curā per localia ghibitua ortus post depilationē: si p̄dicta non sufficiūt: ista sunt fella. f. erit. ⁊ sanguis damaz. i. dānule. iudens. b̄ sel age vbi nos habemus damarus ⁊ arietis ⁊ c. ⁊ omnia ista fella prohibent orti ⁊ p̄prietate: vcl fortissima ericazione cōsumptua materieri. Aliquid etiā miscent euz castoreo ⁊ sunt colypria. i. h̄ef in forma squamarū piscis: qz sunt apta dissolutioni ⁊ dissolunt cum salua hominis.

¶ Qui vō eo vititur media hora expectet super ipsum.
¶ Qui vō vitit zc. q. faciat q. iſſimus ſter ſirus ne abſtergat pal-
 pebra media hora ad minus. Et forſan ſui. rimuit q. pauca ipſe-
 ſio huius medicaminis faceret multiplicare pilos: vt q. forſit i-
 primat: vult q. iſſimus iaceat z. ſuſtineat media hora ad minus: z.
 forſan vult q. ſtatim poſt mediā hora inouet etiā appoſito.

¶ Et ex curis quidem bonis est vt fumantur fel erig^o
 ⁊ fel yuluris ⁊ castoreus fm equalitatem aggregent^r
 cū sanguine columbe ⁊ fiant inde troci. Et ex eis que
 narrant sunt sanguis tinee ⁊ proprie sanguis tinea ca-
 nis ⁊ sanguis ranarum. Veritamen experimentū nō
 verificat illud: ⁊ rectius quidem fm q̄ existimat est
 vt misceatur cum albitra.

Et ex eis et que narrant est vt administref fel vultu
ris cum cinere z sale amoniaco z succo porri: z pprie
qñ ponis in fartagine super igne donec cõmifceant z
equentur: z si fuerit cinis ostracoꝝ erit melioꝝ.

¶ Et er eis que narrat. f. ab *halya*. in .v. p. in .ca. 52. de medela
fulgura pilos est *fanguis* tinea: *p* p^{ri}ie tinea canis. tinea est q^d
 dam aial paruū q^d adberet canis maxime et destruit cūius: eius: z
 facit cadere pilos. accipiat *q* vel *fanguis* ei⁹ vel *fanguis* ab illo lo-
 co vbi adberet tinea. i. a: hoc est q^d dicit *halya*. linea⁹ *fanguis*
 tinea: q^d in canib⁹ inuenit. z p^ocordat quod dicit^r q^d *Costantino*
 in g^oto pantegni. in cap. de curis pilos. vbi dicit. q^d dicunt pilos
 no vltra nasci si radice⁹ extracta vngat *q* fanguine testudinis
 vel cū lendib⁹ canis. Lendine⁹ q^d canis sunt tinea eius que fa-

Super tertio

ciunt cutim tineofam. Alia tamē littera reperit hic quē dicit fan-
guis tinea: z hic reperit in s^{ca} can. sūma. z ibi medicamē qd cōpo-
nit pulmos z cē. z exponat cōdē mō. Et qz bimō aialia quē dicunt
tur tinea vel tinea vel tinea reperitū multū circa aures: adeo dicit
Aazaras. Antiqui dixerunt fricare locū post raurā pili cū fan-
guine qui reperit in aurib^{us} canū. Littera v^o exterior: Iesus Baly
tracta. z. cap. 10. dicit cum sanguine pediculus vel catolox cante.
Plures ergo auctores pōndat qz tica fit id qz tinea vel lendinea
vel pedicul canis. Dicit et qz narrat ad hoc sanguis ranarū: itē
qui narrat sunt quasi oēs auctores: z pprie sanguis ranarū qui
reperitū iter cānas. Dicit itz qz experimētū. factū a Bal. nō ve-
rificauit illud: z hoc est qd dicit Bal. in 10. de simpli. medi. in cap.
de sanguine. ca. 1. dicit. Qd autē de sanguine paruarū ranarū cū
est quas biefos gāa vocant afferente quodā postqz cūli fuerint
pili supellex nō amplū oēs oziri cū experitē fubdierunt iueni
falsū. dicit post qz estimant rectū vt misceat cū alchibran. I. pice
liquida abs croco. z dicit qz narrat et medicamē ex felle vulturis
cum cinere zc. Deinde ponit aliud medicamē.

Et rubigo ferri eruginosi cum saliva hominis est vltima quauis dolorem faciat.

C Rubigo aſit pōt ſumi pzo erugine ferris: pzo eo qđ ſulphuriſa
 ferro qñ viſiſſificat fortiter cñ alio: z de hoc videt exponere
 exterior. Et hoc forſan voluit ſeſus in pallega. cā. cñ. dilu:
 riſeſ cñ limatura ferris: dicit qđ eſt vitima. l. bona medicata: ſed
 facit dolozē ppter ſul forte ſcititate val acuitate: z ppe ſi miſceat
 cum aqua. l. cñ yrina hominis. l. ubiſeſ exterior. ybi noſtra dicit
 cñ falina dicit cñ aqua: in gubſida lūdis ſtet ſci. Rubigo ferris eſt
 illud qđ fit ex ſpſicatione ynnus ferris cum alio cñ aqua: z pōt ſal
 uari: yri pter. dicit ponit medicamen aliud dicens.

T Et per eis qđe qđe sunt experta est tinea cū sale amoniacō: p ppe cū vngula asini adusta cū aceto forti. Et similiter spuma maris cū aqua pslū. Lū enim stupefit et infrigidat locus eo nō nascunt ibi pili.

¶ Tēdēdē ponit medicamē aliud dicēs. Ex eis quę experta sunt. f. ab "balya. in. 5. piac. in. 5. sz. de cura piloz. supfluoze est tinea. f. gni. Ultimo ponit medicamē ex spuma maris. f. que dñ fungalis. qđ dñ est spēs pñt alopecie. t quēdā pñbit piloz t pñmit eos. vt ps in 2^a cñ. vt ponit Sera. ca. de spuma maris. f. ad pñsij. i. mucilagine. f. in. supstet pñt i fridat locus co. pñsio nō nascit pñt li. t in hoc. A. i. nūt qđ quēdā medicinē pñbit ortus piloz infrigidando t supfaciēdo. vnde vapores sive fumi pñbent furgere in materiā piloz t vie constringuntur.

De inuiscatione palpebrarum. Cap. 34^m.

Et illud fm plurimum post ophthalmia.
 Thib. A. determinat de quadā passione palpebrarū
 ⁊ et piloz que vocat iustificatio: ⁊ fit pp lippitudinē in
 facientē: ⁊ in hoc differt ab iuficatione de qua fup fecit
 caplm: qz illa erat per viā icarnationis: ⁊ hoc est per modū iufica
 tionis facte a lippitudine. Et pmo ponit modū puentis eius. Ser
 uādo curā. Ibi. Qp3 8. ⁊ p3. C. Et sciendū q in ophthalmia trahit
 tur multe mae ad oculū: ⁊ tūc oculus et debilitat: ⁊ ideo multipli
 cat lippitudo qz mae nō rectificant per dignē perfectā fed fup
 fluunt: ⁊ er hoc fit lippitudo vt p3 in pmo pmo. cōmē. 13. ⁊ bec lip
 pitudinē iuficat. Et q p3 fm plurimū fit post ophthalmia. Incho
 ante vel pcedente alio pcedentez. Nā lippitudo multiplicari pōt
 post eius pncipiū ⁊ post pccellū ⁊ post eius recessū. Et bec sunt
 nota et dictis fup cap. de fignis ophthalmie.

Eoportet ergo vt administrentur sarcocolle ⁊ zucchari tabarzet partes equales: spume maris quarta pars: terantur ⁊ puluerizentur super locum.

Tunc pōit curā ⁊ p. Est sciēdū q̄ cura iustificatiōis pp̄ lippitudinē,
p̄ncipalr ab uo fe verit. Unā est remōtio eḡritudinis oculi et q̄
multiplicat lippitudo ⁊ B. A. dedit itrelligē et cap. de cura obdoli
mie ⁊ rufus m̄c ad oculū. Illud est absterio ⁊ c̄ricatio m̄c lipp
itudinis: ⁊ b. f. cū farcofolia ⁊ cum sugcherō tabagier. i. albor. v̄
ponit ⁊ balya. in. v. theō. c. de sugcherō ⁊ puma man. Iā est: q̄
fōniter absterfus iuricatio ⁊ dissoluitur. v̄ ponit ⁊ balya ⁊ baly
vlt. c. f. lūibz. ⁊ iō multū laudat i bac iustificatiōe ⁊ Rati ⁊ ⁊ p̄. c. ⁊.
C. Sed ē sciēdū q̄ multa capia possunt repiri ⁊ balya ⁊ baly q̄.
nō possunt: s̄z vel dedit itrelligē et capis fūmissis vel et alijs dicti
in lūibz sicut in exemplo. ca. de albedine piloz palpebre. q̄ ponit a
Jesu. c. 13. bar itrelligi ab. A. et. c. de canitie. fen. 7. 4. libz. cap. et de
fornica pōitū ⁊ Jēsu. ca. 25. pōt bar itrelligi et cap. de oracolo.
⁊ ex ca. de scabie ⁊ p̄uirit. et et tertia quatti. ca. de fomicia.

vice ppe debilitas qñ iā egritudo vñ sedata vñ remissa z manet debilis oculus in visu: sicut et dñ debilitas mebroz vt pz ex scda pmi in ca. de causis debilitatis mebroz: ex qb apparēt duo. Cui mū qd mouit Aui. ad faciendū diuisiū caplm de debilitate visus: z cā in hoc est duplex. pma est: qz vsq ad hunc trac. Aui. locut⁹ fuerat de egritudinib⁹ oculi z palpebrarū que erāt in eoz eē multū manifeste: qz vñ pter has egritudines erāt qdā satis occulte z nō sic in eaz esse manifeste: id icepit ab accidente manifestissimo qd est debilitas visus: z ex eo pcedit ad iustigādū oēs alias egritudines oculi que sunt mag⁹ occulte qz pācte: tñ in forma diuisio- nis cogit et Aui. ponere multas egritudines de pāctis in superio- ribus tractatib⁹. Scdo cā est: qz debilitas visus sit accedens se- quēs egritudines oculi: ipsa tñ debilitas qñq pūdicat curationē eius vehemētia: z hoc est qñ in visu est multa debilitas z non est not⁹ aliq excessus egritudinalis: z talis debilitas visus est decla- rata sup trac. i. ca. z. tñ vñtur medicinis itus z extra in qb⁹ est ppteritas pfortādi visus z euitamus nocētia visui. vnde Bal. in s⁹ de simp. medi. ca. penul. als. cap. i. dist. 5. dicit. be sunt medicine que noiant medicine acuetes visus z sunt que rectificāt esse oculo: qñ nō est in eis egritudo manifesta sentui z est eoz opatio ma- la. Scdo appet solo ad qñē pmissam. san dispositio virtutis visibilis que est debilitas visus z ei⁹ nocumētū sit diuisa ab alijs egritudinib⁹ oculoz: qz dñm qz differ sicut accedēs a morbo. De accidentib⁹ aut sunt qñq capla diuisa a caplis morboz eos cau- santur sicut fit caplm de epatico z stomarico. Auctores qz qdam fuerūt pter ponere egritudines oculi derelinquētes ex b notū qd poterat dici de debilitate visus: z iō distinctū cā nō fecerūt. Aui. vñ pfectus locutus est. Ad rōnē p solo: qz debilitas visus se- quas egritudines oculi: poterat tñ distinctum fieri caplm.

Aut est sequens cām in cerebro ipso egritudinuz ce- rebri notari que est in substantia cerebri: aut in pte to- ta anteriore sicut cōpessio aut pcessio accedēs ei qñ nō videt oculus: aut in pte anteriore ei⁹: z plurimum qdē eius est humiditas dominās: aut siccitas accedēs successiōe egritudinū z motuū superfluoz corporo- rum z aialū z euacuatiōnū superfluaz ppter quas cadit virtus z resoluitur materia.

Cui ponit cās debilitatis visus z nocumētū ei⁹ per cōitātē ad ce- rebri: dicit qz aut debilitas visus z nocumētū est sequēs cām in ipso cerebro: z hoc cā est egritudinis cerebri note: z iō dicit. egrit- udinū cerebri notaz. que qdēz cā est in suba cerebri: z hoc vel in pte anteriori tota. s. qñ ad suba z pāniculos: sicut accidit qñ fit pcessio in fronte vel in pte anteriori que pcessio cōpimit pānicu- los cerebri ad cerebri: ex qua cōpessioe coartant vñ nervoz ob- ticoz qñ nō videt oculus. vel fit in vetriculo: z fm b nō fit in toto cerebro anteriore: sed fit in parte anteriori ei⁹. s. cerebri: z b est in vetriculo qñ ad pcauū ei⁹: vñ ē qñ ad parietes: z plurimū ei⁹. s. cāe debilitat⁹ visus que est in parte anteriori ei⁹ est humiditas z siccitas: z hoc siccitas fit vel succedit egritudinib⁹ sicut febrib⁹ cō- sumptiuis. Sit et ex supfluis morib⁹ corporis et nālū z aialū z eñonib⁹ supfluis pp quas cadit virt⁹ z resoluit. s. spūs z mā. s. ei⁹ resoluit z ericcat: z iō dicit ista exterior ericcat. Cui dubiū qñ nō fecit mētiōē de alijs mebris quoz cōitātē pōt visus debilita- ri. Dico qz forsan dedit itelligi per illū qd dicit de cōitātē ad to- tū corp⁹. Vñ dico qz mebra qb⁹ oculi maxime cōicant sunt sto- machus z cerebri. z de stomacho supra dixit. z hic de cerebro. de alijs vñ per hoc duo dedit itelligi. Scdo est dubitatio qd itelli- git per egritudines cerebri notas. Quidam exponunt. i. apata. Sed hoc nō est ad mēte Aui. qz statim subdiuidit has egritudi- nes in eas que sunt in toto cerebro anteriore: z in eas que sunt in parte anteriori cū dicit qz sunt plurimū humiditas vñ siccitas. Si ergo Aui. per egritudines notas itelligeret apata non posset facē has vltimas diuisiones. Dico qz alr qz per egritudines cerebri itelligit oēs egritudines cōplexionalis cōpōnales solones ptiuitatis z apata: z dicit eas notas ex pma sen buius libri. queliber. n. haz egritudinū in cerebro dominantū pōt perducere ad debilita- tē visus: vt pz. Cuius est sciendū qz per partē anteriore totam possumus itelligē totū aggregatū ex ossē pāniculis z medulla: z in hac parte pōt fieri morbi in oī glie: tñ pcessio cōpessio est illa in qua simul patit os pāniculi z cerebri: z iō adducit eā loco exēpli: z sic pōt āterior ei⁹ erit medulla cū pāniculis. Vñ possum⁹ per partē anteriore totā itelligē aggregatū ex pāniculis z medul- la cerebri: z tñ exēpli de pcessione nō est iquātū est morbi ossis: sed iquātū est morbi pāniculoz z cerebri: z sic per partē antio- re ei⁹ itelligem⁹ solū ipm vetriculū cū medulla. Quarto est sciē-

dū qz ista bec. z plurimū ei⁹. pōt ad tria referri. pmo ad egritudi- nes totius partis anterioris. Scdo eius. s. medulle z vetriculi an- terioris. Tercio eius. s. debilitatis vt est plurima cā debilitatis vi- sus: ita qz referat ad totū qd pcessit de ea. Sed tu d. qñ nō dñ- rit de medio vñtre z posteriori. Dñm qz h visus possit debilita- ri cōitātē ad illas partes: tñ plus puenit per vias cōmunitatis ad anteriore cerebri: qz illic pcurrunt nervi obici.

Quinto est dubitatio vtrum humiditas vel siccitas cerebri sint plus cā debilitatis visus qz alie egritudines. Vñ dicit qz nō: qz apo- stemata z cōplexiones pnt plus debilitare. Scdo male cōplexiones fride z calide plurimū euēniūt cū sicut a qñtatib⁹ actiuis: z sic vt plurimū debilitat. In dñm est Aui. Dico qz pnt dici egritudi- nes plus debilitare qd dupl. pmo qñ ad pluralitatē euēniūt: z vt sic male cōplexiones resp cū apatū plurimū debilitat: qz plm. i. fre- quētius egrotat cerebri morbis cōplexionalib⁹ qz apatib⁹ vt pz. Scdo quātū ad vehemētiā debilitatis: z sic egritudines que fa- ciunt maiorē defectū in visu plus debilitant. Defectus vñ in visu pōt dici maior dupl. Cmo nō itensu: z sic cāe pducēs ad cecit- tatē vel que sunt ppiusque magis faciunt deficere visum. Alio mō permanētiū: z sic cause perducēs ad debilitatē permanētē fixā vel difficulter remouēbīle magis faciunt deficere visus. Tercio mō egritudines plus debilitat vñroqz predictoz modoz: vt. s. fre- quētius euēniendo z vehemētius debilitādū. his pmissis dico qz egritudines cerebri plurimū debilitantes visum tertio dictoz modoz sunt humiditas dominās. s. humoralis: z siccitas per vias eñonis z resolis: qz humiditas mālis frequētius accidit in cere- bro cū sit mebrū cito replebile tam de se qz ex sui situ. Est enī sicut caminū corporis ad qd ptingūt a corpore superfluitates vapo- rose: vt ponit Bal. in. 9. de vilitate particularū. ca. i. que supfluita- tes in eo pdenfationi disponunt: vnde sunt catarrhi z reumata: vt ponit Aui. in. 2. de partib⁹ aialū. ca. 9. als. 7. de cerebro. z baly. in. 2. trac. thegnī cōmē. 49. h ista plus ptingūt in cerebro frigiditā. talis ē humiditas debilitat visum vehemētius: qz facit passionē difficulter curabilē ppter cū oppilat vias vetriculoz: verius occu- los. Difficillimū enī ex inde purgare mās has vicias ē per viam eñonis z resolis: est de causis plurimū debilitatis. pmo qz plurimū est apta in cerebro fieri talis siccitas: qz ppter mot⁹ ani- males frequēt in suis spirib⁹ accidit resolo. z etiā alie eñones manifeste satis ipmūt in cerebro. Scdo qz siccitas per viā reso- lutionis z eñonis facit defectū in visu satis magnū z difficile cura- bilē. Luratio aut ei⁹ fit per bumectantia z restaurātia vt appēbit qz difficile est. Ex qb⁹ pz qz mens Aui. est qz humiditas oñans: z b est cū mā: z siccitas per viā psumptionis z resolis sūt dispo- nes cerebri: que iter alias plurimū visum debilitat. s. pluralitatē euē- tius z pluralitatē nocumētū simul: z iō dicit. z plurimū qdē eius. Quarto mō dicunt egritudines plus ē cāe debilitat⁹: qz iducē- do defectū in visu: ppe mag⁹ in se sunt incognite: z sic humiditas z siccitas plus sunt cāe debilitat⁹ qz caliditas z frigiditas apata z vlcera: qz debilitas visus qñ fit ppter has cās est euēdiēs: qz mani- festa apostematō z solutio ptiuitatis ē calida z frida distē- rantia sunt sensibiles valde: sed siccitas z humiditas non sic sunt euēdiēs: z iō debilitas visus ab eis facta recte dñ debilitas: qz est effectus in operatione pter hoc qz appareat dispositio manifest. Sed tu dices ptra: qz raritas texture nō plus cā debilitat hoc mō qz alia cā: vt pz in scda sen pmi caplo de causis debilitatis me- broz. Dico qz raritas texture nō pōt applicari oculo quātū ad partes intrinsecas pncipales in visu: vt est crystallina: qz nō est vil- lis ptexta. Vñ si posset inesse tele arane: vel esset imaginabile in crystallina: dicemus qz ipsa et repozē maxime fit ab humido rela- xante vel a secco discōtinuante partes. Si aut sit a frido hoc erat a pncipio natuitatis: vel faciet hoc icrudando z mollificando per humidū: z sic talis debilitas raritate texture reducet ad humi- ditatē sicut ad pñmā z maximā suā cām. Et similr calidū faciet illā discōtinuando per siccū qd iducit: vel per humidū qd dilatat. Similr si calidū z frigidū faciant debilitatē visus faciēdo rarita- tem texture nō erit sic ppe debilitas visus sicut si fiat ab humi- do z secco: qz mala cōplexio calida vel frida est maxime manife- sta: z sensibilib⁹ magis qz humida z sicca. Ad dñm rōnē dñm qz h apata fortius forsan debilitat z ē cōplexio tñ rarius ptingunt. Ad scdam dñm qz mala cōplexio calida z frida imāgēs: fre- quētius ptingunt: tamē nō vehemētius debilitant saltē in hoc qd est de difficili remouere. difficilis enī remouet siccitas eñonis z humiditas repletionalis qz mala cōplexio calida vñ frida simplex reliqs existentib⁹ parib⁹. Scdiēdū qz duplex ista reperitur in fi- lina que vñ z resoluit mā. z ex b Aui. vult inuē duos effect⁹ sup- fluarū eñonū. Unus est casus virtutū. cōe est. n. oib⁹ eñonib⁹ debi- litare: vt pz in cōmē. illius afōz. s. parricu. In fluxu muliebrī zē. z in. ii. sen cap. 6. z ideo dicit. cadit virtus. Alius effectus est siccī-

nas per assumptionem humorum vel humiditatum corporis. et ideo dicitur. et resolutio. i. exicca vel sumis. Alia ista reperit que dicitur. et resolutio. et ma. qd sic exponit. et ma aut est. ppter res appropriatas. Sed talis expō ite nō pōt saluari vt p3. pōt qd dicitur. Alui. vo luit ostendere duas causas quare virtus cadit ex euacuationibus. Una est resolutio spirituum. et ideo dicitur. et resolutio. s. spūs. Alia est sumptio materiarum humoralium: unde dicitur malitia siccitatis ex qua virtus debilitatur: et ideo dicitur. et ma. s. resolutio vel sumis.

¶ Aut est ppter rem appropriatam ipsi spiritui visibili. li z membris que ipsum sequuntur sicut nervo concauo z sicut humoribus z tunicis.

¶ hic ponit causas debilitatis visus que sunt magis appropriate ipsi oculo. primo pmittit diuersitatem harum causarum. Secundo declarat vnaquāque ibi. (Et spiritui quod). Sciendum circa primam partem: primo qd partes oculi sunt summa hic posita ab Aluice. sunt quatuor. prima est spūs visibilis. Secunda est nervus opticus. Tertia est humiditas. Quarta est tunica. Et qd spūs visibilis est nobilissima pars z stat vt forma: talia sunt sicut perfectibilia z ma: ideo dicitur de alijs partibus z que sequuntur. s. spūs. q. d. qd sunt post ipsum iperfectione z dignitate: z forsan voluit Aluice. qd hic spūs sit aiatu: qd si nō esset aiatu tunc nobilior pars esset crystallina z nervus opticus ppter in loco cruciationis. pterulit qd Alui. hunc spiritum alijs partibus. primo ppter eius mirabilem dispositionem per quam tendit ad nam lucis: unde in libro de virtutibus cordis cap. 2. dicitur de spū visibili qd est radius atq; lux. Secundo qd virtualiter est aiatu z cuiuslibet oculi partis potētia visiva stat sui virtute. Tercio dubitatio cum alie sint partes oculi ex quibus pōt fieri visus nocumentum vt musculi lachrymalia z palpebre que nō de istis dicitur. Dico qd iste sunt partes magis extrinsece maxime palpebre z lachrymalia. Vnde dico secundo qd perfecte iam apparet nocumentum qd in visu prestant: vt patet ex tertio tractatu.

¶ Et spiritui quidē visibili qñq; accidit vt multiplicetur z accidit ei vt subtilietur. Et qñq; accidit ei vt ingrossetur: z accidit ei vt minoretur.

¶ hic declarat istas causas. Et primo causas debilitatis nocumenti visus que appropriate spiritui visibili. Secundo que appropriate membris que ipsum sequuntur. ibi. (Debilitas aut z nocumentum.) Prima in duas. primo pmittit modos dispositionum euenientium spiritui visibili. Secundo declarat. ibi. (Multiplicatio aut z.)

¶ Est dubitatio si sufficeret. Al. enumerat dispositiones spūs visibilis. Vnde qd nō: qd pōt ei accidere calefactio vel refrigeratio ex quibus visui fieri impedimentum. Et pbat rōne sic. temperantia debita spūs in cōplexione stat cuius debita temperantia calidi fridi humiditatis siccitatis distemperantia eius erit ex quocūq; istoz. Tres pōt ei ptingere obsecritas opposita diaphaneitati sive luciditati. qd. In primū est Aluice. z. Iesus tracta. 3. cap. 4. qui plura nō enumerat. Dico qd iste dispositiones sunt hic sufficeret enumerare: qd vel dispositio spiritus visibilis vel est in quantitate: z sic est multa vel pauca. vel in qualitate: z qualitas spūs visibilis debita est debitus modus sue substantie in qua pōt fieri peccatum per ingrossationem vel per subtiliationem. Et nota tamē qd alie qualitates in spū visibili piderent. s. debita cōplexio z debita luciditas in quibus pōt fieri peccatum: tamē per debiti modum substantie illa intelligunt. Et ita per peccatum in substantia. s. in grossitie z subtilitate daf intelligi peccatum in alijs qualitativis: vt in calido frido sicco vel humido z in diaphaneitate. huius rō est: qd calidū fridū siccū z humidū z in diaphaneitate. spiritum in ingrossando vel subtiliando vel paucificando: hoc segtu r diaphaneitatis permutatio: etia diuersa nocumenta visus: z facilius est intellectu reducere in dispositione substantie spūs z in dispositionem quantitatis qd in dispositione qualitatum primariū. v. g. videre prope z non longe plus capis ab intellectu qd hoc sit ex qualitate pauca in spū: et multa subtilitate qd sit ex calore vel frigore: z sic cessant contraria. Est etia sciendum qd iste dispositiones spūs pnt multiplicari cōponendo. v. g. spūs multus vel est subtilis vel grossus: z spūs paucus. s. visibilis vel est subtilis vel grossus. Sunt qd quatuor dispositiones simplices z quatuor cōposite: vt ponit Balya. in. 6. theo. cap. 2.

¶ Multiplicatio aut est melior res z magis iuuatua.

¶ hic declarat z quatuor facit vt quatuor sunt dispositiones pderet quas declarat. Secunda ibi. (Et subtilitas quidem.) Tertia ibi. (Et grossitudo.) Quarta ibi. (Et minoratio.)

¶ Est dubitatio vtrū multiplicatio spūs visibilis possit cāre nocumentum in visu. Vnde qd sic per Iesum in tracta. 3. cap. 4. qui facit primo rubricā de egritudinibus spūs visibilis: postea exequens ponit quantitatem multā spūs visibilis. Ite vocat eam occasionē. Ite multiplicatio spūs arteriarū est res nocē: vt dicitur cōmuniter in sy-

nocha sine putredine: qd eadē rōne multiplicatio spirituum aialium. Ite a temperamento sit exitus per supra ire z infra descendere: vt ponit B. in primo de accidentibus. ca. 4. qd sic erit in temperamento spūs. In cōtrariū est Aluice. hic dicitur qd multiplicatio spūs est melior res. z. in lib. de viribus cordis. ca. 4. z in secunda pmi in. ca. de causis debilitatis membrorum ponēs causas debilitatis ex parte spūs: z tñ non ponit superflua qñtates. Rñdet dy. qd multiplicatio spūs est duplex. s. absoluta: z hec est mala. Unde ex eius multiplicatione qñq; gñat febribus effimera z synocha sine putredine. Quedā est multiplicatio spūs nō absoluta: sed vt est inatus z nālis: z hec quāto maior tanto est res melior: z hoc videt psonū Aluice. in secunda pmi in cap. de pulsu cōplexionū. vbi dicit. neq; estimes qd calor inatus si fuerit fortis quātūcūq; sit minuat de virtute: imo ex ea provenit in substantia spūs fortitudo z in aia audacia. Et ego dico qd spiritus per solā superflua quantitatem stāte temperantia cōplexionis z substantie. posset causare nocumentum. Ratio est: qd si mēbra per excessus quantitatis sunt impedimenta operationes: qd spūs qd vtrūq; est organū nāe vel aialis differēter. Ite si spūs pro debita operatione oīs habere mensurā nō solū qualitatis: sed etiā quantitatis: qd poterit impediri operatio in qua seruit spūs per augmentū quantitatis: sed sic est qd spūs opz habere mensurā quantitatis debite z determinate pter mensurā qualitatis: vt ponit Aluice. in. 2. colligit cap. 6. dicens. Spar nō est sufficiens per se ad faciendū suā operationē nisi per calorem transmissum a corde temperantū in quantitate z qualitate. Per calorem aut intelligit spiritum qui est corpus quoddā calidus qd in corde reperit: vt p3 in pluribus locis in. 2. colligit. Item omne qd cōparat alteri sicut pntū ad cōtinens pōt per excessus quantitatis illi ipsoportionari: sed spūs cōparat mēbris sicut pntū: vt p3 in primo de differētibus febriū. z in prima quarti. cap. 1. ergo spūs per superflua quantitatem solā poterit impedimentū causare: z hoc est cōtra dictū dy. Est tamē sciendū qd quīs ex nā rei hoc fit: tamē de facto hoc nō ptingit reperiri: z ppe in spiritibus aialibus. Rō est primo: qd spūs z proprie aiales sunt corpora subtilissima: ideo statim cum debitam quantitatem excedant pars resoluta z remanet quantitas debita z copiosa cum bona cōplexione. Secundo qd nos sumus in pntina resolutione z nō est imaginandū qd spūs possit augeri superflue: imo ex sui multa quantitate bz fortificatione: z copiose pōt expandi ad mēbra z copiose de eo dī esse in principio. vñ Aluice. in. 6. de nālibus. cap. 5. 4. pti. Et in libro de viribus cordis. cap. 4. dicit. Si spūs fuerit multus vehemētior erit virtus. Ipsiū enī augmentū in quantitate prestat additamentū virtuti in fortitudine. Et exinde est qd ppter multitudinē suam durat amplius in abundanti mensura in origine z diffuso ei: ad mēbra fit abundantior. Tercio qd hū augeret z retineret statim puereret superfluum in vapore qui nō esset spūs: z hoc ppter aptitudinē multā ad patiēdum cū virtus nō poterit illū regere. Est enī spūs pars aptissima ad recipiendū z patiendū. unde Aluice. in prima quarti. ca. de febre effimera ex oppilatione. vocat spiritum debilius de corporibz. Apparet ergo qd de facto hoc nō ptingit. s. qd spūs per solū excessus quantitatis noceat sicut nos etiā dicimus qd sola solo pntini sine aliqua alia dispoīe posset ledere operationes: tamen nunq; reperit solo pntini quin semper reperiat secū aliq; modus male cōplexionis pincte. Patet ergo qd Aluice. phidiana qd spūs visibilis est multus subiectus resolutioni: z qd semper de eo regit multa quantitas: z qd nō ptingit superflue augeri cū bona pportione cōplexionis z substantie: dicit qd multiplicatio eius est res melior. Ad Iesum dōm qd solā multitudinē spūs nō dicit nocere: sed qñ est multus grossus. Ad rōne dico qd nō est simile de spū arteriali z aiali: qd ille spūs est materialior z hic est perfectior. Vnde dico aliter pcedendo similitudinē. Et cū dī. spūs vitalis augmentatus facit febrem. Dico qd nō ex solo augmento quantitatis: sed qd ipm psegutur inflāmatio. Ad scām dico qd illa auctoritas non pōt in spū applicari vnicuiq; temperamento: sicut p3 in visu a quo nō fit exitus per supra ire: vt dicitur super tracta. 1. ca. 2. Vnde dico qd illud est vñ ex nā temperamento: sed tñ nō puenit de facto sic reperit semper: vt p3.

¶ Et subtilitas quidem plurimum accidit ex siccitate.

¶ hic declarat causas ex quibus fit spiritus subtilitas: z sunt tres. z prima causa est siccitas.

¶ Est dubitatio: vtrū in spiritibus visibilibus vel alijs siccitas sit causa subtilitatis. Vnde dicitur qd nō: qd Arist. dicit in secundo de generatione z corruptione. textu cōmenti. 10. qd subtile est humidum et grossum est siccum. Secundo sic. spiritus melancholicus sunt grossi z tendunt ad siccitatem: qd melancholia est sicca: ergo siccitas ingrossat z nō subtiliat. Qd autem spiritus melancholicus sunt grossi: p3 per Aluice. in libro de viribus cordis. cap. 4. dicit qd spiritus grosse substantie sicut qui est in melancholicis. Idem ponit Aluice. in sexto de nālibus. pti. 4. penul. caplo. cap. 5. Ite similiter videtur dispo-

Dub. 6^m

Bentilia

ni spiritus per quilitates sicut per humores: sed humores per siccitate ingrossant et inspissant: ut patet in thegni ca. de signis epatis siccitate. ex. com. 3. trac. de epate. § 7. spiritus. In 2. u. est alui. 7. Jesus trac. 3. ca. 6. Sciendum pro solone dubitationis quod spiritus possunt ad duo comparare. Primo ad maiorem ex qua sunt: et tunc si est sanguis temperatus sit spiritus temperatus: et si est grossior melior sit spiritus grossior et siccior: et si cholericus sit subtilior: et siccior: et si siccitas non est signus subtilitatis nec grossitiei diuisum: sed potest utrumque disponere spiritus significare et etiam de disponendo maius unde sunt spiritus. Si enim sanguini adueniat siccitas que ipsum puertat ad nam melicam et ex illo fiat spiritus: tunc siccitas erit causa ingrossationis spiritus. Si autem adueniat siccitas que puertat sanguinem ad nam cholericam ut est siccitas ignea: tunc siccitas erit causa subtilitatis spirituum. Secundo modo potest comparari spiritus ad res imprimetas in eos post generationem: et sic dico quod spiritibus plurimum accidit subtilitas a siccitate. Cuius declarationem est sciendum quod spiritus proprie aiales sunt prius ad ingrossationem propter humiditatem: et hoc declarat. Primo quod ad caput maxime ascendunt vapores humidus a corpore eleuati qui congelati reumata multiplici. Tertio quod cerebrum est membrum multum humidum humiditate aquea. Tertio quod ipsi spiritus sunt et humidus: et spiritus visibilis recipit in membro humido aqueo. In humoribus oculorum: ideo spiritus visibilis quatuor habet causas que est aptus cadere vel labi versus humiditatem. Habet enim tres causas predictas et quartam que est humiditas humectari vel mistione vaporum humidorum vel quilitate. Hec autem humectatio est causa ingrossationis spirituum: quod puertit eos ad nam aqueam: unde statim ponit alui. quod grossitudo spirituum fit propter humiditatem. Illud quod est causa presumptionis humectationis spirituum est causa subtilitatis eorum: sed siccitas est humoris remouendo vapores aqueos secum multos et ericando ipsos: unde facit eos tendere ad nam igneam. Et exemplum huius est aer. Nam dicimus quod aer grossus est vaporosus sicut aer veris. aer autem sicut autumnalis est subtilis: ut patet in secunda prima in cap. de temperibus. Item etiam dicimus de spiritibus qui sunt de natura aeris. Secundo etiam hunc modum dicimus quod vinum ingrossat ab humiditate: quod est causa quod humores misceantur cum ea: sed siccum presumendo eos est causa subtilitatis et claritatis in vino: ut ponit Isaac in quinto viuarum. 1. ca. 13. et postea dicit alia causa in libro circa subtilitatem vinee a sicco. Et quibus iam dicitur patet quod siccitas tribus modis est causa subtilitatis spiritus. Primo presumendo vapores secum multos reddentes spiritus nebulosos et aqueos. Secundo faciendo eos declinare ad naturam igneam. Tertio prohibendo missionem cum aliis corporibus ingrossantibus. Siccitas enim idem ponit ad missionem: et ideo auctores in signis siccitatis cerebrum ponunt claritatem sensuum. Unde in prima tertia in cap. de signis sumptis ab operationibus sensibilibus. Unde quod perturbatione signat nam et claritas siccitatis: et ex his patet quod spiritus est potest dici subtilis: quod resoloni parat. Sed dubitat ex dicto primo quod subtilitas facta a siccitate per viam coemptionis vaporum humidorum multorum spiritibus non est siccitas ultra temperamentum spiritus: imo reducit eos ad temperamentum: sic illa subtilitas non erit mala: imo naturalis de qua non est hic sermo. Secundo dices tu: possibile est quod vapores multi spiritibus sint siccitate melacholici vel cholericis: et si melici ingrossabunt spiritus: siccitas erit causa ingrossationis. Tertio dices tu: hec subtilitas secundum modum dictum potest fieri a caliditate presumente illos vapores et ericando. Quar to dices tu: siccitas adueniens spiritibus potest puertere ad naturam terream sicut ad naturam igneam: quod siccum est terre plus quam ignis. Dico ad primum dupliciter. Primo quod siccitas presumptiva illos vaporum cum hoc quod eos co sumit facit transire spiritus ad superfluum ericationem et rarefactionem per superfluum ericationem. Vel dico quod spiritibus nostris forsan naturaliter misceantur alii vapores naturales debentes in illos transire quod vapores nodum habent formam substantialem spirituum: ex presumptione ergo illos spiritus rarefunt et subtiliant ultra quam sunt in natura: hic tamen esset locus speculationis: utrum sciam rationem dico quod raro contingit spiritus ingrossari per missionem humorum melicorum: sed ut plurimum contingit ex missionem vaporum humidorum: et ideo dicit in ista subtilitas spirituum plurimum accidit ex siccitate. Vel dices quod spiritus siccitatis sunt grossi per missionem vaporum siccitatis melicorum: et quod ad hoc siccitas cum grossitue spirituum: non si adueniat super hos spiritus grossos alia siccitas que illos vapores melicos presumat sicut spiritus subtiliores. Hic tamen esset locus speculationis: utrum vaporis humoris sit grossior spiritui naturali disposito. credo quod vapor cholere sit grossior spiritu. Ad tertiam dico quod caliditas possit id facere: facit tamen ericando. Ad quartam dico quod siccitas adueniens spiritibus quocumque sit quilitate alterans illos plus puertit eos ad naturam igneam et non ad naturam terream: quod natura spirituum est magis similis ut transeat in naturam igneam quam terream sicut etiam natura aeris: ut patet in 3. ad 2. ad 3. dico ad hoc quod accipit subtiliter pro subtili aqueo et grossum pro grosso terreo: et hoc patet quod vult quod subtile est repletum: sed subtile aqueum est illud quod dicitur repletum et

Dubium

Super tertio

non proprie aerem: ut ponit Aristoteles in 2. de problematibus. pble. 10. Illud autem quod est subtile aqueum est grossum respectu subtilitatis debite in spiritibus. hic tamen esset locus speculationis. Ad rationem. Ad primum dico quod spiritus melicorum sunt grossi ex materia qua sunt: et ideo si vltimus ingrossarent aliquibus vaporibus cum eis mixtis: tunc siccitas vaporum illos presumens faceret illos subtiliter. Ad secundum dico quod similitudo in hoc non est vera: propter duo. Primo quod humores non sunt grossi per missionem corporum humidorum ex quorum puatione per siccitatem tendant ad subtilitatem: et dico humores sumendo totam massam sanguineam in venis existere: grossities enim est in hac massa propter declinare ad naturam terream melicam: et subtilitas propter declinare ad naturam igneam sicut hoc erat in spiritibus ut comparant ad naturam ex qua generantur: melia fecalis possit remisceri sanguini et ingrossare cum sicut dicebat quod vapores melici possint misceri spiritibus et ingrossare eos. Secundo similitudo non est vera: quod humores cum sunt aquei a principio et sunt etiam terre et grossi respectu spirituum sunt apti propter siccitatem transire in alios spiritus: et hoc ingrossari: sed spiritus qui sunt aeri sunt apti adueniente siccitate transire in naturam igneam. Et quod sit ex vehementia separationis accidentis cum sol aspiciatur et resplendentia et similia. Hic ponit secundam causam et dicit quod subtilitas spiritus quocumque sit ex vehementia separationis. i. disgregationis vel rarefactionis cum aspiciatur sol et resplendentia et similia in hoc sicut specula reflectit radios et alia lucida multa. Unde quod iam facti sunt ceci vel debilitati multum in visu aspiciendo multum sole in eclipsi sicut est ex aspectu rerum multum albarum: unde quod ambulantes in nix ex hoc sunt defecti in visu: ut ponit Galenus in 10. de vitilitate particularum. ca. 3. Sciendum est quod quidam credunt quod puatio visus que dicitur ablatio fiat propter hanc causam quod accipiat bacile lucidum et icendat: quod tunc magis corruscat et ponat coram oculis. Sit enim ex hoc vltima disgregatio visus et sic ceci tas vel multa debilitas: et ideo multus aspectus ad vitrum cui superponitur argentum vitrum propter multum splendorem est causa cecitatis: unde sic mauri cecati boies: ut ponit Hilbertus in tertio libro. 1. ca. tamen posset esse in hoc causa calor bacilis condensantis corneam per vias fortis calefactionis: hoc tamen nunquam vidi de facto. Secundo est dubitatio quod lucida disgregat visum. Dico quod causa vna potest sumi a Galenus in 4. de accidentibus. 2. quod lucida sunt subtilia: et ideo occurrunt spiritibus eos subtiliter et separant: hoc tamen dicit Galenus habet multa difficultate. Secunda causa est: quod sicut comparatur maior ignis ad minorem: ita comparatur magis lucidum ad minus lucidum: si maior ignis dispergit minorem: si lucidius maior luciditas ut folis et humoris dispergit minorem sicut est luciditas spiritus visibilis. Hanc causam ponit Galenus in 10. de vitilitate particularum. ca. 3. Tertia causa est: quod spiritus visibilis cum fit de natura lucis gaudeat suo lumine. luce exteriori visus illam mouet et sic dissoluit. Et quandoque perducit aggregatio valde superflua ad coartationem resoluentem et inspissat eam primum: deinde subtiliatur valde secundo: et istud est sicut accidit apud longam moram in tenebris. Hic ponit tertiam causam et patet. Primo sciendum est quod ex multa aggregatione spirituum per se segitur ingrossatio vel inspissatio et per accidens segitur subtilitatio: quod ex superflua aggregatione segitur intensio caliditatis et presumit humidum et resoluunt et fit siccitas que subtilitatem spiritus est simile ei quod patet quod tunc resoluuntur ut sumit in 27. pri. de problematibus. pble. 2. Nam aggregatio iterum calido fit ericatio: et ex superflua aggregatione spirituum prohibet debita spatio nutrimenti ad singulas partes oculi: et hoc fit ericatio in partibus eius et in spiritibus: hoc est quod alui dicit. Aggregatio valde superflua perducit ad coartationem resoluentem. i. perducit ad restrictionem ad quam segitur resolutio spiritus et ericatio. sed primo fit coadunatio. Secundo fit resolutio. et hoc est quod dicitur. et inspissat eam segit aggregatione partium et dicit. Secundo est sciendum quod tenebre inspissant: quod spiritus cum sit de natura lucis pertrahitur itus propter tenebras fugiens eius oppositum. Tertio nota quod causa propria et ut plurimum eneniens in faciendo subtilitatem spiritus est siccitas: sed raro contingit quod fiat ex ituitu ad splendorem: quod homines naturaliter sciunt hoc euitare. raro etiam contingit talis aggregatio que subtilitatem et ideo alui in causa prima dicit. plurimum accidit et in secunda causa et tertia dicit et quocumque. Et grossitudo fit propter humiditatem et fit propter aggregationem vehementem non ita ut perducatur ad vitendum complexionem subtiliantem. Hic ponit causas grossitiei. Et sic facit hoc. Secundo ostendit quodam modo quod pueris dictarum disponimus. Hic et quod est cadens. Prima in duas ut duas causas ponit ingrossationis spiritus et patet. prima est propter humiditatem: et hec declarata sunt supra. quilibet enim humiditas corporis spiritus est grossior. Secunda causa est fortis coagregatio sicut ex tenebris

bis et rebus nigris. Contingit. n. ex hoc spūs in suis pibus accētra
ri et sic ipsi aī e contra ei qd sit ex lucidis et alijs rebus. Fortis tñ
aggregatio p p se ipsar. per accēs tñ qñq ex hoc fūgit calor
et siccitas que sunt cū subtilitatis spūm: et tñ p accēde fortis cō
gregatio est cū subtilitatis sic fridū p accēs est cū calefactiois: et
hoc est qd vult dicere non ita tñ. iā dictū est qd igroffatio spūm
fit ppter vehementē cōgregationē: nō dico pgregationē ita vt p
ducatur ad vtendū cōplexione subtilitatis. i. cōplone siccā vel ca
lida: qd si pgregationē vtatur tali cōplone tunc fit subtilitatis spūm:
et ex hoc patet qd male intelligunt ter. dicētes. non ita tñ. i. nisi ho
mo vtatur rebus subtilitatis.

Est dubitatio que est pgregatione que pducit ad vtendū cōplone
subtilitatis. Dico qd sicut fridū occurrēs corpori fortiter carnofo
pgregationē calidū est cū fortitudo caloris et occurrēs corpori de
fecto est cū extinctiois vel debilitatiois eius: vt p in cōmen. illius
aso. Uētes hyeme et vere tñ. cōmē. 15. et tērio de cōplonibus pen.
et vlti. c. Sic nigri pgregatō vel tenebra occurrēs oculo debili est
cū igroffatiois vel ipsificationis. occurrēs aut oculo forti pōt per
accēde ē cū subtilitatis: et in oculo debili per aliā accidētalia
tem pōt esse causa subtilitatis. f. pbiēdo nutrimentū debitus
moueri ad partes oculi.

Secūdo est dub. qd magis noceat visui vlt respēdētia vel obscura.
Vltet qd obscura qd sunt magis pīa spiritui visibili qd lucida.
In pīa arguit p Bal. in quarto de accidēt. ca. 6. Dicit Albert.
bononiensis qd lucida siue splēdida magis nocet visui qd nigra vel
obscura. Ratio est qd sensus visus et gluber sensus nō est nisi ppor
tio sensibilibus ad sensum. Illud vō magis nocebit et erit magis con
trariū qd magis remouebit talē ppositionē: et color splēdidi et
bmoī pp sui excellētia. Vtī sermōes sunt sic corrupti qd nō me
rēt repēdētioē vt p parū exercitatis in pbiolopbia nālī. Dicit
enim est si sensus quantū ad pīa pfectionē est pportio sen
sibilibus ad sensum: bñ et declarare qd fit maior excellētia lucida p
pportio sensibilibus organi qd minoratio fit excellētia obscuri vel te
nebre. Dico qd lucidū et obscurū vel pīa cōparari quātū ad mo
dū quo nocet vel quantū ad nocementū. Si pīo sic lucida magis
nocet visui qd obscuri. Causa est qd lucida magis subito ipīmit
et obscura tardius: et hoc est qd dicit Bal. qd lucidū splēdidi est sub
le et obscurū est grossū. Subtile vō citius et magis penetrat gros
so: apud quosdā lucidū est subtile. i. materiale et obscurū. i. nigrū
est magis materiale: qd potētia visus est magis imaterialis: iō il
lud qd est magis imaterialē magis ipīmit in cā. i. citius ipīmit.
Vel possemus dicere qd iō lucida citius ipīmit in visum et citius
nocet qd obscura: qd ipsa sunt filia: et iō in augēdo occurrūt cū simi
litudine: et iō eoz actio cito recipit. Vt cōtra aut est de obscurō et
simile in hoc. Aliq. n. res venenosa exhibita cū re aliqua acceptabi
li nostre nāe citius ipīmit vt opū cum vino: vt ponit. B. in tērio
de simplici medicina distin. 4. ca. 11. Si vō bec cōparent quantum
ad nocementū: tñ vō vel quātū ad terminū nocementi vel quātū ad
modū inherēt. Si p modo dico qd equali pōt nocere: qd tā lu
cida qd obscura possunt pducere ad debilitatē visus vltima et ad ce
citātē. Si scō mō dico qd magis nocet lucida qd obscura: qd vide
mus cecitates ductas ex rebus splēdidi: et defectus in visu disti
cilius remoueri et fixius liberere qd cecitates et debilitates ductas
ex mora in obscura. Rō est qd lucida nocet dissoluēdo spūs et pīa
de eoz: et hoc est difficillimū remouere maxime si est aliquis spūs
appropriatus ppter spūm influentē: sed obscura nocet pstrin
do spūs qd facit potēti remoueri et meliorari. Hec tñ dicta sūt
iudicia estimatiua: multa tñ sumunt ex dictis a Bal. in quarto de
accidēt. et morbo. ca. 6. Ad rōnē dōm qd h color splēdidi minus
noceat i quantū magis simile: qd p se minus noceat: tñ p accēs
pōt magis nocere. f. magis subito ipīmedo. Vlti Bal. in pīa allega.
ca. dicit. qm substantia solis. i. lumē est similis sube visus: qd ei min
iūst nocementū qd pīa eius: velocius tñ nocet cā sue fortitudinis
actionis. Et ex hoc p solutio problematis. f. ppter qd est qd ali
qui diu stātes in obscuro: deinde subito ipīcētes lucida pducunt vi
sum: cū tamen ex hoc deberent curari. Dico qd sicut in remotione
aliquarū dispositionū pter nām oportet paulatim et nō subito neq
vehementē appropinquare cōtrariis: qd nā nō tolerat: vt ponit Bal.
in tērio tractatu thegnī ter. cōmen. 52. repentinās mutationes. Et
pīp. in scda particula afo. 51. inuit. similiter in remotiōe ma
le dispositionis iudice in spū visibili a tenebra: et in h sunt due cāe.
Una est qd ille qui diu stetit in obscuro desiderat lucida nimis ipī
cere: et sic multū plus qd pueniat delectatur in illoz visu et ipīectio
ne sicut homo gulosus abutit cibis et potibus vltia idigētia: et ideo
egrotat. Vlti Bal. in. 10. de vtilitate particulā cap. 2. dicit. Dionys
tyranus scilicet domū supra carcerē cōstruxerat lucidissimā et val
de splēdida de sup coloratā: et ad hāc domū post diuturnas iherias
in carcere puerfationem ducebat superius carceratos. Illi aut ex

multa et profunda tenebra ad lucē splēdida veniētes delectabili
quidē aspiciēbāt ad lucē. aspiciētes aut cecabant nō sustinentes
repētina et subitā lucē siue lucis splēdide obulationē. Alia cā est qd
ppter longā morā in tenebris spūs in oculo sunt paucificati qd re
tracti nō trāsmitti ad oculum: et iō cum subito ipīcēnt lucida illi
pauci spiritus disgregant et fit visus pīuatio. Quare autē cū itur
ex luce ad tenebras vel loca obscura homo non videt: dictū fuit su
pra penultimo secūdi tractatus.

Et qñq est cā in eis cadens in initio creationis.

Hic ponit quēdam modū prout dictarum dispōnū. Et dicit
qd cā in eis. i. in subtilitate et grossitie spūs: est qñq cadens in pī
creationis. Sciendū est qd ex causis pīctis quedā pīr cadere
ex principio creationis sicut siccitas: vñ sūt spūs subiles et humi
ditas: vnde sunt grossi: vel qd materia ex qua facti sunt est grossa
melancholica vel subtilis cholericā: et nascet homo cū hac dispo
sitione. Quēdam autem non possunt cadere in principio creatio
nis sicut aspectus ad splēdida vel ad obscura.

Et minoratio quādoq est ppter vehementiā siccita
tis et multitudinem euacuationū: aut debilitatē ante
rioris cerebri validam: aut prauitatem egritudinum et
ppinquitatem mortis qñ resoluitur spūs.

Hic declarat dispōnē spūs visibiles que est minoratio ei: et ponit
tres cās. pīa est siccitas et multitudo eūonis. Scda est debilitas
valida cerebri anterioris. Tertia est prauitas egritudinis et pping
tas mortis. Est sciendū qd pīa cā fit vna in gñe: tñ differt vebē
mentia siccitatis et multitudo eūationis: qd vebēmentia siccitatis est
pprie siccitas cōplexionalis qua psumit materia spūs et paucifica
tur et ipī spiritus: sed multitudo euacuationū est siccitas per pī
uationē humiditatis euacuando illud extra corpus: euacuando etiam
ipīos spūs qui sequūtur in eūatione ad euacuationē humorum.

Secūdo est sciendū circa secūdam causam qd cum spūs visibi
lis procedat a parte cerebri anteriori eius minoratio sequet maxi
me causam in parte cerebri anteriori. Huius aut causa est debili
tas vebēmentia. i. attractiue vñ nō attrahit vel retētiue vel digesti
ue vt p. Tērio est sciendū circa tērtiaz cām. dices tu quō pra
uitas egritudinis et propinquitas mortis est cā minoratū spūs vi
sibiles. Dico qd egritudines prauae vel febres maligne ducentes ad
mortem sunt causa minorationis spirituum per vias resoluēdis: et
hoc modo et debilitant: vt p in secūda pīa in ca. de causis debi
litaris mēbroy. Sed tu dices quō differt hec cā a pīa. Dico
qd minoratio spūm vel fit a manifestis euacuationibus. f. flobocho
mia vel pharmacia balneo et bmoī: et sic est pīa cā quātū ad il
lud qd dicit multitudine eūonū. vel fit magis insensibiliter: et sic ē
tērtia causa. Possemus etiā dicere qd egritudines prauae non so
lū minorat spūs resoluendo eos et psumedo sanguinem sed et per
pīarias pīetates spūs fugat sicut quedā venena: et ideo dicit pra
uitatem. Qd aut in gbusdā prauis febribus ppe mortē spūs visibi
lis minorat: appert: qd tumor siue eleuatio corneae applanat et pīdit
vt patuit supra in. 1. ca. huius sen. et vt ponit Bal. in. 10. lib. de vtilita
te pīcular. ca. 5. Nota tñ qd quedā līa sic bz. et qñq est pp vebē
mentia siccitatis tñ. et pīruat tñ sic. et qñq resoluit spūs. i. minorat: et
hoc est ppter vebēmentiam siccitatis.

Debilitas autem et nocementū que sunt propter tu
nicas: et plurimum eozum est ppter tunicas extrinse
cas sine profundis aut sunt causa substantie tunice aut
sunt causa transitus qui est in ea.

Hic determinat de causis debilitatis visus que appropriat mē
bris que ipm sequunt. Hec aut mēbra sunt nerni obitus humo
res et tunice. pīo h determinat de causis debilitatis visus et nocu
menti eius que sunt ppter tunicas. Scdo que sunt pp humores. ibi
(Facta aut pp humores.) Tērio pp neruū pcam. ibi (Nocumen
tū aut.) Pīa in duas. Pīmo pmitit quādā diuisiones. Scdo
erequis. ibi (Et que sunt.) Dicit pīo qd debilitas visus et nocu
mentum propter tunicas sunt ppter causas in ipsa tunica vel in
fozamine tunice. f. vūe: et hoc est quod dicit. aut sunt causa substā
tie tunice. i. aut sunt propter causam que est in ipsa tunica. f. vūe
et cornea: aut cā transitus. i. cā in ipso transitu vūe.

Est dubitatio: vtrū et plurimū debilitatis et nocementi visus fit p
pter tunicas extrinsecas. Vlti qd nō: qd plurimū pfectiois visus est
a tunicis intrinsecis: vt a tela aranea: vt patuit in. 1. cap. ergo pluri
mū nocementi ex ea est. In pīum est Aūic. Dico dupl. pīo p
līe expōnē: vt dicat sine pīundis. i. nō solū in pīundis: et hec videt
eē mēs Aūic. cū ponit signa. Vlti dico qd pluritas nocementi fit du
pliciter. Cū mō qñ ad vebēmentia et malitia debilitat et ex alijs
culis: et sic plus est nocementū ex tunica pīunda. f. aranea qd ex alijs

et platum est: et sic non est mens diuicem. Alio modo quantum ad pluralitatem euentus: et sic debilitas visus propter tunicas plurimum accidit propter tunicas extrinsecas, s. corneam et yneam. Raro autem accidit propter tunicas intrinsecas, s. araneam et rhotinam. Et est: quod tunicæ extrinsecæ plus occurrant causis exterioribus. Sicut humorum ad tunicas pueritiam fluere leuiter fluit ad corneam. Tunica etiam ynea multum parata est recipere mās a secūdina que est satis venosa. Tunica autem aranea est multum profunda: et etiā in magna custodia adheret ipsi crystalline. Tunica et rhotina ē satis custodita et ei profunditate paucā humorositate si est facta ex extremitate nerui pcutit: ut gādā dicitur: tū dicitur declarati sunt supra: et forsan ledit cōita te ad crystallinā: et forsan p se vt post declarabit. Vitreus autē quō ledat dicit ab Alio. Et tu dices: quō se hūc relique tunicæ in debilitatō visum. Dico q passionē pūctiue nō debilitat visum nisi cōitate ad corneā vel vneā vel humores. Passiones et scitotice et secūdine modo eodē per vias cōitatis ledunt visum. Dū g oī plurimum eoz. f. debilitatō et nocumētū visus est pp rē. Possit etiā dici q per tunicas extrinsecas itelligit vneā et corneā que per se pnt ledere visum: sed p profundas itelligit secūdina scitotice et rhotinā que nō ledunt p se s. mediate. Nocumētū autē araneæ non expellit: q est sicut nocumētū crystalline: vnde si mul enumerantur a Jesu. trac. 3. cap. 3.

C Et que sunt propter tunicam ipsam sunt propter cōplexionem malam.

C hic erequis. Et p ponit cās debilitatis nocumētū visus, que sunt in substantia tunice. Scdo que sunt in foramine. ibi. Accidit autē a foraminē. Pria pā pōt diuidi duobus modis. Prio q cū Alio. ponat cās nocumētū et debilitatis visus que cāe sunt in substantia tunice: hēc pars tot pres quot cās ponit. Et pma cā est mala complo. Scda est retetio vaporis in tunica. Tertia ē supfluitas hūiditas rē. et hoc est qd dicit. Et que. f. debilitas et nocumētū sunt pp tunicas ipsam: sunt ppter malā cōplonē. f. calidā frigidā sicā et humidam simplices vel cōpositas cū mā vel sine mā. Et abbreviauit hic Alio. dāns itelligere ex sepe dictis ab eo in alijs locis. Et plurimū elus scilicet cārū debilitatis et nocumētū que cāe sunt in ipsa tunica est retetio vaporis rē. et hoc dixit. q frequēter b accidit. aut. f. cā debilitatis et nocumētū est supfluitas rē. Scdo mō pōt diuidi bec ps dicēdo q pmo Alio. ponit cās debilitatis visus et nocumētū: quarū plurimē sunt cāe cōplonales et sibi annexe. Scdo ponit cās q sunt morbi cōplonales. ibi. (Aut ppter oīz pāniculū.) Pma in o. pti mo illas cās pmitit in gñali. Scdo dēclarat. ibi. (Et pti mē.) Dicit pmo q debilitas visus et nocumētū que sunt ppter tunicas sunt pp malā cōplonem: et hoc est vni mēbz diuisionis. aut pp oīz pāniculū: et hoc est scdm mēbz diuisionis.

Dub^m u^m

C Est dubitatio: vtrum mala cōplexio sine mā accēsa corneæ et sic et albugineo et crystallino possit esse cā debilitatis visus. / Quidē q nō pmo q multi auctores loquētes de egritudine corneæ et vneæ nō ponit malas cōplones iter illos morbos sicut Aazaraius et Jesus tra. 2. 2. 2. / Dalia. in. 9. tbeo. ca. 13. / Jre scātē mala cōplone sine mā stare pōt sua diaphaneitas: ergo nō ipedit visus. Jre in quibet obthālma p viā cōitatis est mala cōplō in corneā: sed nō debilitat visus in qualibet: ideo gādā obthālmici melius vident: vt ponit Arist. in. 3. pti. de pblema. pble. 9. / In ptiū est Alio. / Dixerunt quidā q mala cōplexio paritū oculi diaphanāz ledit visum nō inquantū est mala cōplō sed inquantū mutat diaphaneitatē. / Hāc opionē credēs Aliter. bononiēns euitare pōit q siccitas crystalline nocet visui: q facit sicci tēstū dominari vnde eius diaphaneitas ipedit. S; bec solutio nō est ad mētē Alio. hic q ponit distinctā cās debilitatis visus puenientē a mala cōplone a cā que est pūrdatio vel coloratio diaphaneitatē vt appēbit. Scdo aliter pōt dici q mala complo sola sine mā nō esset cā debilitatis visus: sed mala cōplexio cū mā: et hoc pbat: q in ethico est mala complo in paritū oculor: et tū nō est debilitas visus nisi pp resōlōnē spūs: hoc ēr videt de mētē Alio. g declarādō istā cām dixit. Et plurimū ei. f. male cōplonis debilitat visum est retetio vaporis. Iest mala cōplexio cū vapore aliquo rē. Hec opio redit in predictā opionez figs consideret: sufficeret tamen medico puro non speculati. / Et tūc posset rīderi ad illud q dicebat q illā opionē: q l3 Alio. ponat has cās distinctas: tū mala cōplō semp nocet ipediēdo diaphaneitatē: s; dī cōplō mala: q apparēt plus qualitas mala. f. calida frigida sicca vel humida q appēat turbulētia corneæ. S; tunc dī q cā debilitat et nocumētū visus est color: qñ plus apparēt color q mala qualitas cōplexionalis. Tercio mō pōt dici q mala cōplexio corneæ et cuiuscūq; pris diaphane oculi p se pōt visus debilitare vel nocē. S; pbat pmissio q corneā recipiat spēs si solit vt diaphana i ta li gradū diaphaneitatis s; fm q bec diaphana. et h pbat q corneā recipit spēs receptiōe delatoria fm q ē p oculi cēntialis. Et autē

ps oculi fm q hoc diaphanū: et iō s; q tātū diaphanū. f. s; q in tāta mēsurā: et iō posito p possibili q aliq corp^u iatū eiūsdē diaphaneitatis pūctalis cū corneā ponere in loco corneæ sine aliquo nocumētō facto in oculo: nō credo q fieret bene visio. Et b est quod multi pbi dnt cōiter q corneā recipit s; q diaphanū et s; q corp^u iatū. Et alij dnt q aia et cōplexio corneæ et alia ptiū diaphanāz est id quo iste pres pnt recipe: s; diaphaneitas est id quo actu recipiunt. / Oia ista dicta subtiliter speculati in idem vadūt. C33 pdictā ppositionē arguit sic. Si corneā reciperet fm q bec: tunc ipsa cognoscēt: qd est falsū. ptiā tenet: q corneā est bec p aiam. / Hic caderet speculatio. dico tū q non sequit: recipit fm q hoc aiatū: g cognoscit q videm^u q virt^u retetia et memorialis. f. que solū retinet recipit et t3 fm q virt^u aiatū: et tū nō retinet cognitiue. / Hic pmissis p3 q sola mala cōplō scātē eodē gradu diaphaneitatis pōt ēē cā ipediētū i visu: q corneā nō est b diaphanū nisi sua forma cū debito mō cōplonis i statu: et in quocūq; fiat pmutatio pmutabit debet^u modus receptiōis: s; b appēat fit in pmutatione situs et occultū in pmutatiōe cōplonis. Hic vō caderet multa dubia et difficillima. / Est tū sciēdū q pmutatio cōplonis si est parca nō iprimet nocumētū: s; si ē multa tūc iprimet: et appēat ei^u ipresio forio: q ex b pmutat diaphaneitatis: et iō gādā auctores d morbo cōplonali ei^u nō fecerūt mētiōē. / Ad rōnē oīs q l3 possit stare diaphaneitas facta pmutatiōe cōplonis: tū nō stat vt bec. / Ad scōz dico q si mala complo in obthālma cōicata corneæ fit multa debilitat visus. qre autē gādā obthālmici melius vident dictū fuit supra tractatū p. / Ad rōnē scōe opionis dico q si in ethica mala cōplō in corneā ēēt multa visus ipeditet. Vel oīm q mala cōplō que ledit ptiā opationē pculē op3 q sit illi appropriata remouēs ptiā temperamētū fm q ptiū est: hoc tū esset dubium.

C Et plurimū ei^u est retetio vaporis in ea: aut supfluitas humiditatis pmissio ei^u aut ericatio et siccitas et nigricatio et corrugatio accidētēs ei^u ptiē vneæ et corneæ: aut corruptio supficiē ei^u ppter ipressionē vlcis apparētū aut occultor: aut tolerātia obthālmiē plurime auferētis puietate ei^u aut color extraneus intras eā sicut accidit corneæ in icteritia ex citrinitate aut in tarsati ex rubedie: aut denudatio coloris naturalis sicut illud quod accidit corneæ et addit puietatem et firmitudinem ad hoc et lumen vincat ipsum et separet ipsum ritum visibilem.

C hic dēclarat has cās quaz pluriē sunt cōplonales et sibi annexe. Dico autē pluriē: q nō oēs iest cās sunt cōplonales: imo gādā ex eis sunt morbi in supficie vel morbi solute pmutati: vt p3. / Disponēs vō coloris corneæ apud medicū reducunt ad morbos cōplonales. Et figs aduertat Alio. fuit cautus bic valde in mō loquēdi nē possit ab eo hēri q morbus i colore vel diaphaneitate sit morbus cōplonales vel nō cōplexionalis. / C diuidē b bec pars in partes octo fm q octo cās ponit. Scda ibi. (Aut supfluitas.) Tertia ibi. (Aut ericatio.) Quarta ibi. (Aut corruptio.) Quinta ibi. (Aut tolerātia.) Sexta ibi. (Aut color.) Septia ibi. (Aut denudatio.) Octaua ibi. (Aut separatio.) Aliter tū quedā ex istis pculis pnt itroduci vt appēbit. / Partes patēt. / Sciēdū est q ly ei^u pōt referri ad duos vel ad id qd dicit pp malā cōplonē: et ē sensus plurimū ei^u. f. male cōplonis est retetio vaporis. i. ex vapore retetio: aut supple plurimū eius. f. male cōplonis est supfluitas hūiditatis rē. et subseqūer in quolibet pcula repetat ei^u. f. complois. et in hoc Alio. inueneret q oēs morbi dicti in istis. s. pcularib^u vel saltē in. 7. sunt morbi cōplonales vel sibi annexi. / Alio mō pōt referri ly ei^u: ad id qd dicit. aut sunt cā sube tunice visus: vt dicat sic: plurimū ei^u. f. cārū debilitat et nocumētū visus est retetio vaporis rē. Et fm hāc expōnē op3 q diuisio fiat ibi et q sunt pp tunicā. et dicat q Alio. itēdit ponere cās debilitatis et nocumētū visus pp tunicā. Jste autē cāe vel sunt morbi in cōplone: vel sunt morbi in supficie vel morbi i diaphaneitate vel vnitare: vel gādā morbi cōplonis. Prio q ponit cās q sunt morbi in cōplone: s; ānecat de morbo in supficie. f. de corrugatiōe rē. Scdo ponit cās q sunt morbi in supficie. ibi. (Aut corruptio.) Tercio i diaphaneitate. ibi. (Aut tolerātia.) Quarto in vnitare. ibi. (Aut separatio.) Quinto i cōpōe. ibi. (Aut qd vntū.) / Morbi vō i diaphaneitate pnt ēē plurimū modor: et iō plures ibi ponit. Et ex hoc mō expōnēdū. Alio vult q morbi diaphaneitatis sunt morbi cōplonales. / Scdo sciēdū q plurimū pōt ponere cōparationē iter morbos cōplonales corneæ debilitates visus: et erit sensus q iter oēs plurimū accidit debilitas ab humido vaporoso vel humido ali et a sicco: minus vō et rari a calido et frigido: et hoc disputatū supra. Et iō Jesus

bus *haly. tra. 2. ca. 57. 7. 58.* solum ponit iter morbos copsonales cor-
ne humectatione et exiccatione. Secundo modo ponit coparatione
ne iter oes morbos: siue sint copsonis siue copositionis siue diapha-
neitatis. Et erit sensus quod frequenter debilitat visus ex mala copo-
sitione et sic. R. o. est quod bi modi malay copsonum frequenter ptingit ut
appet. T. Tertio est sciendum quod via dicitur exponis qua bec ps diuidi-
tur et exponit supra sup illa pte. Et que sunt pp tunicam. est exposti-
tio leuior. Et io fm ipz pcedam? exponedo lras. et quicqz alijs modis
exponedo. C. Pila q. ca in dibilitate visus et scda puenit q. vtraqz
est humiditas in suba cornee: sed vna est humiditas vaporosa i ea
scilicet cornea: et alia est humiditas humoralis pmissa ei. f. cornee.

T. Tertia ca est exiccatio et siccitas: et dixit bec duo q. siccitas qda
est qualitatina: et quartu ad hac dicitur exiccatio. quedam est malis et di-
xit siccitas. vel quedam est quantitatina siue ma vel cum ma: et dixit erit
exiccatio. qda est p humidu copulenti psumptione et dixit siccitas.
vbi lra exterior est. in sensu? est exiccatio: q. sensu exiccatio est p co-
sumptione humidu h. s. et quantitatina. Et io lra exterior ad vtriusqz p-
se referre. f. ad exiccatione et siccitate. Ad exiccatione at et siccita-
tem consequitur nigricatio et corrugatio: et ideo subdit. et nigri-
catio et corrugatio accidentes eis. f. exiccationi et siccitati: vel eis:
idest partibus oculi et proprie re.

Est dubitatio vtrius cornee siccitas faciat accidere nigricatione.
Vbi q. no q. siccitas pducit ad claritate et albedine psumedo bu-
midu et faciedo ingredi aere vt supra dicebat tra. 2. pen. ca. et io ocu-
li sensu fiebat albi sic segetes exiccate post viriditate. J. re. sile. vt de
vinea et cornea. et al. pcedit hoc hic. sed vinea ex siccitate albescit vt
ps supra. c. palle. et cornea. f. In dnum est. Aue. f. Rideo dupli.
Et pmo q. siccitas vel exiccatio cornee no est ca nigredis vt pba-
tur est: et tunc lra q. dicit. nigricatio. est corrupta vicio scriptoris: q.
vult dicere rugificatio. i. rugatu factio. et pro. idest corrugatio. Et
forsan q. in lingua arabica rugatio et corrugatio significant alios
modos rugarum. Et bec expostio concordat cum lra. A. exteriori
que solum ponit q. accidit corruptio supsciei et no dicit q. accidit
nigredo: vbi dicit et accidit eis. p. p. f. vnea et cornee corruptio sup-
sciei. Vel possumus dicere q. siccitas corrugatio nigricat. Na qn
supscies oculi sen corpis illuminabilis est equis plana tera: tunc
recipit bsl lumen et reflectit et appet lucida sic videm? de speculo state
in vmbra terminata ad aliqz mbrum lucidu. qn aut supscies est ine-
qualis: tunc no appet lucida sicut videmus de alys corporibus sta-
tibus ibide: ita ponit Costabé pbus in libro de visu et visibili dicens.
Illuminant aut et alia q. sunt in vmbra a luce remota: sed no eque
vt speculu aut qd plana et humidu h. supscie. Na humidum fit ex
aqua: et q. humidu nece est vt sit planu: ide est q. in ei? supscie non
sunt eminente q. vmbra efficiunt. Id est pot sumi ex. 5. de gione aialiu
cap. 1. C. 5. tu. d. qno i vmbra illuminat aliqd cu sit puiatio lucis.
Vbi dico q. fm lomen. p. p. p. vmbra et tenebra differunt: q. tene-
bra est puiatio lucis et no vmbra. f. Ex q. appet q. siccitas cornee
corrugatio supscie et vmbra: siue no rutilatiois nec resplescentie et
sic nigricat. f. Ad pma rone dico q. bec nigredo no est aliud q. p-
uatio resplescentie q. pot ee in corpibus albis sic corpa nigra pnt ap-
parere alba p via resplescentie: vt ps in cornu nigro terfo et lucido.
f. Ad scdam dico eode mo: vel dico q. vnea quatu ad pre extrinse-
ca versus cornea p siccitate et rugas appet nigra ppter cam dicitur:
sed quatu ad pre intrinseca p siccitate fit alba: et bec solo regreter
alia inuestigatio. C. Quarta ca est corruptio supsciei eius. f. cor-
nee. Est sciendum q. h. sunt alie cae corrupetes supscie: tñ de eis ia di-
xerat et adhuc dicit. Secundo est sciendum q. hic duplex lra repitur. p-
ma que dicit pp ipressione: q. vlcera oculata et manifesta iprimunt
in supscie cornee et corrumpunt ea faciedo ipsam inequale et et colo-
rado vt patuit supra trac. 2. Secda lra dicit. pp ipressionem: q. in lo-
co p solidatione vlcetis fit qda ipressio p gione noue pris: et ex h.
fit inequalitas superficie cornee quantum ad subam et colore: bec
oia patent supra trac. 2. Quinta ca est remotio puietatis ex ob-
thalmia diu tolerata. Est sciendum q. obthalmia pot sumi hic pro
apate puietate qd per cotatem pot ledere cornea. pot etiaz sumi
pro apatibus cornee quomodo vo auferant puietatem est notu:
multis eniz modis possunt hoc facere. C. Sexta ca est calor extra-
neus citrinus: vt in icteritia. et rubens vt in tarsati de quo supra lo-
quif trac. 2. itrans eam. f. corneam. C. Septima causa est denuda-
tio coloris naturalis. Et primo ponit causam. Secundo remouet
dubium. ibi. Et quandoq. patet.

Est dubiu vtrius denudatio coloris a cornea fit ca debilitat in visu.
Vbi dicit q. non: q. cornea non dy ee alieque coloris: ergo puiatio
coloris no est ca defectus in visu. f. In contrariu est. Aui. f. Dico q.
fm rei veritate cornea nullus dy ee coloris veri et actualis sed dy
ee diaphana no quacumqz diaphaneitate: sed solum de fa: sicut et dia-
phaneitas cornu lucidi et hmoi: diaphaneitas et multu ppinqua al-

bo: et ideo cornea accepta ab oculo apparet quasi alba. Vbi Ari. in
5. de gene. aialiu. c. 1. dicit q. pellem opz in pupilla ee alba. cu ergo
eius albedo. i. diaphaneitas denudat et remouet: q. f. nimis rari-
cat et remouet densitas: tunc lumen vincit statim visum: et resolut
siue disgregat spz visibile: et hoc est qd Aui. dicit. addit puietate. i.
auget sua transparentia remouedo densitate: et soliditate: et infirmi-
tudine: als firmitudine. i. facit eam firmiter pati: q. quanto paties
est magis passibile: tato firmitus e in patiēdo: et io dicit: addit firmi-
tudine ad hoc vt lumen vincat visum. i. firmiter facit q. lumen vin-
cat visum et separet. i. resolut vel disgregat spm visibilez. Alij tñ
hunc passuz exponentes dicunt q. littera est corrupta: q. vbi dicit
cornee vult dicere vnea: que dy habere colore celestinum. f. Ad co-
trariam rationem patet solutio.

Et quicqz accidit exiccatio et calefactio propter cohe-
rentiam firmam aeris et luminis cum humoribus.

Hic mouet dubiu et est tale. Ja posuerat inter cas debilitatis vi-
sus et nocumeti eius modus malitie copsonis humide et sicce: et mo-
dus male copsonis calide: cu locut erat de tinctura cholere in icte-
ritia: et sanguinis in tarsati: et inuerat q. isti modi malay copsonuz
fiebat a causis intrinsecis. No e dubitatio si pnt fieri a causis ex-
trinsecis. f. Ridet q. sic dices quicqz accidit exiccatio et calefactio
i. mala coplo sicca et calida pp firmam coheretiam aeris et luminis cu
humoribus. f. oculi. bec aut firma coheretia e firma et pnuata adhe-
rentia oculi ad aere luminosum: sicut accidit multuz vigilatibus et
multu statibus cu oculis aptis cora igne et in aere calido. Et bis. n.
puenit exiccari et calefieri humores oculi et corneam. C. Est dubita-
tio quare supius enumerando malas copsones accites sube tunc
ce non expessit de frigida coplone. f. Dico q. ca est: q. minus acci-
dit vt posset declarari ex dictis supra in caplo de obthalmia. f. Vel
dico: q. sicut ponit permurari colorem cornee ex cholra vel sangui-
ne: qui sunt humores calidi: sic etiaz ex flegmate qui est humor fri-
gidus: et ex melia. C. Secdo est dubium quare ponendo malas co-
pleriones ptingetes ab aere ponit siccam et calam et non humidam
et frigidam. f. Dico q. ca est: q. vt plurimum aer illas impimat. Vbi
Aui. in. 2. primi in ca. de naturis temporum anni. dicit. Aer. n. nos
contingens in omnibus resolut dispositionibus.

Aut separatio eaz ppter corrosiorem accidentem
quare no gradatur lumen in penetrando in eis: immo
subito penetrat in glaciale integrum.

Hic ponit octaua cam: vel posset dici q. postquam posuit cas de-
bilitatis et nocumeti visus que sunt morbi copsonales et auertit: hic
ponit cas que sunt morbi solute pnuatati et dicit. aut. f. ca debili-
tatis et nocumeti visus re. est separatio. i. solutio pnuatatis earu. f.
tunicay vt vnea et cornee pp corrosione. Et ex hoc puenit q. lumen
no penetrat gradatim in eis. f. tunicis: imo subito penetrat ad gla-
ciale pp albugineu et penetrat itegre. i. non refracte vel remisse vt
dy: ps tunice que est dilatata et apta ppter solonem pnuatatis
no pot tenere vel gradare lumen: et p. p. q. ps eius est pda et cor-
rosione: et io dicit. ppter corrosione. C. Est sciendum q. lumen dy grada-
tim penetrare ad glaciale p cornea et vnea: sicut dy isti obfistere de-
bite. Cu h. fit soluta pnuatatis: tunc no gradatiz penetrat. Et quo ps
q. solo pnuatatis in cornea pot dici morbus solute pnuatatis vt
ps. et pot dici morbus quantitatiz quatu ad p. funditate: q. rupta ali-
qua tunica cornee no est sic grossa sic dy imo est subtilior: et h. inuit
lra exterior que dicit. aut subtilitas eaz re. C. Secdo est sciendum q.
ex oibus dictis superius ps q. ex causis quedam sunt que in debilita-
do visum magis appropriant cornee q. vnea sicut corruptio sup-
sciei ex vlcibus et remotio puietatis et coloratio et denudatio colo-
ris naturalis: et ideo semper Aue. dicit in numero singulari eius.
Quedam vo sunt coes cornee et vnea sicut modi malay copletio-
num excedentiu vt sequat corrugatio: et sicut solutio pnuatatis: et
ideo Aui. dicit de vnea et cornea: et dixit separatio earuz in numero
plurali. hic tamen esset locus multe p. dicationis.

Aut propter ortum panniculum super eas sicut in
vngula: aut inflatione et grossitie venarum earum si-
cut in sebel.

Hec pars pot pluribus modis introduci: vt ex pmissis ps. Dice-
mus ergo q. hic ponit cas debilitatis et nocumeti visus que sunt
morbi copositionales vel in numero sicut vngula vel in via sicut se-
bel. Qui vo sunt morbi isti et quarum specierum declaratur est su-
pra in tractatu. 2. C. Sciendum q. nec vngula nec sebel nascit su-
per vnea sed super cornea immediate: et ipsa mediate potest dici su-
per vnea: et ideo dicit super eas.

Accidens autem forasmini et transiui: aut est q. strin-

gitur supra naturalē ppter causas quas dicitur sumus in capitulo suo: aut dilataf aut oppilat integre aut nō integre sicut cum est descensus aque: et nos qdem dice mus ista capitula omnia sigillatim.

Chic determinat de debilitate et nocumēto visus que sunt cā trā- situs et pro vel foraminis. Forame aut et trāitus sunt in yvea: et id enumerat morbos foraminis vnde q morbi sunt pstrictio dilatatio et oppilatio integra vel nō integra: et remittit nos ad ppta capitula ponenda infra singulatim als bz sigillatim.

CFacta aut propter humores est: qm̄ glacialis qdem qui est vnus eozz mutatur ab essentia sua equali et in- grossatur: aut eius subtilitas est fortis et sit impeditus a delatione luminis et coloris luminosi super se aliter caloris luminosi super se.

Chic determinat de causis nocumēti et debilitati visus ppter hu mores: tria facit vt tres sunt dōres. Scda ibi (Et ex albugineo.) Tertia ibi (Nocumētum aut.) p3.

Du^m 14^m

CEst dubitatio: vtrū cause debilitati visus ex pte humoris crystal lini sint sufficienter assignate. ¶ Clidē q non: q alie sunt egritudi nes crystalline que pnt nocere visui sicut pmutatio situs in ea et p mutatio in quantitate et colore et in cōplone: vt Baranius ponit in ea. de morbis crystalline. et Iesus trac. 3. ca. 3. et Rasis in scdo pri- metis. ca. 1. cū enumerat morbos crystalline. ¶ In 3m est Aui. ¶ Dico p q igrossatio et subtilitatio crystalline debilitat visum ipe- diēdo delationē luminis sup se. i. sup crystallino. diuersimode tñ ipe- diē delatio luminis a grossitie crystallini et a subtilitate. grossities enim ipedit: q nō pmitit irradiari pfecte vt regit crystallina sz subtilitatio ipedit: q irradiatio disgregat et crystallina nō tolerat radiū. Sz p q albugineus est subtilior quacūq crystallina: et tñ to- lerat. Dico q sicut est alius humor crystallini q albugineus: ideo al- ter alr tolerat lumē. ad tolerandū glumē crystallini regit talis suba quaz si nō habeat ledif. Et qz p verificatio duplicis lre que hic reperit. pto eius que dicitur luminis et coloris luminosi: qz cū co- lor nō possit videri sine lumine: vt p3. z. de aia. ter. et cōmē. 67. huc lumē solus occurrat visui siue occurrat color luminosus impedi- delatio eozz ad crystallinā fm dictos modos. Eius ē lre que dicit luminis et coloris luminosi: q crystallina recipit aliqd ab extra: vt dicitur est: qz lumen siue quo nō puenit videri. Recipit et a cerebro calore siue spūm visibile qui ē dō luminosus: vt p3 in libro de viri- bus cordis. c. 2. Grossities vō crystalline et subtilitas indebita non solū phibēt delationē luminis et visibilitū exteriorē: sz et phibēt de- lationē debita spūs visibilis luminosi qui dō in crystallina recipi fi- cut in pricula pncipali. Nā multa grossities crystalline nō pmitit spūm visibile in ea penetrare: vel in ea abundatē recipi. Multa aut subtilitas nō pmitit spūm visibile in ea figi et pneri qz vel sicut dō: et ideo dicitur sit ipeditus a delatōe luminis et coloris luminosi sup se. ¶ Dico scdo q Aui. enumerando istas dispōnes crystalline dedit alias intelligere. per hoc qm̄ qd dicit. igrossat vel subtilat intelletit oēs modū male cōplonis. i. calide fride sicce et humide: ex qbus pōt puenire igrossatio et subtilitatio: vt supra declaratū est in quadā qōne: et ex hoc pōt puenire nocumētus quantitatis. Alias vō egritudines crystalline. f. de mutatione situs dedit intelligere ex ca. de strabostate. et egritudines et dispōnes coloris. Aui. etiā dedit intelligere ex his q dixerat de mutatione coloris in cornea i iteriticia vel tarsati. et forsan p hoc qd dicit. mutat ab cēntia sua equali itel- lerit Aui. oēs mutationē a sua equalitate. exēplificauit aut solū de subtilitacione et ingrossatione: q frequentius accidit.

CEt ex albugineo qdem qm̄ multiplicat valde aut in- grossat et sit illud causa ad minozandam peruietatem suam aut ppter humiditatem et vapores qui pmissent ei aut mutat alterantes eius peruietatem.

Chic ponit cās debilitatis et nocumēti visus appropriatas albugi neo. pto facit hoc. Scdo declarat qd dixerat. ibi (Vapores eni.) **C**Est dubitatio si sufficienter sunt enumerate cās debilitatis visus et nocumēti ex pte albuginei. ¶ Clidē q nō: qz pōt dilatari visus ex eius paucitate et multa subtilitate: vt p3 p Iesus trac. 3. cap. 2. pōt et fieri et qdā coloratōe et multis causis ibi positis. ¶ In 3m est Aui. ¶ Dico q Aui. h reducit has cās ad tres dās itelligi alias. ¶ pta cā est qritas supflua sua: et ex hoc minozat ei puietas: qz nō pōt illuminari: vt declaratū est supra trac. 2. pen. ca. ¶ Scda est eius igrossatio: et ex hoc nō est ita peruius et illuminabilis: qz igros- satio siue pdelatio minuit de puietate: vt p3. sz qm̄ simul accidit qz albugine multiplicat et cū hoc igrossat tūc puiet minorat eius p-

Dubium

uieras. Et pndera q per has duas cās Aui. dedit intelligere duas alias cās oppositas: vt multā subtilitate albuginei vñ minus vñ- eis et disgregat a lumie. et paucitate eius: vñ et vincit a lumie et nō sit gradatio eius ad crystallinā: et cū simul pūguat paucitas et sub- tilitas albuginei: tūc sit debilitas in visu qua nō pōt eius lumē tole- rari. per has et cās Aui. dedit intelligere modos mala p cōplonem calarū fridaz sicca et humida: ex qbus albugineus est possibilis igrossari et subtilari et multiplicari et paucificari. Humidū. n. mul- tiplicat et fridū igrossat albugineū sicut et sicci paucificat. Et pōt bi- ci q aliquo modo pōt subtiliare cōsumendo vapores igrossatos. Salūm aut subtiliat et possit igrossare: et tu p te phidera et combi- na. ¶ Tertia cā est humiditas et vapores qui ei commiscent: sz iste cās possint solū ē poni due. Nāz iste humiditates et vapores pnt duobus modis ipedere visus. Vno mō sola pmissiōe capiēdo locū in albugineo posito q nullo mō pmutaret puietate albuginei. Nā visibilia fm ptes fm quas occurrūt humiditates et vapores: illis nō pnt debite rēpēntari ipsi crystalline: qz iste humiditates et va- pores nō sunt debiti mediū: quātū ad hoc dicit q permiscetur. Alio modo possunt visum ipedere. scilicet alterādo albugineū et per- mutādo eius puietatem: et nō est ex hoc dubiū q visus ex hoc nō- ceat: qz qd ad hoc dicit. aut mutant alterates eius peruietates. et dedit itelligi p cām hanc alias cās debilitatis et nocumēti visus ex pte albuginei que cause sunt mutati coloris in eo.

CVapores eni et fumi extranei extrinseci nocent equa- liter: ergo intrinseci et omnia granavaporosa inflatiua sunt grauatua visus.

Chic declarat qd dicit. et declarat duas ptes. Scda ibi (Et oia gra- na.) ¶ In pma arguit sic. fumi et vapores extrinseci eueniētes oculo siue occurrētes nocēt ei. ¶ Scdo vel albugineo: q multo magis in- trinseci. anis p3 ad sensum. psequencia p3: qz immediatus intrinseci fumi possunt alterare et misceri pibus oculi vt albugineo q extri- seci qui occurrūt mediāte cornea et palpebris. sz in quo differat fumus et vapor supra dictū ē. ¶ Scdo Aui. iducit signū: qz oia gra- na. i. legumina inflatiua sicut fabe faseoli et hmoi vaporosa. i. qz sūt vaporosa grauant visum: ergo vapores grauant visum. bec decla- rata sunt in trac. 1. in ca. de pseruatione sanitatis oculi.

CNocumētum enim qd visui aduenit ex vitreo nō est primitiuus: imo nō nocet visui nisi inquantum nocet glaciali et conuertit eius essentiaz ab equalitate ppter cibum non equalem quem ei deserit.

Chic ponit cās debilitatis et nocumēti visus appropriatas humo- ri vitreo: et in h duo facit. pto pmitit. Scdo declarat ibi (Immo nō nocet.) ¶ Dicit p q nocumētū qd aduenit visui ex vitreo nō est primitiuū. i. pncipale immediatū siue p se: vñ hoc mō qdā sumit pmi- tiuū ab Aui. vt 3 distinguat nocumētum q cōtate: vt p3 infra sen. 19. trac. 2. ca. de difficultate vñ. cū dicit q cā difficultatis vñne in meatu vel est pmitiuū sic oppilatio facta in eo: vel est p cōtate: et hoc p3 ex sermōe que hic subdit Aui. imo nō nocet. Nam pbat qz nocumētū in visu factū a vitreo nō sit pmitiuū sz p cōtate arguit sic. nocumētū factū a vitreo nō nocet visui nisi iquātū nocet gla- ciali. i. crystallino: qz nocumētū qd ex eo aduenit est solū mediatus et p cōtate siue p accis apud medicū pphiderationē. pntia p3. anis sic in lra declarat qz ostēdit qd vitreū nocet glaciali: qz puerit eū- tiaz glacialis a sua equalitate: et cā huius est: qz vitreus deserit sibi nutrimentū non bonum qm̄ in vitreo est nocumētum.

CEst dubitatio: vtrū nocumētū factū in vitreo sit cā debilitatis vi- sus immediate et p se pter hoc qz nocumētū cōmunicet crystalline. ¶ Clidē q sic. pmo p Iesum paly trac. 3. ca. 9. vbi ostēdit egritu- dines pptias de alteratiōe coloris sube qualitatē et de solone pri- mitatis. Scdo pbat rōne sic. si delatio spērū visibilitū ad locū in- dicij sit p vitreū humorē: sua mutatio inaturalis. v. g. in suba vt co- lore vñ pdat puietate est immediata cā debilitatis visus: sed sic qz delatio spērū visibilitū sit p vitreū: qz tē. Maior p3: qz p hoc dicit mō qz nocumētū factū in cornea: vel albugineo est pmitiuum et p se: qz sit in pte delatiua spērū. ¶ Minor p3. supposito qz visio fiat in cru- ciatiōe neruoz vbi sit vñitio duaz spērū duoz oculo: vt ponit. A. in. 6. de nālīb. pti. 3. ca. 8. et vt ponit cōmētator pfectiue. appet qz spēs portent p vitreū sic p mediū. Itē nocumētū factū in pti- ula magis pncipali p visu est nocumētū magis pncipale: sz nocumē- tū factū in vitreo est factū in ptiula magis pncipali: qd pbat: qz mediū deferēs quātū est ppiquius loco iudicij tāto dō ēē pfecti: qz spēs gradatim ascedit ad maiorē pfectionē mālitas vt iudi- cet: sz humor vitreū est immediatior loco iudicij. f. ppingoz crucia- tiōi neruoz qz pncipalior erit: qz nocumētū tūc erit pncipale siue pmitiuū. ¶ In 3m est Aui. ¶ In hac qōne est ambiguitas: qz pte- supponit

Dubium

documentū factū in vitro est p se cā debilitatis visus pter q nō

Bb 3

Bentilis

lutione. **Q**. n. spēs colorū iudicet in organo colorato fm q̄ ip̄a est imaginabilis vel estimabilis nō v̄t difficile: sed q̄ iudicet in organo colorato fm q̄ visibilis v̄t difficile. **C**. In sc̄da etiā solone cadit difficultas q̄ op̄s q̄ ponat ip̄as stare in rhetina totus cōtinu v̄t q̄ ad obticū. Sed volēdo tenere q̄ delatio sp̄m visibilis fiat per rhetinā nō p̄ vitreū q̄ v̄t magis v̄t: h̄ magis difficile ad defendendū: op̄s foluere ad rōnes superius factas p̄bātes q̄ fiat delatio per vitreū. **A**d p̄mā cū d̄r q̄ non apparet alia via: dico q̄ imo q̄ apper rhetia que terminat ad crystallinā z v̄t nascit aranea in q̄ bus fit receptio sp̄m satis imālis. **A**d sc̄dam p̄cedit maior. **A**d minorē dico q̄ imaginat falsus. s. q̄ sic distrahif nervus obticus z expandat faciēdo rhetinā: sic v̄t cāna p̄forata que expāditur fracta in sua latera ita q̄ latera nō sunt p̄cana. sed hoc est falsus: imo sic expādit: sicut v̄t cāna expāderet in ramos q̄ eēt cāne. z tunc ratio pbat p̄m si bene deducat: q̄ rami faciētes rhetinā p̄porcionaliter sunt p̄caui z sp̄m plenitudo: sicut nervi obtici. **A**d tertiā dico q̄ triangulatio non est nisi ab extremitate nervoꝝ obticoꝝ in q̄ extremitate coniungunt rhetine v̄t q̄ ad locū cruciat ionis: z illi nervi in illo spatio sunt in plano: z bec v̄t mens. **A**d ibidē. **h**is q̄ oib̄ habitis appet q̄ nocumentū factū in vitreo nō est p̄mitius: q̄ non nocet nisi nocēdo crystalline vel alteri parti p̄ qua fit portatio z iudiciū de sp̄bus visibilib̄. **C**. **S**z tu dices cū nocumentū eueniēs v̄t sui a vitreo possit euenire ledēdo obticos rhetinā z t̄ crystallinā: quare plus dicit **A**ui. de crystallina. **D**ico q̄ vitreus plus ordinatur in iuamentum crystallini: ideo nocumentum ab eo plus cōparatur facta: q̄ procedunt v̄t suis.

C. Nocumentum autem quod fit propter nervum est quoniam accidit ei oppilatio: aut accidit ei apostema: aut ruptura.

C. hic determinat de causis nocumenti z debilitat̄ visus que sunt propter nervum: z enumerat tres egritudines: z patet.

Q. Est dubium videt q̄ **A**ui. sit sufficiens in enumerādo egritudines nervi obtici: q̄ **A**zarius numerat modos male cōpōnis. **I**te **J**e sus **h**aly. trac. 3. ca. 12. enumerat quādā passionē quā vocat extēsiōnē nervi luminosi. **D**ico q̄ **A**ui. enumeravit egritudines plus nocētes. s. oppilationē apationē z solonē p̄muitatis. z per istas i-tellerit alias. s. modos malay cōplonum. Egritudo v̄o quam nominat **J**esus posset reduci ad rupturā q̄ est qdā dilatio nervi obtici. **U**et p̄t intelligi p̄ suum p̄rariū. s. per morbū p̄strictionis obtici: q̄ constructio est quedam oppilatio. **D**ifficile tamen est cōp̄tendere intentionem **J**esus **h**aly in p̄allegato capitulo.

C. De signis. **L**ap. 2^m.

A eo quidem q̄ est cōmunitate corporis signum est illud q̄ dedimus q̄ significat cōmplexionem totius corporis.

C. hic **A**ui. ponit signa debilitatis z nocumenti visus. Et p̄ ponit signa nocumenti facti p̄ cōitate. **S**c̄do ponit signa nocumenti appropriati. **i**bi. **E**t signū q̄ ip̄i sp̄m. **T**ercio subiūgit quedā cān. **i**bi. **E**t scias. **P**ria i. d. p̄rio ponit signa ei q̄ q̄ est p̄ cōitationē ad totū corpus. **S**c̄do ad p̄r. s. cerebri. **i**bi. **E**t illud q̄ fit. **C**. dicit q̄ p̄mū signū in eo. s. nocumento z debilitate visus zc. est illud q̄ dedimus zc. s. in secunda p̄mi ca. de signis cōplexionis. vel in caplis de egritudinibus cōbus. sicut de febribus z hydropisi.

Et illud q̄ fit cōitate cerebri est qm̄ illic est aliquod signorum significantium nocumentum in cerebro cuius hoc v̄t sint reliqui sensus lesi cum illo. **I**llud. n. fiducia facit cōmunitatis cerebri.

C. hic ponit signa p̄ cōitate ad cerebri. **P**rimo ad totū cerebrum. **S**c̄do ad p̄r. **i**bi. **E**t q̄ q̄. **C**. est sciēdū q̄ **A**ui. inuit duos modos signoz q̄bus significamus nocumentū visus fore p̄ cōitatem ad cerebri. **C**ū genus signoz significantiū egritudines in cerebro: v̄t malas cōplexiones z cōpositiones z a p̄ata: que signa sunt habita in tertia quarti cān. z in p̄ma tertiū: z iō dicit qm̄ illic est aliqd signorum significantiū nocumentū. i. egritudinē in cerebro. **S**c̄dm genus signoz est cōsiderare si oēs alij sensus sunt lesi cū visu: q̄ hic facit fiducia q̄ nocumentū fit in cerebro. **T**oti cerebro cōr: q̄ ad lesionē in toto cerebro fit lesio in omni sensu: v̄t patet in. 4. de iteriozib̄. ca. 2. z in p̄ma tertiū. c. de epilepsia.

Et quandoq̄ appropriatur visui plurimuz proprietas eius: z cum odoratu sine auditu: sicut percussio coartatiua quando cadit in parte anteriori cerebri.

Et sciendū circa sc̄dam p̄tem q̄ **A**ui. volēs ponere signa nocy-

Super tertio

mētivisus p̄ cōitate ad p̄r cerebri facit hoc in forma rēmotionis dubi: v̄t dicat. **E**t dubi: si lesio p̄t eē in cerebro: z tñ nō patiant oēs sensus. **R**idet q̄ sic. **E**t p̄ facit hoc. **S**c̄do declarat quoddā dī cū. **i**bi. **E**t quādoq̄. **C**. dicit p̄ q̄ q̄ q̄ plurimū p̄prietatū. **I**tem for̄ modoz nocumenti visus euenientium per cōitatem ad cerebri appropriant visui. **I**tem solus visus ledit z nō alius sensus. z cū odoratu. **I**tem aliqñ isti duo sensus ledunt sine auditu. **I**tem q̄ q̄ q̄ cum auditu: z iō p̄t saluari ista que dicit sine auditu: sicut percussio zc.

C. dubitat v̄t nocumento facto in cerebro sit p̄t solū visum ledi sine alijs sensibus. **C**. videt q̄ nō q̄ organa alioꝝ sensus ide oīū tur: z qdā maḡ appropriat cerebri q̄ oculi v̄t organa odoratus. organa aut̄ que magis appropinquant cerebro vident magis pati cerebro patiēte: v̄t ponit **A**ui. in cōmōto p̄mi p̄noti. super illo verbo. **N**ā si oculi effugerint a lumine. cōmē. 12. **I**n p̄mū est **A**ui. in suo mō loquēdi cū dixit. z q̄ q̄ zc. z cū odoratu. **D**ico q̄ per vias cōitatis ad cerebri est p̄t solū visum ledi: z nō alios sensus. **E**t b̄ declarat p̄ q̄ est imaginabile q̄ in cerebro sit nocumentū circa partē a qua oīū nervi obtici: z nō circa alias. **S**c̄do declarat q̄ quāvis in toto cerebro vel in tota parte anteriori eē lesio est possibile q̄ p̄t lesionē illā nō patiant alij sensus: sed solū patiant oculi: z hoc q̄ hic homo er eius p̄ncipij generationis habuit oculos sic dispositos q̄ leui facta lesione in cerebro statim patiunt: q̄ nō cōtigit de alijs sensibus. **E**t bec causa sumit a **A**ui. in cōmē. p̄mi. p̄noti. sup̄ illo verbo. **G**rendere dētib̄. **E**t tñ sciēdū q̄ lesio in cerebro ad quā sequit̄ lesio in visu q̄ q̄ est a tali cā q̄ necessario afficiat nocumentū in odoratu: sicut si fiat p̄ssio in frōre que ipellendo os itus coarctet cerebri: tūc enim cōp̄mūm caruncule z nocetur odoratus nocito visu: z q̄ nervi auditus oriunt̄ a fine p̄ria anteriori cerebri. v̄t ē plurimū anathomici er hoc d̄t q̄ oīū a p̄r posteriori cerebri: iō est possibile q̄ p̄ssio cōp̄ssiva ledat odoratū z visum: z nō p̄tingat nocumentū coartatiōis ad auditū: cui? oīū go est posterior: z iō dicit. **E**t cū odoratu. s. appropriat nocumentū in visu: q̄ nocet ambo isti sensus sine auditu: sic sup̄. facit p̄ssio zc.

C. dubitat quare non fecit mentionē de nocumento in gustu: cū tñ nervi gustus a tertio vel a quarto pari nervoꝝ oriunt̄: v̄t ponit **A**ui. in quarto de iteriozib̄. cap. 2. z nervi auditus oriunt̄ a quinto pari quod est posterior. **D**ico q̄ **A**ui. dedit intelligi q̄ si nocumentum fiat in cerebro er cōp̄ssione: vnde ledatur visus cū odoratu z auditu: q̄ ē ledat̄ gustus z q̄ ledi possit gustus cum visu a fine auditu. **A**lia tamen posset dari solutio valde subtilis z cōfor-na menti **A**ui. in p̄ma tertiū illo ca. **H**as opatiōes igredit̄ lesio zc. **E**t tñ p̄sidera quod ibi diximus. **A**d rōnem dico q̄ h̄ propingitas faciat ad compassionem: tñ p̄prietas cōpatientium ē facit que p̄prietates est diversa in vnoquoq̄ hominē z in vnoquoq̄ mēbro: v̄t ponit **A**ui. in p̄allegato cōmōto.

Et quādoq̄ est auditus cum sua dispositione z remanet oculus aptus z non potest claudī palpebra sup̄ ipsum. verum non videt.

C. hic vult declarare q̄ q̄ q̄ ledit visus sine auditu: z p̄. **C**. sciendū est q̄ aliqñ facta p̄ssione in p̄r anteriori capis nocumentum nō puenit ad organū auditus cuius ortus est posterior: tūc est homo tñ audiēs: z iō dicit. **E**t q̄ q̄ est b̄ audiēs cū sua dispo. s. **f**a-na. **E**t hac tñ p̄ssio ē z coartatiōe p̄mo possunt ledi nervi mouentes musculos palpebray: v̄t non poterunt claudī: imo erunt p̄trā-ete si spasmantur. p̄nt ē ledi nervi obtici: z tunc stantibus oculis apertis homo non videbit: z iō dicit remanet oculus apertus zc. **P**osset tñ hoc p̄tingere ex cā intrinseca absq̄ p̄ssione: sicut a mala cōplexione frida z sicca faciēte quedam modum congelationis. **S**ed q̄ hoc esset p̄olum declarare: ideo omitto.

Et signum q̄ ip̄i spiritui appropriatur est: quoniam si spiritus est subtilis z est paucius videt rem ex proprio sine percrutatione: z non videt q̄ elongatus est cum percrutatione.

C. hic ponit signa nocumenti z debilitat̄ visus appropriatoꝝ oculis. **E**t p̄mo spiritui visui. **S**c̄do membris que ipsum sequuntur. **i**bi. **L**ogitio v̄o. **P**ria in duas. **P**rio ponit signa. **S**c̄do dat causas. **i**bi. **E**t cā in hoc. **P**ria in d. **P**rio ponit signū debilitat̄ p̄ueniens ex subtilitate z paucitate sp̄m. **S**c̄do p̄ueniens ex grossitudine z multitudine. **i**bi. **E**t si est grossus. **P**ria in duas. **P**rio facit hoc. **S**c̄do remouet dubium. **i**bi. **V**erum eius. **C**. sciendū p̄mo q̄ hoc vocabulum percrutatio: p̄t duo significare. **Q**uia p̄mo p̄t dici inq̄sitio vel p̄q̄sitio: v̄t aliquid videatur. **S**c̄do. i. percrutatio. i. clara z cuilibet minimi visio. **P**rimo modo itelligendo possumus dicere q̄ si sp̄m visibilis est subtilis z paucius: tunc res propinque v̄t statim in eo imp̄m̄t: z non expedit v̄t

pedie vt oculus perquirat et laborat vt illas videat: et ideo dicitur: videt re ex primo sine perquisitione. i. perquisitione: quauis in circa p-
pinqua ita se habeat: tñ remota nō ipmūit in eo: q: nō tolerat: vt
apparebit: ideo l3 homo cū pauco spū et subtili pergrat et pscr-
uet et laborat in vidēdo lōgiqua tñ nō videt ea clare: et ideo dicitur: et nō
videt qd lōgiquū est cū pscrutatioe. i. quauis pscrutetur: et sic salua
vna littera. Si aut pscrutatio sumat scdo nō tūc salua alia litte-
ra: q: si spūs est paucus subtilis videt ppinqua clare: sed nō videt
longinqua clare: imo p fufe: et ideo dicit alia lra. Si spūs est subtilis et
est paucus videt re ex ppinquo vel ex primo: cū pscrutatioe. i.
clare: et nō videt qd elongatū est cū pscrutatioe. i. clare. Ex qd
pōt appere expositio cuiusdā alterius littere que sic stat. Si spūs
est subtilis et est paucus videt re ex primo: sine pscrutatioe. i. sine
pergratōe laborat: et nō videt qd elongatū est nisi cū pscrutatioe. i.
nō pōt videre re lōgiquā nisi pscrutetur et figat et pergrat. Et in hoc
differt hec lra a pma: q: pma vult q: talis oculus quācūq: per-
quirat nō pōt clare videre lōgiqua. Sed hec lra vult q: talis ocu-
lus nō pōt videre lōgiqua: et nō clare nisi pscrutetur. Littera et se-
cūdo loco exposita vult q: qualitercūq: sit lōgiqua nō videt cla-
re: et in hoc triplici modo scripture fm hoc nō est discordia.

Ceterum eius subtilitas cum est superflua non figit rem luminosam valde: immo fugat eam lumen clarus et separat eam.

Chic remouet dubiū q: dixerat q: si spūs est subtilis paucus videt ppinqua clare et bene. Quare crederet aliqui q: hoc semp accide-
ret. Rñdet q: nō: q: si spūs sit multe subtilitatis et res ppinqua sit
multū luminosa: nō figit spūs eā. i. itueno: imo lumen clarum eus
fugat. i. spūm et separat. i. disgregat eum. i. spūm: vel eam. i. subam
subtilē spūs. Cū aliter posset remoueri dubiū: q: dixerat q: cū
spūs est paucus subtilis nō videt elongatū clare: quauis perscrute-
tur: mō ex hoc posset q: credere q: si nō clare tñ semp videt et lon-
giquū. Rñdet q: cū subtilitas spūs est superflua: nō pōt figere cū
itūto re luminosa valde: sicut est res longinqua que occurrit cū
multo lumine: vt dicit Auer. in 3. colligit. imo fugat et.

CEt si est grossus et plurimus et deficit ei perquisitione intuendo longinquum et non persequatur visionem propinqui.

Chic ponit signum debilitatis proueniens ex multitudine et gros-
sitate spūs: et talis oculus potest videre longinqua: et non sic
propinqua: hoc est qd dicit: vel non deficit ei. i. oculo vel spiritui
multo grosso perquisitione intuendo longinquum. i. clare videre lōgiquū:
q: nō persequatur visionē ppinqui. i. non sic clare videt ppin-
quum: sicut videt illud qd est longinquum.

CEst dubitatio pmo q: videt q: Auer. si sufficiens in enumerando
disposiones spūs visibiles: q: sunt quatuor: vt ponit Baly. in 6. theo.
ca. 11. i. supra Auer. Dico q: Auer. soli hic posuit duas disposiōes cō-
positas. i. multitudinē spūs cum grossitate: et subtilitatem cum pau-
citate: hoc fecit: q: poterat excusari per ea que dixerat supra in
caplo de signis complexionis oculi. Similiter quia dispositio mul-
ti spūs et subtilis non forsan est causa nocumenti in visu. Dispositio
autem spūs pauci et grossi est causa: q: homo non bene videat
prope nec longe: hoc poterat dari intelligi per illud quod dixe-
rat de alijs duabus dispositionibus.

CSecundo est dubitatio: vt rñ bene videre prope et nō bene videre lon-
ge sit nocumentum vel debilitas in visu. Cū videtur q: non: quia
nullus visus quācūq: sanus potest ita bñ videre remota sicut
propinqua vt patet: et potest haberi ex tertio colligit caplo 38. de
accidentibus sensus visus. In contrarium est Auerenna.
Dico q: visio longinqua rei visibilis est visio in distantia tāta vt
tra quam si ponatur a nullo oculo sano potest videri: hec distan-
tia a parte rei visibilis fm perspectiuos est situs vitra quez si res
ponatur linee visuales se interfecant anteq: perueniant ad ocu-
lum. visio vō propinqua est cum distantia circa quam versus ocu-
lum si res ponatur nō potest bene videri: et hic est locus citra que
si res appropinquat obumbrat oculum. Oculi ergo sanus debet
bene videre propinqua et remota: sed tamen adhuc melius ppin-
qua propinquitate debita q: remota: et si hoc nō dicitur debilitas
in visu: sed tunc dicitur oculus debilis quando bene videns ppin-
qua in distantia debita non potest bene videre remota: sicut videt
oculus optime sanus vel sicut videbat ipse prius sanus.

CEt causa in hoc apud loquētes de radio est q: visus
non fit nisi egressione radij et cum obuiat ei qd videt:
et q: motus vadens ad locum lōgiquū subtiliat gros-
sitiem eius et equat essentia ipsius que admodū bñmōi

motus resoluit spiritū subtilē: quare forsitā nō operat
aliquid. Et apud illos qui dicūt perutiū vebere formas
vidēdi et reliqua est q: glacialis motus sit fortis cū vi-
det illud qd elongat: et illud est ex eis que subtiliat spi-
ritū grossum habitātem in ipso: et resoluit spiritū subti-
lem et ppe paucum. Verificatio aut certioris in his
duobus sermonibus pertinet ad sapiētes nō medicos.

Chic assignat cām dictorū. pmo fm opionē ponētū visus fieri et
mittēdo. Scdo fm opionē ponētū visum fieri itus suscipiēdo. ibi
(Et apud illos.) Tertio pro veritate dictorū remittit nos ad sciaz
aliā. ibi (Verificatio aut.) Sciendū est q: l3 de mō fiendi visum
extramittēdo fuerit diuersitas: vna tñ secta eorū posuit q: illd qd
ab oculo extramittit est qdā corp⁹ subtile lucidū: et de hac opio-
ne fuit Plato et Bal. vt p3 in p. pno. cōmē. 26. et Balya. in 6. the. c.
11. et Iesus Baly in p. c. 20. et Aharauus. Lū in oculo nō fit aliud
corp⁹ lucidū q: spūs visibilis: op3 dicē q: spūs visibilis erit ab ocu-
lo et vadit ad re visā: nō. n. sufficit egressio huius spūs radiōsi: nisi
attigat ad re visā. Et hec est cā qre res videt: vñ Auer. dicit. visus
nō fit nisi egressione radij. i. spūs radiōsi ab oculo: et cū bñ obuiat ei
qd videt. Hoc fundamento posito appet qre si spūs est multus et
grossus homo videt lōgiquū et nō ppinquū: q: spūs eiciens ab oculo vt
mult⁹ pōt ad lōgiquū spātū extēdi: in qua extēsiōne et motu sub-
tiliat: et fm bñ sit bonus et meliorat pro visione fienda. Sed vadēs
ad re ppinquā nō sic subtiliat: q: mor⁹ ei⁹ est puus: et ideo sua gros-
sities impedit q: ppinquū nō bñ videat. Et bñ est qd dicit cā in b. f. qd vi-
ctū est et apud loquētes de radio. i. visibili erēte ab oculo est q:
visus nō fit nisi et. et q: i. q: mor⁹ vadēs ad locū lōgiquū subtiliat
grossitiē ei⁹. i. spūs: et equat cēntā ei⁹. i. spūs: q: subtiliādo facit ip-
sam eque et bonā pūsiōnē: cū tñ pūs nō eēt p p grossitiē. Et ex hoc
Auer. reingit notū: q: iste nō bene videt ppinquū: q: spūs mor⁹ ad lo-
cū ppinquū nō subtiliat. Et ex hoc eodē fundamēto puenit q: si
spūs visibilis est paucus et subtilis homo bene videt ppinquū: et nō
pōt bene videre longinquū: q: spūs paucus nō pōt ad longinquū exten-
di sui paucitate et subtilitate etiā sui subtilitate resoluit ppter ma-
gnū motū qui est ad longinquū: et ideo bñmōi spūs vadēs visus longin-
qua nō operat aliqd in visione: sed q: ad ppinquū vadēs nō resoluit
tur: ideo pōt ppinquū videre: et hoc est qd dicit. quādāmodū bñmōi
mor⁹. i. ad longinquū resoluit spiritū subtile. f. paucū. Sciendū est
circa scdam partē q: ponēs visum fieri itus suscipiēdo: ponit q:
perutiū. i. diaphanū vt aer portat spēs visibiles quarū receptio est
in oculo et pncipalr in parte pncipali vt crystallina: q: q: res a lon-
gino ferē: tūc fit fortis mor⁹ in crystallina et in spū qui est in ea.
Si q: spūs visibilis sit multus et grossus: tūc pōt sustinere forte mo-
tum: et subtiliat ex tali forti motu: q: videt res longinquū: et res p-
pinquū nō facit forte motū et nō subtiliat spūs grossus in ea: ideo nō
sic bene videt: et q: talis fortis mor⁹ resoluit spiritū subtile: et ppe
si est paucus: q: mult⁹ nō sic resolueret q: uis esset subtilis valde:
ideo habēs spiritū subtile et paucū nō pōt vidē lōgiquū: sed pōt
videre ppinquū. Et hec oia Auer. in lra inuit. Scdo est sciendū
q: diaphanū nō solū fert formas vidēdi vt color: sed etiā formas
lucis: q: nō recipit color nisi in diaphano facto in actu per lumē:
vt p3 in 2. de aia. ter. cōmē. 67. Unde etiā stans in obscuro videt
rem in lumine virtute lucis. Dicit q: Auer. apud illos qui dicūt per-
uius. i. diaphanū vebere. i. portare formas vidēdi. i. spēs visibiles:
q: color et reliq. i. lucē: et forsan hoc dicit: q: visibilia qdā sunt per
se et immediate: vt color et lux: et quātū ad hoc dicit. et formas viden-
di. qdā sunt per se et mediate: vt quātitas figura et alia sensibilia cō-
muniā: et quātū ad hoc dicit. vt quātitas figura et alia sensibilia cō-
muniā: et quātū ad hoc dicit. et reliq. vel forsan hoc dicit q: perutiū
nō solū fert spēm visibiliū: sed etiā distantie eorū portando lineas
visibiles: vel sub lineis visualibus. Et bñmōi signū est: q: in speculo
res quedā vident magis ppinque: et quedāz magis p funde. hic tñ
esset locus magnarū dubitationū. Et ppter hoc Auer. dixit formas
vidēdi et reliqua. Quarto posset exponi apud Auer. qui dicit q:
diaphanū vt aer portat spēs visibiles: etiā aer portat reliqua. i.
spēs reliquas aliorū sensibilibus. f. odorabilem audibiliū et hñmōi.
De tertia parte dicit Auer. q: verificatio sermonis magis certi
de his duobus. f. an visus fiat extra mittendo vel itus suscipien-
do pertinet ad sapiētes. i. naturales: vt ipse declarat in 6. de na-
turalibus cap. 5. et 6. partitū 3.

CEst dubitatio pmo vt rñ visibile remotū fortius moueat visus
q: ppinquum. Cū videtur q: nō: imo debilius per Auer. in 3. colligit
cap. 38. de accidentibus sensus visus. dicēs. quādo res visibilis erit
remota erit motus que faciet in visu debilius. Item simile videt
de alijs motoribus et motis: et etiā de visu et visibili: sed in alijs res
distant debilius mouet vt sonus distans aut odor: et etiā calor: ca-

lesaciendo si distat minus calefacit: ergo sic et in visu. In huius est
 Aui. dicens cum videt illud quod elongat motus fit fortis. Hoc quod ha-
 beret multa difficultate: tunc ut ad primum sufficit dicendo quod visibile re-
 motum potest dupliciter considerari. Uno modo ratione eius ut mouet ad visionem:
 et sic remotum visibile debilius mouet. Et ratio est: quod de motibus debilita-
 tur in mouendo per distantiam debitam: et hoc si distantia debita et mensu-
 rata in actio decurrere: hoc est per signum: quod cum colores multum di-
 stant a visu non impediunt: et corpus lucidum est ut ignis remotus debi-
 lius impunitur quam propinquus. Propter spiritum immo iste res valde distantes
 confuseludicant. Alio modo potest considerari visibile remotum ratione medi-
 quo mouet. Hic autem medium est aer illuminatus: et sic visibile remotum
 plus et fortius mouet visum quam propinquum. Ratio est: quod quanto maius est
 spatium per quod fit visio ceteris paribus: ratio plus de luce est in medio.
 Oculus qui videt res longinquas mouet a pluri luce quam si illa res vide-
 retur prope. Hec sunt ad mentem Aui. et Auer. non enim dicit Aui. quod visus
 fortiter moueat a re longinquas: dixit cum videt illud quod elongat
 fit fortis motus. quod fit fortis motus ratione plurius quantitas lucis existen-
 tis in maiori spatio. Et hoc idem sentit Auer. cum dicit ibidem: quod est
 visibile remotum ab oculis lux que est intra ipsum oculum est pluris
 quantitas: et quod res visibile erit remota erit motus que faciet in vi-
 su debilius. Et quibus per quod Aui. non vult arguere ex distantia visibi-
 lis in visu fieri fortis motus ab ipso visibili: et hoc quod ipse visibile mo-
 uet debilius ex distantia: et quod motus que vult Aui. arguere est motus
 degregatiuus siue diuisiuis et subtiliatiuus spiritus visibilis: sed visi-
 bile potest esse nigrum viride album et similia colorum: et ideo non puenit omni
 visibili quod subtiliter et degregetur accessio quod fortiter moueret. Sed Aui.
 vult arguere quod cum sit res distans fit fortis motus in crystallina et spiritu
 visibili ratione mediis illuminati quo mediare fit visio: et hoc medium
 quod necessarium est lucidum quicquid sit illud quod videt et lucidum de necessi-
 tate degregat et subtiliat: ut potest videri ad sensum in multiplicatio-
 ne radiorum reflexorum: sequitur necessarium quod spiritus in videndo res distan-
 tes subtiliet: et hoc est propositum Aui. quod vult cum spiritus est grossus et mul-
 tus videtur longinquum: quod in hoc degregat. i. subtiliat: sed ex tali degre-
 gatione spiritus paucus et subtilis resoluitur. Et eadem causa degregatio siue
 subtiliatio corrumpit et perdit spiritus paucum subtiliter et reperatur siue equat
 spiritum multum grossum. Et quibus cessant contraria. Propter hoc tunc ga-
 rrideret ad primum rationem cauillando cum de quod reliqua subtilia distantia subti-
 lius mouet ut odorabilia et sonantia: negando hoc: quod videmus quidam
 odorabilia a remotis odorabiliora quam a propinquo ut patet in. 12. p. 1. de proble.
 de proble. p. 1. et 2. Soni enim vel voces longius audire videntur
 acutius: ut patet in. 11. particula de proble. p. 1. et 2.

Dubi

Secundo est dubitatio vtrum multitudo spiritus cum grossitie sit causa viden-
 di res longinquas et non propinquas: et e contra: spiritus subtilis cum paucitate.
 Unde per primum non sit verum: quod fenestra videtur longe et non prope. v. 7.
 Huius tractatus 3. cap. 5. loquitur de eo qui videt longe et non prope dicitur
 plurimum accidit hoc fenestris. Idem inuit Aui. 31. de problemati-
 bus proble. 25. et Rasis in secundo continenti cap. 4. dicit. cum quod videt
 longe et non prope: sicut accidit decrepitis et halya. in. 9. practice ca.
 13. dicit. sed fenestra non habent spiritum multum: ut notum est: habent
 ipsum grossum. Item habentes oculos extra prominentes habent
 multum spiritum et grossum: sed isti non vident a longe: imo de prope
 ut patet in. 3. colligit cap. 38. ergo. maior patet: quod oculi prominentes
 extra vtriusque sunt magni et sic ceteri ut receptui multorum spi-
 rituum: sunt humidi in complexionibus: sed humiditas grossat spiritum: si-
 cut siccitas subtiliat: ergo isti sunt multorum et grossorum spirituum: et tunc
 non videtur nisi prope: imo cum legunt istas adducunt eas prope oculum.
 Item spiritus indigens multo et forti motu est aptus videre propin-
 quum: quod res propinqua fortiter mouet: ut patet in. 3. colligit. sed spi-
 ritus grossus est huiusmodi. Secundum etiam dictum non vide-
 tur verum. s. quod causa videndi prope et non longe fit subtilitas spirituum
 cum paucitate: quod fenestra vident res de prope et non a longe: ut ponit
 Rasis in secundo continenti cap. 2. auctoritate filii Serapionis. vnde
 Auer. in. 3. colligit cap. 38. de accidentibus sensus visus. dicit propter
 hanc debilitatem accidit decrepitis ut non possint legere litteras sub-
 tiles nisi in sole et vident res propinquas et non longinquas siue remo-
 tas. sed fenestra non habet spiritum subtile: imo grossum quantum pau-
 cus. Item Azaravius cap. de egritudine que dicitur Lalmabalana
 .i. in qua homo videt prope et non longe: dicit quod hoc generatur ex
 grossitie luminis. i. spiritus visibilis: et causa congelationis eius a
 frigore. Item spiritus in quo debilis motus appetit est aptus videre res
 a longe: quod res a longe debilius mouet: sed spiritus subtilis est hu-
 iusmodi: quod spiritus subtilis est clarus et subtilis: sicut spiritus gros-
 sus est nebulosus: sed in re clara parua impressio apparet: ut ponit
 Aui. in. 5. de generatione animalium cap. 1. dicens. queadmodum
 enim in vestimento mundo parue macule sunt patentes: sic in puro vi-
 su parui motus manifesti sunt. Item arguitur contra casum qui ponit Aui.
 quod res brevis esse intentionale non potest esse causa motus realis: sed spiritus a
 prope vel longe veniens recipitur in oculo intentionaliter: ergo non

poterit rarificare vel resolueri spiritus visibiles. In contrarium
 predictorum est Aui. et 30. tractatus 8. ca. 30. et plurimi auctores medi-
 cine. In hac questione volendo ipsam perfecte discutere est ma-
 gna difficultas: sed quantum sufficit propositum dico. Propter quod est
 sciendum quod causa visionis prope et longe sumitur principaliter ex duo-
 bus. Primo ex diuersa situatione oculi in profundo aut prominente.
 Nam quando oculus extra prominet valde degregat a luce: et ideo ubi
 occurrat magna lux non potest videre: et ideo non potest videre remota pro-
 degregatione: sed oculi situati in profundo longinqua melius videntur
 quam habentes extra prominentes: et hoc quod spiritus visibilis in eis est aggre-
 gatus et non sic dispersus a luce. Unde et stantes in puteo in die quando
 videtur altius: ut ponit Aui. in. 5. de generatione animalium. ca. 1. et ideo
 et animalia habent grossas palpebras siue magnas magis inspi-
 ciunt ad remota: ut ponit ibidem Aui. et Auer. in libro de sensu et sensa-
 to. Et hanc causam visionis prope et longe inuestigauit Aui. in loco predi-
 cto. Hanc vero causam Aui. hic non inuestigat. Nam Aui. vult ostendere
 quare quidam melius vident propinqua quam longinqua et e contra. Si-
 tuatio autem oculi extra est causa propinqua melius inspiciantur quam lo-
 ginqua: et situatio in profundo est causa longinqua quam longinqua
 melius videantur quam ab oculo extra situato: et cum hoc oculus pro-
 fundus melius videt propinqua debita propinquitate quam longinqua.
 Alia causa longe visionis et propinque est dispositio in partibus ocu-
 li: et proprie in parte principali que est spiritus visibilis finis qui est gros-
 sus vel subtilis multus vel paucus. Et hanc causam Aui. hic inuestigat
 propter quod est sciendum quod Aui. in preallegato ca. ponit quod aliud est
 longe vel prope videre: et aliud est clare videre. scilicet discernere diffe-
 rentias visibiles. Cum ergo dicit Aui. quod si spiritus est multus grossus habet
 videtur longinqua et non prope: intelligit quod videat longe et discernat melius
 quam prope. Et cum dicit quod si spiritus visibilis est paucus et subtilis videt pro-
 pe et non longe intelligit quod videt melius quam longe. Hoc autem casus est qui
 Aui. inuit: quod si spiritus visibilis est multus et grossus videtur si de-
 bet clare videre quod subtiliter: et hoc reducatur ad quandam tem-
 perantiam subiectionis. Hoc autem fit in videndo longinquum et non propinquum.
 Nam in videndo longinquum mouetur a multa luce: ut supra decla-
 ratum est: et in hoc subtiliatur et equat et discernit longinquum propin-
 quum aut non sic. Spiritus autem visibilis si est subtilis et paucus non indi-
 get re que in visione ipsius resoluitur: et ideo indiget pro clara visione
 quod propinqua inspiciantur: ut patet ex supra dictis. Sed circa predicta
 dubitatur primo. Diceret aliquis si spiritus grossus in inspicendo longinqua
 subtiliatur: ergo post hanc inspectionem deberet etiam bene clare
 videre propinqua. Sed hoc diceret aliquis quod visibilis propin-
 quum fortius moueat quod remotum: ut ponit Auer. in. 3. colligit. ca. 38.
 quare ille fortis motus non degregat et subtiliat spiritum subtiliter: et sic
 impedit visionem. Ad primum dico quod equatio illa que fit in spiritu gros-
 so cum inspicit longinqua est dependens ab actione lucis medie inter
 oculum et visibile: et ideo cessante inspectione cessat illa equatio: mari-
 me quod spiritus visibilis semper refuit ad oculum grossus veniens sicut a
 cerebro. Tredo tamen quod illud exerceatur in videndo longinqua eis perferat.
 Ad secundum dico ut supra dictum fuit quod visibile propinquum for-
 tius mouet finem: sed non ratione lucis medie per quam lucet inest
 visibili posse degregare et subtiliare spiritum quod non inest visibili finis
 quod color: quod finis quod color potest accidere sibi aggregare ut visibili nigro.
 Propter solutionem rationum est dicendum quod cum longinquum
 et propinquum dicantur quasdam extremitates operis quod imaginemur qua-
 dam distantia media visionis ultra quam est a longe visum: et citra quam
 est prope. Ista autem media distantia sumitur vel respectu corporis
 temperati habentis potestissimum visum: vel respectu proprie sanitatis
 vnius cuiusque quam sanitatem habuit ante defectum visus: aut quam ha-
 bere debuit. Vel sumitur ex diuersitate rerum visibilium. Aliud enim est
 spatium equale propinquum et longinquum videndo granum papa-
 ueris als piperis: et aliud in videndo morem. Cum ergo dicimus quod ali-
 quis debilis in visu melius videt propinqua quam longinqua et aliquis
 e contra: non est imaginandum quod longius respectu visus reperatur me-
 lius videat nec propinquius: nec est imaginandum quod longius seipso
 dum erat sanus melius videat: nec etiam propinquius nisi forsitan ali-
 quis defectus visus de huiusmodi fuisset prius sua sanitas. si enim
 aliquis sanus esset videre res prope oculum et non distantes propter
 paucos spiritus et subtiles: tunc si fiant spiritus subtiles spiritus gros-
 si et multi respectu sui ipsius longius videbit melius: nec est imaginan-
 dum quod aliquis debilis in visu melius videat montem vel granum pa-
 paueris als piperis ultra extremum longitudinis aut citra extremum
 propinquitatis: sed est imaginandum quod debilis visus propter mul-
 titudinem et grossitatem spirituum dicitur melius videre longinqua
 quam propinqua: eo quod illa que videt ultra medium quod medium est debi-
 ta distantia: illa videat peius quam homo temperatus et peius quam
 ipsemet prius sanus: et propinqua etiam que sunt citra illam medium
 peius videat: tamen minus male videt illa que sunt ultra illam me-
 dium quam que sunt citra: et consimiliter debet intelligi de visu debili
 propter

Dubi

pppter subtilitē z paucitatē spūs. v. g. sic oculus debilis. O. sit spātium ppinquū respectu visus tēperati vel supius sanū: vel respectu rei visibilis ab. a. ad. b. sit lōginquū ab. b. ad. c. oculus g debilis nō videbit vltra. c. nec citra. a. z que videt iter. b. z. c. z itra. b. z. a. peius videt q̄ oculus tēperatus: vel q̄ ipse sanus sanitate non multum defecta. Si ergo est debilis propter grossitiē spūs z multitudinē que videt itra. b. z. c. melius videt vel minus male q̄ que videt iter. b. z. a. sed si sit debilis propter subtilitatem z paucitatem que videt iter. a. z. b. minus male videt q̄ que videt itra. b. z. c.

Est tamē sciēdū q̄ ista spātia hnt latitudinē in qua diuersificatur: z in qua pnt diuersimode notari Spātium. n. qd est iter. a. z. b. qm ad partē ppe. b. pōt dici lōginquū respectu partis ppe. a. z sic i. intelligēdo de alijs. Est et sciēdū q̄ sicut gā debilis visus melius videt lōge q̄ ppe: z eōuēlō: sic opz imaginari mediū in hac distātia q̄ mediū est spātium in quo sibi melius appret res q̄ possit apparere: z hoc mediū nō est aliqd de tribz dictis: sed est spātium in quo visibile melius occurrit visu huius fm ei? debilitatē z est cognitū per experientia hic. quot sint difficultia tu vide. C. his habitis dico ad qmē sicut iam p̄ ex dictis q̄ grossities z multitudo spūs vi sibilis est cā clarior vidēti lōginquā. f. vltra mediū q̄ ppinqua. Ratio est tam dicta: z est hec alia: q̄ grossities in spiritu est cā cū fūda obfationis vel obtenebationis: cū ergo visus fert in lōginquā ppter multā lucē spūs subtilitā z clarificat: z ideo res remota spūs debilitat ip̄imari: tñ apparet illa ip̄essio in spiritu clarificata. Sed q̄ spūs grossus nō tolerat tā tā lucē si esset pauc: q̄ dispergeret: ideo opz q̄ cū hoc sit mult. Si bō spūs sit paucus z sit subtilis clarior: hē parte sue claritas sit aptus ad recipiendū impressiones visibilū quia sint debiles z visibile lōginquum debilitat ip̄imari fm se tamē q̄ ibi pcurrit multa lux: ideo nō tolerat: sed visibile ppinquū pōt tolerare: imo l̄ sit parūssimū poterit ip̄imari in illud: z ideo isti vident ppinq̄ minutissima. Ex gbus apparet q̄ si spūs sit grossus z paucus sicut est in senibz: nō videt res vltra mediā siue equalē distātia que est. b. z hoc ppter multā lucē: nec ita ppe sicut esset iuxta. a. in quo. a. videt spiritus subtilis paucus: z hoc q̄ ille spūs ppter grossitiē eius regit plus de luce q̄ spūs paucus subtilis. Uidebit grossus pauc iuxta. b. qd spātium dicit lōginquū respectu spātii iuxta. a. Ex q̄ p̄ solutio p̄radictionū iter aucto: es: qd gā dicunt q̄ senes vident p̄poe z nō longe: z gādm ecōtra: vt p̄ in supra argutis. Uerū enī est q̄ senes ppter grossitiē z paucitatē spirituum nō vident longe. f. vltra mediā z equalē distātia: sed vident ppe: q̄ citra: vnde nō videt vltra. b. versus. c. sed vident citra. b. propter causas dictas. vnde Auer. in. 3. colligit cap. 38. dicit q̄ senes vident res ppinquas z nō remotas. vident tamē senes longe respectu multe ppinquitas in qua p̄us in iuuentute poterant videre cū habebant spūs subtiles in qua ppinquitate nō pnt nō videre q̄ indigēt pluri luce ppter grossitiē spūs. vnde Auer. in. 3. colligit dicit q̄ senes vident res ppinquas: q̄ senes nō pnt legere subtiles l̄ras nisi in sole: z tamen multā lucē nō pnt tolerare p̄ paucitatē spūs. C. Sed tu dices: si legunt in sole igit ibi est multa lux. Dico q̄ si visibile est lōginquū est plus de luce q̄ nō tolerat: nō g videt senes bene in. a. sed elongant a se visibilia versus. b. z nō vltra. b. vnde Aristot. inuit in. 3. particula de pblematibz. pble. 25. Q. senes elōgando a se l̄ras melius vident. Et loquebat Rasis sic z. p̄imen. cap. 4. cū dicebat: q̄ decrepiti vidēt longe z nō ppe. Ex gbus dictis apparet solutio ad instantia: l̄ possit aliter responderi: dicēdo q̄ senex qui videt longe est ille in quo spūs est grossus multiplicatus in quanto. Ad scdām dico q̄ illa cā ppinqua visionis est propter situm de qua nō est hic sermo: q̄ opz hic ponere oculos in situ eodē modo habētes. Aliter tamē posset solui negando q̄ in oculo pminēt sit multus spūs: imo in oculo pfundo in quo spūs adunat: vnde recipere pōt de luce plus aggregata. pminens aut oculus recipit lucē spāsam: vt ponit Auer. in. 3. colligit cap. 38. de accidentibz visus. Ad tertiā q̄ dicit: spūs indigens forti motu est aptus videre ppinqua: dico q̄ verū est si hoc fuisset: sed fortis motus visibilis nō sufficit sine multa luce que nō pcurrit in lōyidēdo ppinquū. Ad aliā apparet solutio ex dictis. Ad sermonē Aaraug dico q̄ spiritus grossus z paucus est cā videndi ppe: l̄ nō sic ppe vt spiritus paucus subtilis: z de illo spiritu grosso paucō est sermo ei: qd p̄z cū dicit: q̄ gelationis z. q̄ gelatio ingrossando minorat. Ad aliā p̄z qd bōm ex p̄dictis. Ad vltimā dico q̄ fm nostrā opionē intentiones possunt esse causa motus realis. Uel dīco q̄ cum motu intentionali pōt cōplicari motus realis.

Est dubitatio tertiā que de istis duabus causis plus faciat ad visionē lōginquā vel grossities spūs vel multitudinē. Trāseūdo dico

q̄ in visione lōginq̄ absolute p̄ncipaliter facit multitudo spiritus. Rō est: q̄ ad oēm visionē lōginq̄ videt regi. sed ad visionē lōginq̄ determinatē que est cū nō bene videre ppinq̄ videt q̄ p̄ncipaliter hoc faciat grossities spūs: q̄ ex b. q̄ spūs est grossus subtilitā in visione lōginq̄: z stat grossus in ppinq̄: vnde lōginq̄ z non ppinq̄ discernit. Requirit tamē cū grossities multitudo. in visione aut p̄pina absolute plus facit subtilitas: sed in visione ppinqua z non lōginq̄ videt q̄ plus facit paucitas. Rationes autē in hoc essent p̄olire quas ad p̄sens omitto.

Est dubitatio quarto si eedē cā pnt esse ex parte albuginei in videntō lōge vel ppe: sicut que sunt ex pte spūs. Uideb q̄ sic: per Ari. in. 5. de gnōne aialū ea. i. vbi ex multo humido z impuro z ex paucō z puro ponit diuersitātē in visione ppinq̄ z nō lōginq̄. In p̄trariū vident auctores medicine qui hoc appropriant spiritui. Dico q̄ eedē cā pnt assignari ex pte albuginei: imo et ex parte crystallini: vt ponit Rasis in z. p̄imen. i. cap. 2. 4. vbi finit q̄ cū frequētius accidit a spiritu cū sit corp⁹ mag paratū pmutatiō: z q̄ p̄ p̄ncipalior oculi: iō de alijs tacuit Aui. z dicit itelligi ex alijs: z ex dictis hic z dicēdis i capis de noctilopa z de balybari.

Quinto dubitat que sit peior debilitas visus: vel qm bō videt ppe z nō lōge: vel cū homo videt lōge z nō ppe. Uideb q̄ videns remote z nō ppe sit melior per Rāsim in z. p̄ti. auctē Aaron. c. 2. dicit. homo videns remote z nō ppe est melior: hōie vidente ppe z nō remote. In z. p̄ti arguit. ille visus est melior in quo spiritus sunt cū dispōne mag p̄formi virtuti visus: sed in visu p̄poe: z nō lōge est hoc: q̄ spūs sunt clarit̄s sint pauci. Claritas autē spūs est dispōitio p̄formi virtuti visus plus q̄ sit quantitas. Dm q̄ de bōm nōcūmētis visus possumus loq̄ dupl̄. Uno mō fm q̄ impediunt hōies in suis ministerijs: z vt sic p̄o gbusdā ministerijs est peius videre longe z nō p̄pina sicut p̄o scriptoria: z p̄o arte circa minuta: z p̄o gbusdā ecōtra: sicut p̄o balistraria z arte bellica in qb⁹ regit plus longe q̄ ppe inspicere. Alio mō fm faciles vel difficile curationē harū passionū: z tunc illud nocumentus est peius qd difficilis curat sicut subtilitas z paucitas spūs que difficultas vident remoueri q̄ multitudo z grossities. Et hō dico in iudicio gñali. Lāe enī spāles q̄q̄ pnt se alr hēre q̄ sit dēm. Et tu p̄ dera: z hec videt intērio Rasis in p̄dicta auctē Aaron. Nā ideo dicit q̄ homo q̄ videt lōge est melior: q̄ in oculo ei⁹ est vapor grossus: g. f. poterit cū eōne z exicatione p̄sumi: spiritus pauci erit difficile multiplicare quia per sui claritatē sit bonus.

Cognitio vō illius ex dispositione tunicarum et humorum profundorum est ex eis que sunt parua cū nō est res alia nisi ipsa.

Hic Auer. ponit signa debilitatis z nocumenti visus que appropriant mēbris que ipm psequunt: vt sunt humores tunice z nerui obticus: z q̄ plurima hōz signorū nō sunt certe significatiōes: vt apparebit: ideo Auer. nō exequit de signis eo modo siue ordine quo supra narravit cās: sed assumptis ordinē puenientiōrē q̄ effect possibilis. Ex mēbris enī istis quedā sunt tunice p̄funde z humores p̄fundi: vt rhetina z aranea vitreus z crystallinus. qdā vō nō sunt sic p̄funde: vt cornea vnea z humor albugineus: z de his mēbris oculi est neruus obticus. Primo ḡ ponit signa debilitatis visus sequētis dispōitio tunicarū p̄fundarū z humorū p̄fundorū. Scdō obitici. ibi. (Et quādoq̄ significat fm dispōnem.) z huiusmodi z nerui obtici. ibi. (Et quādoq̄ significat fm dispōnem.) z prima in ouas. cundo ponit signa. ibi. (Et quādoq̄.) Dicit primo q̄ cognitio illius. f. debilitatis z nocumenti visus ex dispositione tunicarū p̄fundarū z humorū profundorū: vt hic sit figura grāmaticorum que dicitur zeuma siue conceptio est ex eis que sunt parua: q̄ est de iudicijs estimatiuis cū nō est z. Sciendū est q̄ ex hac littera patet q̄ expositio superius facta erat ad mentem Auer. cum dicebatur. plurimum eorū est propter tunicas extrinsecas siue profundas. i. non solus in profundis. Unde voluit q̄ debilitas visus fiat per dispositionem tunicarū profundarū. f. rhetine z aranee z etiā secundine: l̄ nō p̄ncipaliter sed nō posuit supra eas in his tunicis: q̄ itellerit eas per cās dictas. f. de malis cōplexionibz z retētionibus vaporū in eis. Scdō est sciendū q̄ visus debilitas sequens dispositionē dictarū partium quādoq̄ est sola: q̄ quādoq̄ est siue oculi disrptione vel permutatione situs partium oculi: z tunc eius cognitio est difficilis siue parua aliquādo nō est sola: sed est facta cū disrptione partium oculi: cū situatione mala sicut cū crystallina venit vsq̄ ad corneā vel vitreus: z tūc cognitio talis nocumenti visus ē facilis: z itellerit Auer. cū dicit. Cognitio est pua cū nō est res alia nisi ipsa. f. debilitas visus: nomē tñ debilitas visus p̄prie cadit sup hac debilitatē: vt p̄z ex p̄u capiti.

Dub⁹ 6^mDub⁹ 9^mDub⁹ 7^m

Bentilis

Dub^m 10^m **C**est dubitatio vix cognitio debilitas visus sequentis dispositione tuni-
carum profundarum et humorum profundorum sit certa vel pua estimatiua.
Vnde qd certa: qd cognitio passionum membrorum magis occultorum est
certa vt cordis et foci. Itē cognitio destructio visus pp neruū
pcautū est facilis vt p3 infra: et tū neruus obticus est. profundior aliq
humore vel tunica. In p3m est Alui. figs attēdit. Dico qd iudiciū
de causis debilitatis visus est duplex. Unū est de diuersitate carum
in se vt an sit caliditas vel frigiditas: humiditas vel siccitas: cū mā
vel sine: et iudiciū nō est estimatiuū: imo certū p signa que pōit.
Aliud est iudiciū siue cognitio de causis fm diuersitatē priū oculi
occulat. f. cui pti appropinquat de ptiō oculi: et iudiciū ē estima-
tiū cū nō est res alia nisi ipa. Rō est: qd qn aliqd signū pōt pcedē
a plurib⁹ nec p rōnē pōt ad alterū dēterminari: opz qd iudiciū ex il-
lo signo sumptū sup altero illoz solo sit estimatiuū: f. sic ē in ppo
sitiō: qd nō apparet lēsiōne in cornea nec in foramine vne nec exi-
stēte signo alicui⁹ passionis in obtico: et existerē nocumētō in visu:
qd cūq; signū sumit erit estimatiuū. v. g. ponat qd apparet iris: hoc
posset ptingē ex hūctationē albuginei vī crystallini vī araneae vel
forāz rēbetine: et vtra hō nō potēt se dēterminare a qd boz fiat nisi
iudicio estimatiuo: vt p3 medicis exercitāt. Et hie p3 solo ad d-
ria: qd dico qd mēbra intrinseca hnt sua signa. ppa supra ex p3p3
opōnib⁹ vī exercitib⁹ qd nō apparet nobis i ptiō oculi occultū: nō. in
pores vidē distinctū opōnē crystallini nec in se nec p aliqd exiēs.
Ad 2^m dico qd qnū neruus obticus sit. profundus: h3 tū signū ex
quo possumus sup eū distinctis arguē. f. qd in eo sit passio: vt signū
q pstrictionē et dilatationē pupille: vt infra apparet.

Cuādoq; aut recurrit ad dispositionē coloris tuni-
carū et humorū profundorū: et ad dispositionē inflationis ca-
rū et extēsiōis et corrugationis et extenuationis ipaz:
et dispositionē putatis oculi pp paruitatē ipsi⁹: et dispositionē
eius qd spargit sup ipm de humiditate et imaginat de
similitudine iris: aut videt in ipso de siccitate et cōtur-
batione que māifesta est exterius: et forsitan nō appa-
ret cū eo homo oculi et est forma aspiciētis in ipm.

Chic ponit signa: pp qd nō qd oia ista signa nō sunt talia qd in eis
certe cōfidam⁹: f. recurrim⁹ ad ea. Nā cū pntat nobis hō dōbilis
visus: et certificamus qd nō est cā pp neruū obticū: nec pp tunicas
extrinsecas: tūc recurrim⁹ ad signa qd hic ponunt. **C**et p^o signū est
dispo colorū tunicarū. v. g. tunica cornea et puctiua in boie tā dicto
hnt visus dōbilē appet aliq⁹ rēbetina: et rēbetina nō est tāta qd pp
nocumētū in cornea deberet facē illā debilitatē visus. Si qd iste h3
debilē visus nō est pp passionē corneae: f. tunicarū et humorū pfundorū:
et h3 signū demonstrat tibi qd cā faciēs lēsiōne est hūor occult⁹.
Sed vtz hic hūor in nocēdo appropinquat crystalline vel vitreo vel
rēbetine vī araneae sciri nō pōt nisi estimatiue. Dixit aut qnq: qd d
his signis in qbusdā appet vniū et in qbusdā aliud et in qbusdā plur
ra ex eis. **C**et dū signū ad qd qnq; recurrim⁹ est dispo inflationis
et extēsiōis eaz tunicarū: qd ex illa rēsiōne et inflatione tu arguis qd
cā est mā ihsans et extēdēs. f. vaporosa vel hūoralis: et qd ipa est in
tunicis pfundis et in hūoribus: sic declaratū est in exēplo de signo
sumpto a calore. **C**et tū signū est dispo corrugationis et extenua-
tionis: qd ex h3 signam⁹ siccitatē. **C**et tu dices si tunice que ap-
parēt nobis sunt corrugate et ericcate. v. g. cornea tūc cā dōbilis
visus erit māifesta et erit i tunica extrinseca. nos aut volum⁹ hie si-
gna dōbilis accitis pp cāz i tunica intrinseca. **D**ico qd sic dēfī ē
in p signo: hie corrugatio et ericcatio vī qūq; dispo in cornea vel
puctiua vel ynea d3 pōt qd nō sit tāta qd de se faciat dōbilitatē in
visu: vel qd nō faciat dōbilitatē illi⁹ modi quā cōfscim⁹ in infirmo: et
iō ex h3 arguim⁹ qd h3 sit signū dōbilis: et nō cā. **C**et alr d3 qd qnū
hec dispo tunicarū extrinsecarū possit facē debilitatē visus: tu nō es
tū cert⁹ si hec sit cā in interiorib⁹ partib⁹ oculi. **C**et quartū signū est
dispo putatis oculi: qd cū oculus sit parvus et non appet qd sit cā ex
cornea vel puctiua vel ex solone pmutatū: tūc accidit pp dimi-
nutionē et ericcatōnē vel psumptionē humorū intrinsecorū et tuni-
carū pfundarū: et h3 est qd dicit pp paruitatē ipsi⁹. f. oculi factā defe-
ctu priū intrinsecarū. **C**et tū signū est iris. vbi est sciēdū qd si iris
in aere appet ex refractione vel receptione radioz solis in nube
rozida aqūa fm Arist. in 3. merbeo sic apparitio iris fit in qbusdā
dōbilis in visu: vt in illis in qb⁹ aliq⁹ hūiditas aquea est sparsa cir-
ca ptes oculi in qb⁹ lumē recipit: et h3 est qd dicit. **E**t qnq; recurrim⁹
ad dispositionē ei⁹ qd spargit sup ipm. f. oculi de humiditate et imagi-
nat. f. hic ifirm⁹ pp hūiditatē de similitudine iris. Dupl⁹. n. accidit
imaginari hūc irim. ptiō qd qdā debilitati in visu semp videt cir-
culū sic irim in colore circa oē lumē. qdā vō videt radios cadētes
sup palpebras in colore iris. vī Rasis 2^o ptiō. 4. cā. dicit qd signa

Super tertio

cognitiōis future dōbilis visus sunt pēnule oculorū: qd sunt colorū
iris: qnū qd cognoscas ex apperitione iris: qd cā debilitas est hu-
miditas rozida nō est tamē certum in qua parte dēterminata sit
hec humiditas. **C**et tū signū est siccitas et turbatio que vidēt
in ipso oculo. **C**et tu dices qd Alui. posuit hoc signū cum iam
supra posuerit cū dixit: signa corrugationis et extenuationis. **D**i-
co qd siccitas in oculo quēdā ipmit corruptionē et extenuationē:
et hec est siccitas per puationē humidit⁹ de hac supra locut⁹ est.
quēdā ipmit turbationē remouēdo peruietates et luciditatē: et
de hac loquitur hic: et hec videt qd sit siccitas cū mā siccā mēlica: vī
ptra distinxit hoc signū ptra signū sumptū ab humiditate signata
per iridē cū dixit: dispo ei⁹ qd spargit sup ipm de hūiditate et c.
Aut vī in ipso de siccitate et turbatione. i. que facit turbationē
que turbatio est manifesta exterius: qd cū tū spicis oculū: videt
tibi turbat⁹: et manifestat talis turbatio: qd nō apper in oculo i
firmi homoculi. Alr ista homoculus. i. forma boīs aspiciētis.

Cet dubitatio vtz ex nō appere homoculi possum⁹ dētermina-
te cognoscere partē intrinsecā oculi patientē. **V**idēt qd sic: qd ex
hoc possum⁹ cognoscere qd nocumētū est in tela araneae: qd in hac
tela rēpntat ista imago: vt ponit Balya. in 3. theo. ca. 13. et Baly.
in. 10. de vilitate particularū cap. 6. **I**n p3m est Alui. fm expōnē
pmissam. **D**ico qd in oculo nāter dispositio qd apparet forma
boīs spiciētis in eū: et hoc est. ppter reflexionē factam a tunica
araneae que est splēdida et polita sicut speculi: vt ponit Baly. in. 10.
de vilitate particularū cap. 6. oīcēs. **P**upille idolū in hac araneae
tela: velut in speculo quodā pñsit. Est enī lenis et micā super oia
specula: siccitas et turbatio tollit respiciētā et lenitatē: et ideo
nō apper homoculi. Dixit aut forāz: qd nō facit hec conturbatio
valde parua: qnū tū hec reflexio sit ppiā illius tele: tamē ipedi-
mētū pōt ab alio fieri: vt ppter turbationē corneae vī albuginei:
et posset illa turbatio ēē pncipalr ex crystallina: et ideo nō possum⁹
dēterminare ex hoc signo cognoscere particulā patientē. **A**d
p3m p3 solo. Est sciēdū qd qnū iudiciū pñctū sit estimatiuū:
nō tū d3 turbare mētē medicū: qd eisdē medicinis itus et ex vtef
siue cā sit in crystallino vel in vitreo vel in araneae vel in rēbetina.

Et quandoq; significat fm dispositionem corneae: et
quādoq; significat fm dispositionē albuginei.

Chic ponit signa debilitatis visus sequentis dispositionē corneae
et albuginei et yneae et nerui obtici: remittēdo nos primo post que
dam signa debilitatis vel nocumētū visus sequētis corneae et albu-
gineum. Scēdo ab alijs se excusat et remittit nos ad locum altum.
ibi (De cōstrictione autem. 3^o prima in duas. prima pmiittit.
Scēdo exequit. ibi (Et ille cuius est. 4^o dicit primo qd quādoq; si-
gnificat debilitas visus fm dispositionē corneae. i. fm qd apparet
dispositio in cornea et c. Sciēdū est qd causa debilitatis visus
cuius hic ponit signa est in albugineo vel in cornea: et apparet signa sunt
que nobis apparent inspiciēdo has partes: et qd iste partes sunt
magis notē qd pñctē: ideo hec cognitio nō erit sic parua nec ita
estimatiua sicut cognitio pñctē.

Et ille cuius est videt semper inter oculos suos sicut
nebulas.

Chic exequitur. Et primo ponit signa. Scēdo docet distinguere.
ibi (Si autēz vides. 2^o Tertio cōplet causas signi. ibi (Et quādoq;.)
Cdicit primo qd ille cuius est debilitas visus ex dispositione cor-
neae vel albuginei videt semper itra oculos suos. f. corā se sicut ne-
bulas: et dicit intra: qd res illa que videt vel que est causa talis false
visionis est intra oculū. i. nō est extra: h3 appareat extra. **C**Sciē-
dū est qd cause debilitatis visus que sunt ppter corneā omnes
aut plurime remouēt peruietates corneae: qd patet discurrendo
per causas superius positas que sunt mala cōplexio retentio va-
poris superfluitas humiditatis ericcatio et c. Similiter omnes vel
plurime cause ex parte albuginei. vnde supra dicebat Alui. qd sic
causa ad minozandū peruietate et c. **D**utata ergo peruietate cor-
neae vel albuginei fit cōprehensio rei nō clare: sed nebulose: et ideo
dixit. videbit semp et c. qd vel semper est bmoī vel plurimū.

Si autem vides conturbationem coram foramine
tū et non sunt relique partes corneae turbate signat qd
cōturbatio fit in albugineo: et qd nō est clara: et si cō-
turbatio est cōmunis partibus corneae non est dubiū
quin ipsa sit in cornea: sed remanet dubitatio an ipsa
sit similiter in albugineo an non: et accidit quādoq;
albugineo siccitas: et accidit quādoq; ex illa siccitas
vt aggregēt in ea quēdam partes eius et non sunt

perule quare videt coram eis fenestra aut fenestre.

CDe scda parte dicit qd si in boie habere debilitate visus pdictas vides pupillā turbata: et nō aliā partē significat qd cā est in albugineo: et si vides qd turbatio apper sup tota cornea: significat qd cā est in cornea: s; nō ppter ea potes iudicare qd nō sit in albugineo: qd et pōt eē et pōt nō eē. **C**Est sciēdū qd si iudiciū ē ēt estimatiū. s. iudicare an cū turbatiōe corneē sit turbatio in albugineo vñ nō.

CEt quandoq; est illud propter vestigia vlcetuz exi stentia in cornea occulta facientuz imaginari imagi nationes quare errat in eis: et existimat qd sint imagi nationes aque et nō sunt.

CHic cōplet cās signi. s. visionis nebulariū. Et p̄ vt est ex pte albuginei. Scdo vt est ex pte corneē. ibi. **C**Est sciēdū est qd p̄ apparitio nebulariū et hmoi imaginatiōnū corā oculis ex pte albuginei vñ p̄m p̄git ex humiditatis et vaporibz. Vult qd ostēdē qd ēt scititas pōt eē cā illius. **C**Scdo est sciēdū qd scititas pducit albuginē ad nām terrea: illa qd p̄ albuginei quā magis ptingit ericari cōdenat et ispiat: et ex h̄ remouet a diaphaneitate et nō est perua et visibilibz s; illa partē que occurrit illi parti nō perueit illis partibz: si sunt plures nō pōt representari crystalline: qre indicat in illa parte hēre fenestrā vel foramen: vel fenestras plures si plures sint partes nō perueit: et hec declarabunt in capto de imagi nationibz. **C**De tertia parte est sciēdū qd vestigia occulta in cornea remouētia puitate sunt causa imaginatiōnū quas medicus credit esse imaginatiōes aque. s. cataracte future: et tñ de presen ti nō sunt: sed sunt ppter corneā: et hoc est qd dicit qd est illud. s. apparitio nebulæ. vel illud. i. debilitas visus et.

CDe constrictione autē et dilatatione et aqua et dispositi one nerui posterius loquimur.

CHic remittit nos et dicit qd de p̄strictione et dilatatione. s. vñ et aqua. i. cataracta: et dispositiō nerui obici et. **C**Est sciēdū qd signa subtiliter aduertat Alii. in ponēdo signa fatiscit mō ponēdi cās. Nā dicit supra qd cā debilitatis visus p̄p tunicas vel sunt cāe tunice: et dicit de eis et modis signoz fore s; oēm modū cārū. vel sunt cāe foraminis: et hoc remittit in gñe: et postponit.

CEt scias qd ois corruptio existēs a siccitate sit foris: cū vacuitas adest apud exercitiū resolutiū: et apud eūones in hora meridiei et ex humiditate ecōtrario.

CHic ponit quedā canonē ad cognoscēdū debilitatē et nocumen tum visus si sit a siccitate vel ab humiditate. et cā huius fuit: qd isti modi debilitatis frequēter accidit vt supra dictū est. Unde multi auctores cū hac diuisione cārū incipiunt: et dicit Alii. qd ois corrup tio. i. nocumētū visus pueniēs a siccitate fortificat: cū fortificat p̄sumptio humiditatis: et h̄ in tēpore vacuitatis a cibo et post forte exer citiū: et post eūones in hora meridiei. i. in hora calida: vt per h̄ itel ligat oēm eūonē manifestā cū dicit: apud eūones. et occulta per res olutionē ab aere calido cū dicit: in hora meridiei: et ex humidita te ecōtrario. **C**Est sciēdū qd aliqui per accidēs debilitas in visu ex mā replētē apper tēpore vacuitatis: occulta tēpore repletionis: vt cū est aliq mā oculis comunicata a stomacho quā calor agitat tēpore famis et facit ipsam euaporare ad caput et oculos: sed ci bus assumptus quandoq; illā quietat: et hec declarata sunt in p̄ma sen huius s; m̄ qd scripsimus supra.

CDe cura.

Cap. 3^m.

Si fuerit causa debilitatis siccitas iuuat bu mectantibus et aqua casei et emulsione lactis super caput et potu ei: et ponant olea hūme ctatiua sup caput et p̄prie cū fuerit illud in cō ualescentibus: et perunt et somnus et requies et caput purgia humectantia et p̄prie olei de nenufere: et eius que in tunica existit cura est parua.

CHic Alii determinat de cura debilitatis visus. Et p̄mo s; m̄ diuer sitatē cārū. Scdo in sūma ponit res visus debilitates vt ab eis ca neamus. ibi. **C**Rerū aut visui nocentiū. **P**rima in quor. p̄mo ponit curā debilitatis visus pueniētis a siccitate. Scdo ab humi ditate. ibi. **C**Si fuerit ab humiditate. **T**ertio a grossitie spiritūū et humorū oculi. ibi. **C**Si aut cā fuerit in ea. **Q**uarto sp̄str pueniētis a vaporibz surgētibz a scdo. ibi. **C**Et opz p̄prie. **P**rima in. d. p̄mo ponit cām debilitatis visus pueniētis a siccitate comuni corpori vel capiti. Scdo a siccitate tunica et oculi. ibi. **C**Et q̄ue.

CEst quibz p̄mo circa capimq; videt qd Alii fuerit defectiū: qd

hic ponit plurimas cās debilitatis visus quarū curā hic nō ponit. **P**Dico qd Alii. excusat: qd vñ plurimū debilitas visus fit ab istis causis: quarū hic ponit cura. Scdo qd ex capitulis pcedētibz et se quētibz excusat a cura debilitatis visus pueniētis ab alijs causis vñ. s. ex caplis de cura passionū cerebri excusat a cura debilitatis visus pueniētis ex cōpassione ad cerebri. Silt ex cap. de cura ma cule in cornea: et de cura tarfati: et de cura vngule excusat a cura debilitatis visus q̄rū ad multas cās quas dixit et caplis dicēdis de cura noctilope et halybar excusat a cura debilitatis pueniētis a cā in spū visibili. s. subtilitatis et paucitatis et grossitiei: et similis discen rendo per omnes causas quas Alii. videt omittēre.

CScdo est dubitatio: qd dicit qd aqua casei iuuat in debilitate que est a siccitate. **L**ōtra: qd ericcat: est enī aqua casei. i. serum calidū et siccū: vt ponit **M**esue in cap. de aqua lactis. **P**Dico p̄ qd ista vult dicē et lacte et sic p̄cordat cū alijs auctoribz. **U**el dico 2^m qd aqua lactis p̄fert per accidēs etiādo mās siccās. **U**el dico 2^m qd aqua lactis s; aliqū modū acceptionis eius est frida et humida. vñ **S**al. in. 4. de simplici medi. dist. 3. ca. 5. dicit qd suba aqua lactis est frida et humida. **M**odus vñ accipiēdi est sine coagulo vel sine lacte siccus sed per p̄ssionē vel cū agresta posita in lacte. tunc enī illa aqua est frida et humida: et p̄prie cū separat a butyro. vñ **A**lii. vñ ut ea ad sedādū sitim in febribz acutis in p̄ma quarū cap. de regimi ne febriū acutaz. et soluit p̄dictio iter auctores de cōplexione ei: s; in hoc esset s;mo plurius. **T**ertio est sciēdū qd tota itentio Alii. est ad humectationē: vt remoueat siccitas debilitas: et qd cō ualescētis ex febribz frequēter incurrunt hanc: dicit. **E**t p̄prie cū fuerit illud. i. illa debilitas ex siccitate in p̄ualecētibz: et tūc ma xime cōpetit eis regimē humectatiū. **L**aput purgia humectatiā nō ad purgādū: sed dicit caput purgiū qd per nares etiā iponit ad humectādū: vt p̄ in p̄ma bulis tertiū cap. de canonibz visibus cu rationis egritudinē cerebri. **P**roprie oleū de nenufere: qd est frigi dū et humidū. **C**De scda parte est sciēdū qd siccitas p̄firmata in tunica que nō dependet a siccitate corporis vel capitis: sed quasi videt per se existens est cū difficultate curationis. **P**rimo qd per nutrimentū nō pōt hoc fieri: qd forsan p̄hibet dispositiō reliq cor poris vel nō p̄sentit illud. Scdo qd humectatio localis nō pōt bene fieri. **P**rimo qd siccū difficile est humectare. Scdo qd iste pellicu le sunt solide et dure et sicce magis dure: vñde difficulter ip̄sumū. **T**ertio qd medicine nō possunt ibi remanē: nec alia regimina par ticularia humectatiā possunt fieri: vñde dicit: et eius. s. debilitatis visus a siccitate que in tunica existit cura est parua.

CEt si fuerit ab humiditate administrabis tunc illud qd resoluunt post eūones. **N**omit aut qui minimus est ex eis que p̄ferunt et p̄prie senibz: sed laboriosus nocet valde. **E**t gargarismata et sternutationes et sternuta mēta p̄ferūt. **E**t ex eūonibz iuuat in hoc est oleum de cherna cū infusione aloes: et administratio eius qd p̄hibet vaporē a capite sicut trifere et p̄prie apud fo minum p̄fert etiam et iuuatur exercitijs extremitatuz et p̄prie extremitatum inferiorum. **E**t similiter opz vt administratur fricatio eorum.

CHic ponit curam debilitatis visus ab humiditate et patet. **C**Est sciēdū qd itentio in curatiōe huius est qd res. **P**rima est etiāto mās cōmuns: et ideo dicit post eūonē. **E**t cū dicit vomitus et. **C**Est circa p̄mā partē dubitatio: vt p̄mā cōpetat in cura debi litatis visus ab humiditate. **U**idēt qd nō per **J**esum **H**aly in. 3. trac. ca. 22. vbi dicit. p̄hibe extrahē sanguinē et p̄prie p̄ vctōlas. **I**te cōitas hōim videt in hoc diffamare s; mōia: qd debilitat vi sum. **I**n p̄mā videt esse Alii. qd absolute dicit post eūonē. **P**Dico qd plurimus visus s; mōie debilitat visus: vt p̄ supra trac. i. p̄mo ppter diminutionē mās a qua spūs generat. s. sanguis. Scdo qd ex sepiissima s; mōia dominant in p̄cessu humorū fridi s; mōia tici et melācholici qui sunt cā debilitatis visus. vñde Alii. in p̄ma tertiū cap. de apoplexia. ponit qd ex multo vsu eius qui sanguines habet melancholicum incidit apoplexiam et similia nocumenta cerebri. **E**t quo p̄ qd maxime hic facit plus s; mōia hōia ce p̄balice euacuans plus materiā a capite: ideo hec s; mōia hōia multū p̄hibet in senibus: vt p̄ in p̄ctica cāticoz. cātico et cōmē. 102. **D**ico tamē qd quāuis visus plurimū s; mōia hōie debilitat vi sum: tamē posset debilitas visus fieri ab humiditate sanguinea in qua s; mōia hōie esset cōueniēs. vñde etiā **J**esum in eodē cap. p̄ci pit extractionē sanguinis. **E**t qd p̄ qd s; mōia hōie pōt cōpetē in debilitate visus. vñ **R**asis in 2^m p̄ti. in. c. de debilitate visus. c. 4. aucto. **P**auli dicit. curat debilitas visus cū minutione brachij: et

Dub^m 2^m

Dub^m 3^m

Gentilis

CSi autē cā fuerit in ea grossities et⁹ curc cū medic⁹
nis absterisuis p̄dictis in areolis oculi. Et opz quādo
administras medicinas acutas vt vtaris cū eis medic⁹
cinis stipticis. Et ex reb⁹ qdē innatiuis in hoc est tibi
tia abluta nutrita cū aqua sanfici: aut aqua feniculi:
aut aqua albedarū: ꝛ succo p̄affi.

Et assiduatio alcohol cum lycio pfert oculo valde ⁊
pseruat virtutē eius vsq; ad tempus longū.

Super tertio

CSoda medicina est de myrabolanis. f. cuiuscuq; gñis fm tuū iudiciū fricas cū aq̄ ro. que maxime cōfert ericādo humiditates subriles facientes puritū vt pz. Si enī humiditates essent multū grosse forāz soli myrabolanī nō possent illā extiricare: f3 adderet ignosfatiō. Palva yō in hac donit q̄ sunt myrabolanī citrini.

¶ Tertia medicina est de felibus. siue fit de uno vtro de pluribus. cōpo
sitio simul: vnde dicitur est fuit singularia: vnde subdit v cōposita sicut fel
albicuius. i. pdicis. faborb. i. pficis: vnde puola vel variolus. fel eni
bini bini multū cōmendat: vnde ponit Baf. in. ro. de simpli. medi. ca.
c. Quis frāgēris ossa. vnde est quis filis aqle vel de quis aglarum: v
noiaf arabice belon: vel cabrice: que qua loqut Quis. s. de aialib' cap.
de aqlis. Thauri. repetit B. q. thauri iunioris. vel bouis v. Adip. i.
lupi vel de manerie lupi. Quis tardā qdā dicit q. est turdus. gāz.
q. est starna. tamē Quis. Quis quarda aut cubez v darac be cui tard
tate iponit. s. de aialib' cap. 4. de cubez. Sella igit fserunt in hoc
cap. q. debilitatis vifus siue fit ab humore vel a grositie.

CEt cōposita ⁊ ex oleis qđ inuatinis sunt sicut oleus
de cherua ⁊ oleū de narcisco ⁊ de granis lauri: ⁊ oleū
rassianū: ⁊ oleū de fenugreco ⁊ oleū de lillo ⁊ oleū
sanfucini ⁊ oleū camomillini ⁊ oleū alacorn.

¶ Quinta medicina est facere alcohol. i. colyriū cum aqua albedarum. i. basiliconis: qz abstergit resoluit ⁊ subtiliat.

Tertia medicina 7 ex nucibz 7 nucleis. i. ossibz myrabolanoy. vñ
ex nucleis. i. ex ipsis myrabolanis. 7 hic vñ modus loquedi. Aut. in
prima quarti. ca. de aspirate lingue: qz dicit nucleos prunoy 7 itelli
git pruna: 7 ita hic nucleos myrabolanoy. i. myrabolanos qz hoc
medicamen ericac 7 sfortat: 7 ideo dicit m. pñ cōmēfurati.

si mizi z decoquat vsqz ad medietate z remoueat ab igne z misceat cum eo medietas ipsius de melle z ponatur sub sole z administret.

Septima medicina est de succo granati cum melle: z hoc medicamentum pfortat z abstergit: z est leue pferens in obilitate visus a causa humida: z coferit et sanis pro pseruatione sanitatis: z os stare ad sole. 20. dieb: vt ponit. Iesus trac. 3. cap. 22. vel quinqz dieb: fm. Halyab. in. 1. p. acti. cap. 17.

Et similiter si sumatur aqua duoz granatoz z ponatur sub sole duobus mensib: in estate z coles: z ponatur in ea aloes z logi piperis z salis amoniaci z qnqz fit sine sale amoniaco partes equales: terant oia valde z pnciant sup lib. eius. 3. iij. ex eis z referuet: z quātoplus antiquatur tanto est melius.

Octaua medicina est de aq. i. de succo duoz granatoz. f. oucinz z acetosoz: vt ponit. Iesus. 23. ca. 2. Melius in ca. de pseruatione sanitatis oculi. **N**ota qz hoc colyrium est pfortat: oculi z abstergit suū resolutiū z sublatiūm z pferit debilitatis grossitie z a mā humida z pferit in pseruatione sanitatis: z si vis ipm facere leuius nō ponas sal amoniaci: z iō dixit. z qnqz fit zc. **E**t sciendum qz antiquatio vltima tollerit foslan virtutē supra duos vel tres annos: sed antiquatio nō vltima redigit ad vna formaz has medicinas: z foslan acirit virtutē ex hoc: opz credere experimēto.

Et ex inuatiis cū hoc est celidonia z acorus cū celidonia quādo terit sicut alcohol z facere alcohol.

Nona medicina est acorus z celidonia. z p.

Et aqua cepe cum melle inuatiūm est.

Decima medicina ē de aq. i. de succo cepe z melle: qz abstergit z resolut. vñ Iesus tra. 3. c. 22. die pbatū ē qz fuerit multa aq cepe cū melle z alcoholatū cū ea. pñcit obscuritatis visus z pfortat eū.

Et colyrium quidem sellū est forte. **E**t sella quidez syluestria sunt sicut fel accipitris z vulturis.

Undecima medicina ē colyriū de sellis: de quo colyrio reperio multas dscriptiōes z in multis locis: z qnqz opz vñ forti dissolutio z sublatiō: iō noiat sella foria sicut accipitris z vulturis.

Sunt sumat tabular pistillā qz abo sint ex ere rubeo z distille sup ea stilla aceti: z stilla lacis: z stilla mellis:

deide terat donec nigrescat illū z fiat ex eo alcohol.

Duodecima medicina est ex pfricatione eris lacte z melle z acetoboc medicamen abstergit z ericcat fortiter.

Et scias qz assumere carnes asside siue sit assa siue elixa est ex eis que pferūt z pfortāt visuz valde: itaqz remouet debilitatē antecedentē.

Decimotertio loco Aui. pōit regimē p qd fit inuatiūm i obilitate visus: z ē p copiosā comestione carniū laudabiliū siue sint assa te vñ elirate: vñ ex h multiplicat sanguis laudabilis z ē spūs: z iō si pcesserit obilitas lōgo tpe: remouet qñqz p vsuz pñuū carniū assataz vel elirataz z nō frizat: qz frizio minuit de ei nutrimento z pfortatōe: vt p. in. 20. sen. ca. de cibis coestitū. Alia tñ lfa bz sumē napones zc. Nā rape d qñ gñc sūt napones pfortāt visuz: vt pōit Raf. i. 2. p. c. 4. z 30ar. i. s. lib. c. 21. z Auer. i. 5. col. 3. cap. 41.

Et dubitatio qz modus pparadi carnes fit puenietio: i pseruatiōe visus: vel per elirationē vñ per assationē. **U**idet qz assature minus pueniat: qz res assate pñunt maiorē morā in stōcho: vt ponit Albuchasis in tabula. 24. mō qd diu morat in stōcho magz euaporat z tale nō cōpetit. **I**n 2iū arguit qz res pluris hūectationis min⁹ cōpetit cū hūectatio addat in euaporatiōe z igrossationē spūs: s. elixa sūt hūctiqz Albuchasis in pallega. loco dicit: qz elixā recipiūt hūctitatē ab aq: z aq est humidissimuz corporz. **N**ō qz h de assat z elixat fit iter auctores aliq diuersitas: tñ vt ponit Ari. in. 4. merbeo. ter. cōmē. 24. in. 1. p. t. de pblematis. pble. 53. **R**es assata ē i teri: magz hūida z exteri: magz sicca: z elixa est e3. **E**ā ē qz in re q assat pñt pñctū hūidū int⁹ claudis: s. i elixata ē educit cū hūido aq. **E**t qz parēt plura. pño qz carnes que debēt assari nō debēt eē multū macre: qz si nō hnt hūidū qd in eis elaudat ericcat z cōburunt. **E**t eodē mō carnes elixāde nō debēt eē multū pigue: vt dclarat Isaac in libro de diet. vñ b. in. c. de diuersitate ciboz penes artificū. **S**ermo qz noster est de carne obite assata cortice exteriori eiceto si fecit crustā z de debite elixata. **S**cdō p3 qz caro assata est humidior: humiditate nālis: elixata est humidior humiditate aquea. **N**ā in reb: q elixant hūidū trāst

in aquā z assumūt in se aquā. vñ Raf. in pmo alimentoz. ca. 1. dicit qz oib: coctis in humido accidit trāsumē simul virtutē ipsā: z trādere ipsaz que sui ipsoz. **I**n reb: vñ assatis pñctis poris humidum pñuū tenet. **H**umidū aut carnis pñuū est grossius: z humidū aqueū est subtilius z madidius. vñ Aui. in. 7. 4. tra. 4. ca. 1. dicit z assata de carib: pp illū qd retinet i eis de vute carnis gñant carnē durā. decoctū aut. i. elixatū ex carib: gñat mollitiē z tene: reitātē nō firmā. **E**t qbus p3 tertio qz nutrimentū assatū qdā mō est maius nutrimento elirato: z qdā mō minus. **E**st p maioris nutrimenti caro assata: qz nutrimentū ei⁹ pferat pp grossitiē z est maioris nutrimenti quo ad tps pdurationē. **S**cdō est pluri gñat: vt gñat mēsurat humidū subtilitatis. **E**cōtra aut est d carne elixa que pōt dici pluri nutrimentū gñatate humidū madefactiū z rotdi. dō exēplā. vñ libra carnis assate plus nutrit nutrimento subtilitatis qz vñ libra carnis elixe: iquātū in carne elixa plus includit de humido aqueo: z h dicit Rafis in 2. pñe. palle. cap. cū dicit. carnes assate sunt multe nutritiōis z magz ipinguat qz carnes cocte elixe: cū in se coadunent z restringant ex defectu aquositas.

Quarto appet qz caro assata est difficilis digōnis magz qz humidū ei⁹ est grossius: sed elixa qz magz remollita est facili⁹ trāsmutationis: g nutrimentum carnis assate est plus z grossius: z est difficilioris digōnis: z iō Aui. in. 4. 1. ca. de sñomia dicit: qz restaret cū assatura carnis: qz si digerit melius nutrit z bene. z Haly in thegnī trac. 3. cōmē. 119. dicit qz medicus det de cibis illū cuius virt⁹ in nutrimento corporis fit multa sicut in assatura. **E**x quo inferē qz diutius morant in stōcho carnes assate pp tardiorē digōnē eorū z grossitiē humidū: z hec est sñia Albuchasis in tabula. 24. vbi dicit: qz antiq medicoz dixerūt qz ex assa z fixis nutrimentū qd recipit corp⁹ est secū. i. humidū grossum: z sic est intelligēdus sermo Raf. in. 3. alimentoz. ca. 1. z in. 11. de simp. medi. ca. 1. z qz siccitas que attribuit nutrimento carniū assataz nō est pprie siccitas: s. quedā grossities humidū respctū fluiditatis aque: ideo Halya. in. 5. theo. ca. 24. dicit caro assata calida est in humido tēperata z sicco plurimū nutrimentū. **H**is pñissis dico qz certa rñsio in b non possit dari nisi pñctualiter de cōcedēdo ad diuersitates boiū in naturā. vñ Raf. in lib. de eubimia z cacochimia in. ca. de vñis. dicit qz in oibus cibis z potib: nō simplr vñ singulo est melius: sed determi nādo nās debetū vñ. **D**ico tñ ad qñē fm qz cōter pōt dici qz fm plurimū plus vñ assatura vñis in pseruatione sanitatis oculi visus qz elixatura. **R**ō est: qz plus vident hoies incurē dfectū in visu pp obiditā hūiditatis qz pp siccitātē: mō elixa vident plus multiplicare humiditātē aprā euaporatiōi z penetratiōi ad oculos: tñ qz assata vident stipicare: vt pōit Halya. i. palle. c. iō pñuatio eoz nocet visui pñgēdo vtrē. **L**oquēdo g iudicio estimatiū credo qz in mane fit pueniēs comedē carnes elixatas: qz hūiditā aque ampliori eaz restit p resolone vigiliāz diei: z digō que fit in vigilia sufficit p eis que facili⁹ digerunt: s. in sero sumat caro assata: cui⁹ digō melius pñcit pp somnū z segz: z fm b nō supflue morabif in stōcho: z qz nō est multū hūida: iō non euaporabit ad caput: nec erit cā reumatizationis. possent tñ hec iudicia fallere propter alias pditiones particulares. **E**t qbus solunt pñaria.

Et si qd pōt sumere carnē viperarū decoctā fm modū quo distinguit in caplo de lepra cōseruat sanitatē oculi vltime.

Decimoquarto loco Aui. docet sumē carnes viperarū in gb: est pñietas pfortat visuz vt oēs auctores pñadāt. **N**odū aut pparatiōis z electionis ponit in. 5. lib. cap. de tyriaca. z in. 4. sen. 3. ca. de lepra. z Raf. in. 11. de simplici medicina. 1. cap.

Et ex medicinis que senib: bone sunt z ei cui⁹ visus debilitat ex coitu z alijs est vt sumant thutic nō ablu te. vi. ptes z vini quātū sufficit z olei de balsamo plus thutic fm gñtatē que puenit: terat thutia z pñociat sup ipaz oleū balsamū: deinde vinū z terat sicut opz.

Decimagenta medicina est ex thutia vino z balsamo. **E**st dubiū qz dñ qz pñt obilitatē visus ex coitu. **C**ōtra: qz illa debilitas ē ex siccitate z h medicamē ericcat. **D**ico qz h medicamen subtiliat spūs visuos z resolut ab oculo supfluitates z pfortat sñaz oculi: z iō pñt senib: z ei q debilitat ex coitu: qz pfortat z pñbet resolutionē spiritū. z reliqs. i. z alijs modis debilitat vt pueniēs ab humiditatib: **A**d 2iū dico qz si est hō debilis in visu pp multā ericationē nō cōpetit hoc medicamē: sed si est pp resolutionem spiritū z laxitatē oculi z supfluitates in oculo multiplicatas ex debilitate virtutis ex coitu: tunc hoc medicamē pñert.

Et reponat medicamē de quo dī qz tanti exstistit in

Gentilis

uamini q̄ oleū tale efficit ne ei noceat in corp⁹ solis
aspicere. *℞.* lapidis senticis: aliter fanticus: z lapidis
magnetis z lapidis batis z est alumen bonū z sedine
bis z calamēti z succi cōditi: oīuz añ. partē. i. sellis vul
turis z sellis vīpe: aboz añ. partē. i. fiat ex eo alcohol.

Decima extra medicina est alioz auctoritate qui dicit q̄ ita for
tificat oculū q̄ nō nocet aspicere corp⁹ solis. Lapis sentic⁹. i. mar
chabita: cuius pprietatē est mirabilis in p̄fortatione visus: z iō pp
hoc vocat lapis luminis: vt pōit Aui. in 2. cañ. z Aggregator. La
pis magnetis. i. calamita. Lapis batis est alume albu fīm ei⁹ expō
nē. Sedinebis. i. sedenigi vel ematib⁹. Cōditi qdā dicit q̄ est me
dulla ellebori: sed Simon dicit q̄ sunt radicle oblonge z rotunde:
q̄b⁹ lanary vnt ad faciēdū lanā limpīdam: ego nōdus vidi. Fel
lis zē. vīpere. i. serpentis. Dixit mihi quidam oculistā expertus q̄
vidit maximum periculum in ysu sellis vīpere in colyrio.

Et administratio peccinationis super caput iuuati
ua est: z pprie cōfert senib⁹ quare opz vt administrēt
omni die multoties: quonā attrahit vapores ad su
periora: z mouet eos a parte oculi.

Decimo septimo loco ponit vtilitatē peccinationis quā etiā lan
dat multuz. Desue aucto. Aristot. ad Alexadrū pprie senibus: q̄
vīritutes eoz sunt debiles i. resoluēdo vapores a capite: ideo in
digenit auxilio: ideo dicit q̄ multoties fiat in die. f. stomacho nō
repleto: z subdit causam. z patet.

Et ingredi aquā clarā viridem z sumergi in ea et
aperire ambos oculos in ea fīm quātitatē qua possibi
le est ex eis que seruant sanitatem oculi z confortant
īpsū z pprie in iuuentute.

Decimo octauo docet ingredi aq̄ clarā viridē z sumergi in ea. f. cū
facie. *℞.* tu dices q̄re dixit ingredi. *℞.* Dico q̄ tot⁹ possit sume
ri: sic dixit ingredi: vel q̄ homo ambulet in aq̄ tali. *℞.* Aperire fīm
quātitatē zē. i. quātū pōt apire: vt aq̄ attingat imēdiate oculos p
prie in iuuentute: q̄ tūc ē calor fortior q̄ reuocat⁹ ab aq̄ mag⁹ vigo
raf: f. declaratiū sup trac. i. ca. de p̄seruatione sanitatis oculi.

Et opz pprie eum qui conuerit de vaporibus sto
machi z cui nocet humiditas vt vtaf ante cibū
etione absinthij z oymelle squillitico z omni q̄ lenit
z icidit superfluitates que sunt in stomacho.

Hic ponit curā debilitatis visus puenietis a vaporib⁹ surgentib⁹
a stomacho z ab humiditatibus eius: z vlt⁹ q̄ semp ante ci
bū vtaf aliquo q̄ deponat huiusmodi materias sicut est deco
ctio absinthij z oymel squillitici. **Est** sciēdū q̄ hoc est p̄ceptū
Rasis in 2. p̄tine. cap. de debilitate visus: tamē Auzē. cū hoc in
telligit q̄ si expedit ponant ad oculū localia. **Est** sciēdū q̄ si
materia est grossa opz dare oymel: z si est subtilis sufficit deco
ctio absinthij. Quidā autē habētes flegma viscosū in stōcho iuuat
tur p̄mittēdo ante cibū parū porri: q̄ porri icidit illud flegma: vt
ponit Gal. in. i. alimētoz in. i. ca. qdā vō sunt iuuati cū decoctione
bac. *℞.* cetauree mioris absinthij bethonice rutbe maiorane. añ.
z fiat decoctio: z sumat medius cyatus in mane tempestiue.

Rememoratio rerū visui nocētū. **Cap. 4. m.**

Erū aut visui nocētū alie sunt opationes z
mot⁹ z alie sunt cibi: z alie sunt dispositio cō
uersionis in cibis. Operationes autē z motus
sunt oīa que ericant sicut coitus mult⁹ z p
liritas aspiciendi renitentia z legere minuta superflue
z mediū in eis est iuuamen: z similiter actiones minu
te z somnus post repletionē. Immo opz illuz qui suo
in visu debilitatē h̄z expectare donec digerat cib⁹ ei⁹.
Et oīs repletio nocet ei z oē q̄ ericeat nām: z omne
q̄ turbat sanguinē ex rebus salis z acutis z alijs no
cet ei: z hebetetas nocet ei. **Comit⁹** vō p̄fert ei iquā
tū purgat stomachū: z nocet ei iquantū mouet mate
rias cerebri expellendo eas ad īpsū. Et si fuerit ne
cessarius opz tunc vt fiat post cibū z cūz facilitate. Et
bañeū nocet z somnus superfluus nocet: z fletus ve

Super tertio

hemens z multitudo flōmie z pprie cū ventosis cōti
nuis. Cibi vō qui nocēt sunt salis z acuti z vaporosi z
omnis qui nocent oīi stomachi. Et vīnū grossūz tur
batū z porri z cepa z bedarūz comestuz z oliue ma
ture z anbetū z caules z lentes.

Quia ad capm debilitatis visus pertinebat scire res nocentes
visui vt caueamus ab eis: ideo. A. hic rememorat illarū: z fecit et
hoc ppter multā vtilitatē. Res enī p̄bentes hoc iuuamētū opz
iterent multoties: vt ponit Gal. in p̄mo de crisi. cap. s. hui⁹ q̄ expō
nerat supra trac. i. vbi in ppria forma hoc ponit. *℞.* tamen ad
dit vīnū grossūz turbatū z est notū: sed dimitte disponēs pueris
nis in cibis: vt recurras ad capm p̄dictū. Alia que ponit patet.

De noctilopa. **Cap. 5. m.**

Si vt euascat visus in nocte z videat i die
z debilitetur in fine eius.

Superius Aui. determinauit in vniuersali de debi
litate visus z eius nomenclatō: hic determinat de ei⁹ no
cumento in spāl. Et p̄tū diuidi dupl⁹ tractatus iste. p̄mo q̄ h̄z
tot partes quot sunt spāles egritudines in q̄b⁹ est debilitas z no
cumentū visus: z sunt octo vel nouē. f. noctilopa: halybar: imagi
nationes alinib⁹ zē. In omnibus enim istis nocet visus ab q̄
hoc q̄ appareat manifesta pmutatio in substantia oculi. Et iō oēs
sunt de cap. debilitat⁹ vel nocumētū visus. ibi. *℞.* alie patet. *℞.* Uel
alr pōt diuidi q̄ p̄mo determinat de nocumētū q̄ est diminutio.
Secūdo de eo q̄ est corruptio. ibi. *℞.* Sūt colores q̄ sentim⁹. Tercio
de eo q̄ est ablatio addēs qdā alia. ibi. *℞.* destructio visus q̄q̄.
Ad euidentia p̄me partis est sciēdū q̄ nocumētū diminutionis
in opōne vno mō est ex p̄te tēporis quo actio ei⁹ oīrurare vt cūz
virtus nō pōt agere rāto tēpore q̄to oīz. Cū ḡ homo nō pōt videre
tēpore quo oīz pōt dici q̄ actio sui visus est diminuta. *℞.* hoc autē cō
tingit dupl⁹: vel q̄ videt in multo lumine diei z in paucō nō videt
vel eodra. p̄mo ḡ determinat de p̄mo mō diminutionis virtu
tis visus. Secūdo de scdo. ibi. *℞.* halybar. *℞.* p̄ma in q̄uo. p̄
mo notificat hanc passionē. Secūdo ponit eius causas. ibi. *℞.* Et causa
gdes eius. Tercio excusat se de signis. ibi. *℞.* Et cognoscitur illud.
Quarto ponit curā. ibi. *℞.* Si illic fuerit.

Est dubitatio vtr⁹ noctilopa sit egritudo. *℞.* Uidet q̄ nō: q̄ homi
ni quātūcūq̄ sano hoc inest q̄ de nocte nō videt z de die sic. Dico
q̄ b̄mōi nomē q̄q̄ ḡnale est ad noctilopā z halybar: z sic reperit
tur q̄q̄ q̄ noctilopa grece est idē q̄ visus obscuritas. Aliqñ so
lū sumit in spāl. p̄ passionē de q̄ sit h̄ic p̄mo: z tūc oī noctilopa. i.
noctis passio: h̄z plura nomina q̄ vocat sequibare ab *℞.* halyba
re in 2. theo. c. 12. z vocat amitalopa ab Arist. in 5. de ḡnōne aīa
lūi cap. 1. z Rasis in 2. p̄tine. cap. 2. z 4. aliqñ vocat ipsam affe. z ab
Aazarauis halyssa z almagid. z Sera. in 2. ca. 10. halybarakati. z ab
halybar. in 5. p̄tine. ca. 61. vocat tenebrositas oculoz: z hoc idē Ag
gregator. cap. de epare. **Est** tū sciēdū q̄ ḡnīs in oīb⁹ hominib⁹
ḡnūcūq̄ sanis visus in nocte euascat: tamē in habētib⁹ hāc pas
sionē hoc plus p̄tingit z citius. Plus ḡdē q̄ z si cōmunitas homi
nū sano p̄ possit legere z artes facere ad lumē cādele z ad lumē lu
ne: isti vō nō pōt facere aliqd. Unde Auer. in tertio colliget. ca. 39.
de accidentib⁹ visus. dicit q̄ paties videt in die z non in nocte: q̄
ei nō sufficit lux lune z cādelarū. euascat ē citius: q̄ statim occi
dente sole nō pōt videre. Unde Alexander in lib. de oculis. dicit. q̄
post solem trāsmutatū nō videt hos noctilopas vocat. que dū
Aui. tetigit cū dixit. euascat in nocte z debilitet in fine ei⁹. f. diei.
℞. Et quibus p̄s solutio ad p̄trariū.

Et quidez causa eius est humores oculi z grossities
eorum: aut humiditas spiritus z grossities eius: z plu
rimū quidem accidit habentibus oculis nigros non
virides z paruitati pupille z cui multiplicant colores
z anfractuosa in oculis suis. Hoc enim signat paucita
tem spiritus visibilis in creatione sua.

Hic ponit cās. p̄mo ponit diuersitatē causarū inter se. Secūdo
quātū ad modū puenit. ibi. *℞.* Et q̄q̄ sit hec causa. *℞.*
Est dubitatio ad intellectū p̄me partis p̄mo generalr. vtrū cause
noctilope sint sufficiēter assignate. *℞.* Uidet q̄ nō: q̄ Jēsus *℞.* haly
tractatu tertio caplo septimo ponit quatuor causas. p̄ma est
humectatio albugine. Secunda est grossities spiritus animalis.
Tercia est humectatio z conturbatio crystalline. Quarta est fre
quentatio aspectus solis.

Secūdo est dubitatio specialiter in vnoquoq̄ dicto. p̄mo q̄re

dirit humores et grossities in quo differunt ista. Secundo quare non dicit spiritus et grossities sicut dicit humores et grossities.

¶ Tercio est dubium utrum noctilopa accidat habentibus oculos virides vel glaucos. ¶ Videtur quod sic: quia senes habent oculos glaucos sive varios vel virides: ut declaratum est in trac. 2. sed in senibus fit hoc passio: quia in die videntur circa occasum solis: et de nocte evanescent visus: ut ponit Aver. in 3. collis. pallega. cap. 2. inuit. ¶ Halya. in 9. theo. cap. 13. de sequibare. l. de noctilopa.

¶ Quarto dubitatur quod dicitur et paruitati pupille. et videtur velle quod hoc passio puenit habentibus strictiones pupille. ¶ Contra quod: strictione pupille fit a siccitate: sed siccitas minorat albuginem: et est causa glaucedinis oculi: ergo hoc passio accidit habentibus oculos glaucos vel virides cuius contrarium posuit.

¶ Quinto dubitatur quod vult dicere cui multiplicantur colores et anfractuosa in oculis. ¶ Sexto dices tu. quia quia dicitur ponit est peraria et que intendit: quod ipse habet perare quod istis accidat passio que est noctilopa: sed propter habere spiritum paucum. ¶ Propter quod ipsi non possunt videre in die: quod paucus spiritus non sufficit multum lumen: sed in paucolumine melius videbitur. ¶ Ad intellectum hoc est sciendum quod imediata causa noctilopie est dispositio in oculis: propter quam indiget multo lumine: quod multum illustrante. ¶ Propterea quod non sufficit sibi parva illuminatione. ¶ Hec autem dispositio est maxime in partibus illuminabilibus lumine exterioribus. s. in albugineo crystallino et in spiritu visibili: ut declaratum est supra tracta. 2. penult. cap. 5. Dispositio autem hoc quod est communis omnibus istis partibus sicut est grossities et obscuritas: quod cum spiritus visibilis vel humor albugineus vel crystallinus est grossus habet hoc obscuritatem non potest illuminari a debili lumine: sed requirit lumen potens et validum: hoc est causa noctilopie. hoc est etiam eadem causa quare isti non vident de prope sed a longe. et hoc est mens Aver. in 3. collis. cap. pallega. cum dicit. hoc egritudo est quasi obscuritas oculorum. ¶ Propterea quod iste patiens videtur in die et non in nocte: quod ei non sufficit lux lune et candelarum: hoc puenit a tenebrositate aut curit receptionis quod clarius. ¶ Halya. ponit in 13. cap. cum dicit. Et sequitur est passio que hodie in nocte non finit videri: quod fit ex grossitie spiritus alialis et humor turbiditate et sunt cause huius passionis similes in qua homo que longe posita sunt videt et que prima non. et idem ponit Serap. 2. breuiary cap. 10. ¶ Et quod per quod Aver. tres causas huius passionis retigit s. tres partes oculi: quarum obscuritas et grossities est causa huius. Una est in humore albugineo. Scda in crystallina et has duas retigit cum dicit. grossities eorum. humorque albuginei et crystallini. Tertia causa est in spiritu visibili: ut hanc retigit cum dicit. grossities eius. s. spiritus. Quarta autem causa ponit Iesus est frequentatio aspectus solis et reducitur ad has causas: quod aspectus solis est causa huius passionis ingrossando spiritus oculi et etiam humores per viam resolutionis: ut ponit Iesus in eodem cap. ¶ Et ex his per se solo ad auctoritatem Iesus ducta in prima dubitatione. ¶ Dico ulterius quod dispositio dicta est duplex. qda est propria humoribus et non spiritui: hoc est multa quantitas et appropriata albugineo: quod ex sui multitudine fit tenebrositas et indiget multo lumine et pauci sibi non sufficit: s. hoc est causa multitudine est de causa noctilopie. In spiritu autem visibili multitudine non facit: imo eius multiplicatio est melior res: ut supra declaratum fuit ex mente. ¶ Predicta vero cause habent causas. Causa enim multiplicationis humorum oculi est multa materia humida. Causa vero ingrossationis est humiditas et etiam siccitas que terrestriatur: sed in spiritibus causa ingrossationis est humiditas: et etiam quedam siccitas. s. malis ut perfecte fuit declaratum in 1. ca. huius tracta. ¶ Et quod soluit prima et scda dubitatio spalis. s. quare Aver. dicit. humores oculi et grossities. et non dicit. spiritus oculi et grossities. quod humores oculi possunt esse causa noctilopie propter multam quantitatem obscurantem: et hoc dico de albugineo: ut supra declaratum fuit tracta. 2. penult. ca. 2. per humiditatem ingrossantem: et quantum ad hoc dicit. humores oculi possunt etiam esse causa noctilopie per grossitiam a siccitate terrea unde obscurant: et illa est propria grossities: et quantum ad hoc dicit. et grossities eorum. s. spiritus visibilis non potest esse causa noctilopie propter multitudine quantitatis: et ideo non dicit. propter spiritum sed est causa propter suam grossitiam unde fit obscurus. grossities autem vel fit ab humiditate et quantum ad hoc dicit. aut humiditas spiritus. vel a siccitate. s. malis: quantum ad hoc dicit. et grossities eius. ¶ Ad tertiam dubitationem dico quod noctilopa accidit maxime habentibus oculos nigros. s. propter multitudine albuginei et eius obscuritatem: quod indiget multo lumine: ut declaratum fuit in trac. 2. ca. penult. vbi Aver. in 5. de gnone aliali. ca. 1. dicit. amitaloydes. l. passio qua quod non videtur in nocte bis accidit quod sunt nigros oculorum. ¶ Ad argumentum dñm quod si in senibus fiat hoc passio non fit propter causam et dispositionem qua sunt glauci: sed propter grossitiam spirituum et humorum quod grossities non est causa glaucedinis oculorum: hoc statim apparebit. ¶ Sed propter solutionem aliorum dubiorum est sciendum quod due cause concurrunt ad noctilopiam. s. grossities et supflua quantitas humorum.

Accidit autem quod vna harum causarum coniungi cum causa sicut grossities et obscuritas cum paucitate spiritus et humorum: unde obscuritas regit multum lumen et diurnum: sed paucitas spiritus hoc non sufficit. In hoc ergo dabit iudicium sibi victoria cause. s. si grossities sit tanta et talis que regat multum lumen diurnum et paucitas coniuncta non sit tanta que hoc prohibeat: tunc iste videbitur in die et non in occasu et contra si vincat paucitas grossities. Et sibi hac combinationem carum potest contingere per aliquis partes noctilopie videbitur a longe et non prope: ut cum est multitudine grossities. Sed aliqua videbitur prope et non a longe: ut cum est sola grossities sine multitudine: imo cum aliqua paucitate. unde Halya. in 5. prac. ca. 61. ponit quod fit ex paucitate spiritus et debilitate. s. grossities. ¶ Et ex hoc soluit dictio que apparet inter Aver. et Halyabates in premissis auctoritatibus. Nam Aver. videtur sentire quod in noctilopa cuius causam investigat fiat visio rerum propinquarum et non remotarum. vbi dicit. videtur res propinquas et non remotas: et apparet ut veniat hoc debilitas etc. Sed Halya. dicit. sunt cause huius passionis similes in qua homo que longe posita sunt videt: et que prima sunt non. Alia tamen ista habet. sunt cause huius passionis contrarie. et vtrique ista saluatur. ¶ Et quod soluit questio qua posset queri: an ois habens noctilopiam videat melius a longe quam prope. ¶ Hic premissis per se solo ad quartam quoniam qua querebatur: an hoc passio accidat habentibus strictiones pupille. Dico quod strictione pupille vel potest fieri ex multa humiditate ex qua ingrossat et multiplicat humor albugineus et ingrossat spiritus visibilis: et huius paruitati pupille accidit noctilopa: ut per se. vel potest fieri ex multa siccitate: et tunc vel hoc siccitas efficit multas ingrossationes humorum plus quam faciat paucitatem: et huius strictioni pupille et accidit noctilopa. Exponat s. ista sic. plurimum accidit noctilopa habentibus oculos nigros non virides: et supple accidit paruitati pupille. s. euenerit propter multam humiditatem vel propter siccitatem ingrossantem humores. et hoc est ista Rasis in 2. prime. ca. 2. dicit. Accidit hanc habentibus pupillam parvam et strictionem habentibus oculos diuersi coloris: quod diuersitas coloris oculorum significat diuersitates complexionis ipsorum et paruitas pupille significat paucitatem spiritus visibilis. ¶ Vel hoc siccitas valde paucificat spiritum visibilem: et et humores oculi plus quam eos ingrossat: et tunc non facit noctilopiam: imo facit passionem illi contrariam que dicitur halyarum: s. sibi hunc intellectum paruitati pupille non accidit noctilopa: et ista exponetur negatiue. et sup. non accidit paruitati pupille. ¶ Sed tu dices et quoniam est siccitas plus ingrossat quam minuat: et quoniam est quod plus minuit spiritus et humores oculi quam ingrossat. ¶ Dñm quod hoc potest contingere sibi diuersitate dispositionum in oculis: s. sibi diuersitate cause ericatis. et tu per te considera: et aliquod per se super dictis in 1. ca. huius tracta. ¶ Ad rationem per se solo. et cum dicit quod siccitas minorat albuginem: dico quod ingrossat et potest plus ingrossare quam minare.

¶ Sed dubitatur: an noctilopa accidat habentibus multitudine humorum albuginei: ut dicit Aver. infra. ¶ Dico quod potest forsan accidere propter causam dictam: sed Aver. non expellit quod dedit intelligi cum dicit. causa eius est per humores oculi. ¶ Vel dico quod forsan in dilatatione pupille ab humiditate: s. ex parte multitudinis humiditatis sit apta puenire noctilopa: tunc ex parte dilatationis pupille non est apta: quod ipsa pupilla dilatata dispergit et disgregat spiritus visibilis: unde non potest lumen multum diurnum pati. ¶ Ad quantum questus dico quod per hanc causam cum multiplicantur colores possumus intelligere habentes preuias imaginationes maxime ad cataractas: quod in istis ingrossantur humores oculi et spiritus visibiles vni potest etiam ex hoc accidere eis noctilopa. ¶ Vel scdo cui multiplicantur etc. i. ex eis qui habent oculos non plene tunc vni formiter coloratos: sed habent quedam puncta alba: quedam citrina: et quedam nigra: quod fit propter eterogeneitatem albuginei et homini significat grossitiam unde disponit ad noctilopiam. per anfractuosa autem intelligimus obscuros in oculis. Oculi enim quidam sunt nigri et quidam sunt anfractuosi et tenebrosi: et non est aliud quam quidam modus nigredinis. Isti autem sunt apti ad noctilopiam propter obscuritatem albuginei vel multitudinem. In hoc ergo erit differentia inter oculum nigrum et anfractuosum: quod nigredo fit ex multitudine albuginei: sed anfractuositas fit ex turbulencia vel obscuritate et e contra: et possumus intelligere per oculum anfractuosum illud in quo apparet plures anfractus. s. plures paucitates obscure non sunt paucitates: sed apparet quidam nigredines in multis partibus: et hoc est significat grossitiam in humiditatibus oculi: et hoc est aptus ad noctilopiam. ¶ Ad sextum questum dñm quod paucitas spiritus visibilis causa grossities est causa noctilopie: ita quod grossities vincat paucitatem. Hanc autem grossitiam et paucitatem significat quolibet carum predictarum et propter paruitatem pupille que fit a siccitate ingrossante: et similiter imaginationes preuias ad cataractam. Ex his enim ingrossatur spiritus et non potest in copiosa quantitate recipi in oculo. Anfractuositas etiam significat quod spiritus est grossus et paucus. i. non copiosus: bene ergo dicit. accidit noctilopa paruitati pupille et cui multiplicantur colores et anfractus in oculis. Hec enim. s. paucitas pupille et multiplicatio co-

Dubium 7

Gentilis

loris et anfractuositatis signant paucitatem. et grossities spūs visibilis in sua creatione. Sed dubitat quare Alii. nō dixit q̄ ista significant grossiciem spiritus: sed dixit q̄ significant paucitatem. Sed dubitat q̄re dixit in creatione sua. Ad p̄mū v̄m q̄ Alii. bebat pro certo q̄ illa signant grossiciem: et nō ex p̄ssit sed ex p̄ssit de paucitate spūs vt ostēderet q̄ noctilopa pōt esse cū spū paucio si sit grossius: dūmodo paucitas nō sit multa valde sicut illa que est cā halybar. Ad 2^m v̄m q̄ dūpl̄r pōt exponi in creatiōe. P̄mō. i. a principio natiuitatis cū nascit: et h̄ posset referri ad cōstriccionē pupille et diuersitatem colorū in oculo et ad anfractuositates: q̄ et si sint iste dīspōnes a principio gnōnis sunt apte ad noctilopā: q̄ signant spiritū paucū. Scdō pōt exponi in creatione. i. in loco sue gnōnis. Duplex autē est locus gnōnis spūs visibilis. Vnus est in cerebro et vt sic est indeterminatus. Alius in oculo: q̄ in crystallina: et vt sic est determinatus ad vīsiōē que gñatio nō est nisi eius pfectio ibidē vt medici ponūt. Significat q̄ quelibet victarū rerū paucitatem spūs in creatione sua. i. in oculo. q. d. q̄ h̄ in cerebro spūs oialis copiose gñet: tñ si oculus h̄ cōstriccionē pupille et alia que ponit spūs nō recipietur copiose in oculo vbi d̄ fieri sua creatio. i. sua perfectio. Ad rōnē p̄s sōlo: q̄ nō per solā paucitatem Alii. hic vult pbare: sed per grossitiē et paucitatem simul: et ideo exponat: significant paucitatem et grossitiē. Nota tamē q̄ tota ista pōt negatiue exponi: vt dicat. nō accidit noctilopa habēt oculos virides: et nō cū multiplicat colorēs et nō anfractuoso. hoc enī. f. paruitas pupille signat paucitatem spūs visibilis. f. cum siccitas est multū diminuens. et hoc enī. f. multiplicatio colorū signat paucitatem. et per multiplicatiōē coloris intelligim⁹ alios colorēs a nigro. f. glaucū variū citrinū blauū et alios superius dictos q̄si multitudo coloris siue multi colorēs in oculo p̄ter nigrū significant paucitatem spūs visibilis: et hoc p̄ in trac. et supra in fine. f. qui sunt isti colores. hoc enī. f. anfractuositates vel p̄cūtas oculorū signat paucitatem. et per aggregatiōē: q̄ spūs aggregat et vniū in oculo p̄fundo. Et hoc q̄ Alii. arguit sic. illis nō accidit plurimū noctilopa ex quoz dīspōne significamus spūs paucos et non signamus eos necessario grossos: sed ex paruitate pupille et multis alijs coloribus a nigro et anfractuositatē significamus paucitatem solū nō tñ grossitiem: ergo. maior et minor patent.

Et quādoq; bec est cā ppter egritudinē in ipso oculo: et quādoq; fit ppter cōmunitatem stomachi et cerebri et cognoscit illud per signa que sciuit.

Hic ponit cās noctilope diuersificatas in mō euentus: et vult q̄ qdā cās sint p̄prie oculo: qdā per cōitates cerebri vel stōchi. v. g. noctilopa h̄ vñ cās. v. g. multā humiditatē igrossantē humores oculi: et bec humiditas vel est sibi p̄prie ex suo nutrimento vel ex cōmunitate cerebri vel stomachi et cognoscit rē. Sciuit. i. in p̄mo caplo huius trac. et in 3. cap. p̄mi trac.

De cura.

Cap. 6^m.

Si illis fuerit multitudo flobothoma cephalicam et angulos lachrymales et administrentur reliqua euacuatiua nota et iterentur et quādoq; euacuat cū scamonea et castoreo et cōfert et in potu dat ante cibū vinū paucū vetus et dat in potu post digestiōem integram.

Hic ponit curā. P̄mo per eiōnē. Scdō per dietā. ibi. (Et in potu.) Tercio per medicinas locales. ibi. (Et ex medicinis.) Nota dum p̄mo ad intellectū p̄ne partis et totius cure q̄ Alii. dirigit curam ad noctilopā puenientē ab humiditate igrossante humores oculi et spūs: et hoc q̄ plurimū ab hac puenit: et si posset accidere paruitati pupille et alijs curā dat itelligi ex capitulis illoz. humiditas autē igrossans pōt esse ex sanguine: et iō si fuerit multitudo floboma ex cephalica rē. Quid sit de h̄mōi flobomy exquire superi⁹ in cura obralmie. Si vō est alia mā administretur reliqua euacuatiua. f. nota ex p̄dicto cap. et ex libro 5^o: q̄ dat pillulas et bieram s̄m q̄ tibi videt: et q̄ iste mās nō subito et vna vice p̄nt eiari: itē tur sepe eiōnes: et laudat scamoneā et castoreū: et pōt cōpetere in mā frida rōne castorei: q̄ scamonea ponit ad acyendū opōnē castorei. Et sciēdū circa secundā partē q̄ hoc vinū d̄ maxime dari factis purgationib⁹ ad p̄sumptionē mās: et tūc dat ante cibū: post cibū dat vt faciat descēdere cibū a stōcho ne euaporet ad caput ex mora: et hoc est post digestiōē integram.

Et ex medicinis digestiuis vel expertis est illud qd currit ex epate caprino diuiso cū cultello et posito super prunas. Nam cū currit accipit de eo qd currit et pul-

Super tertio

uerizat sup ipm sal indus et longū piper: et fit ex eo alcohol: et quādoq; pulverizant sup ipm medicīne cum superponit prunas: et fit declinatio super vaporē eius et comedif de carne eius assata et illud est inuatiū: et quādoq; incidit faciendo sectionē latitudinalē et ponitur ex eo stratus vnus: et ex pipere lōgo stratus vnus: et ponunt stratus inferior et frigidior ex epate et assat in tamor et nō peruenit ad vltimū. Deinde sumit et colatur ex eo aquositas et fit cū ea alcohol.

Hic ponit curā per medicinas locales. Et p̄mo per factas ex epate. Scdō alias. ibi. (Et similis colyrius.) P̄ma in duas. p̄rio ex epate capre. Scdō leporis. ibi. (Et similis.) Nota p̄mo q̄ apud oēs auctores medicīne in epate caprino est mirabilis p̄prietas in hac egritudine. Illig tñ credūt q̄ epas birci cōferat viris: et epas capre p̄ferat mulierib⁹. Inuamentū autē qd epas facit est per viā p̄prietatis. Sed sal indū et piper longū faciunt hoc a q̄itate exiccatia et resolutiua et subtilatiua. Ponit autē tres modos p̄parationis epatis caprini et vsus eius: et ei⁹ modi sunt noti. Tamor. i. in furno vel alio loco vel vase vbi decoquit. et nō puenit ad vltimū. f. in decoctione ita q̄ non debet aduri.

Et similiter epas leporis.

Scilicet confert preparatū vt epas capre. Nota q̄ in omnibus est exiccatio et resolutio et subtilatio.

Et similiter colyrius factum ex longo pipere: et illud qd est fin h̄c descriptionē longi piperis. 33. spice partes equales fiat ex eis alcohol.

Hic ponit alias medicinas. P̄ma medicina est de zimibere et pipere als piperib⁹. f. ouob⁹ et fiat alcohol. Sed tu. s. p̄mo dicit fiat colyrius et mō dicit alcohol. Dico q̄ sepe Alii. sumit vnus pro alio. Vel dico q̄ alcohol miscetur cum aliqua aqua vt feruuli vel ruthe et colyriatur.

Et fella etiam inuatiua sunt et proprie fella bircoris et arietum montanorum.

Scdā medicina est de fellibus: et p̄ ex p̄cedenti cap.

Et similiter alcohol cum oleo balsami conuassato cum paucio opio.

Tertia est de balsamo et opio. Sed tu dices ad qd ponit opū. Dico q̄ ponit vt faciat morari balsamū in loco: et iō dicit. et paulo opio. q̄ sufficē vñ gñū opū ad 3. balsami indicio estimatiuo.

Et ex piperibus tribus cōmixtis sicut puluis inuatiuus est valde.

Quarta medicina est alcohol ex tribus piperibus scilicet albo nigro et longo.

Et similiter alumen egyptiacum.

Quinta medicina est de alumine egyptio. i. gisso apud quosdam: et est forte in exiccando.

Et alcohol cū melle et aqua feniculi oleo submerso sup ipso spatio lōgo est valde inuatiū: et fortius eo est mel cum in eo est virtus aluminis et salis amoniaci.

Sexta medicina est nota.

Et alcohol factum ex sanguinibus animalium calidarum complexionum confert.

Septima est nota. aialia cōplexionū calidarū sunt colūbe.

Et confert alcohol ex succo cucumeris asinini conuassato cum semine portulacae.

Octaua medicina est de succo cucumeris asinini et est multū foris vnde ad reprimendum permiscet semen portulacae.

Et colyriū alcali et colyrium florīs eris confert ei⁹ stercus lacerti et stinci et sumant fellis bedi pars. i. piperis partes. ij. amoniaci partes tres p̄ficiant cū melle et administrentur ei.

Colyrium alcali est herba de qua fit vitrum. Colyriū florīs eris scribitur infra in ca. de cōstrictione vuae.

Et confert ei flobothomia vene lachrymalium.

Vltimo Alii. recapitulat inuamentum flobothomie lachrymalis: et bec maxime confert in materia sanguinea.

De halybar

De balyabar est vt nō videat in die. Cap. 7^m.

Superius Aui. determinauit de vno modo nocumēti visus q. d. noctilopa: hic determinat de alio sibi cōtrario qui d. balybar. Et pmo in rubrica notificat hāc passionē. Scdo in textu assignat eius cām. ibi. (Causa balybar.) Tertio ponit curā. ibi. (Cura est additio.)

Dicit primo q. balybar est hō q. nō videt in die sed in nocte. **Est** sciendū q. hec passio pmo vocat balybar grece et significat qd. dictū est dicit. Scdo glaucosia vt p. p. philosophū in qnto de generatione animalium ca. 1. et p. b. p. tertia particula afo. vltimo afor. et d. illa passio glaucosia: q. maxime accidit habentibus oculos glaucos: et nō accidit habentibus oculos nigros. ecōtra noctilopa. Unde Iesus balybar. 3. cap. 8. dicit. q. plurimū accidit hec egritudo oculis glaucis et varijs. Scdo est sciendū q. nō videre de die est p. fundi a lumine diei: vñ isti nō possunt aperire oculos in die: sed de nocte in lumine cādele et in lumine lune: et de sero post occasum solis videt et stat oculos aperti. Non ergo est imaginādus q. isti videant in nocte sed in tenebris vt credunt q. garte vident.



Causa balybar est subtilitas spūs et paucitas eius multa quare resoluitur cū lumine solis et adiunatur in tenebris.

Hic ponit causam. Primo generalem. Secundo spe

cialem. ibi. (Et quandoq. est et.)

Est dubitatio vtrum subtilitas spūs sit causa balybar. **Videtur** q. nō: q. balybar decrepitis accidit: q. ipsa est glaucosia que eis accidit: vt p. in afor. in loco dicto.

Scdo est dubius vtrum paucitas spūs sit cā balybar. **Videtur** q. nō: q. est causa noctilope: ergo nō balybar: cui sunt p. rarie passionēs. Probāt antecēdēs per Aui. supra dicit. hoc enim significat paucitatem spūs visibilibus. et balybar. in 5. p. rae. caplo de cura sequibare. i. noctilope. c. 6. **In** contrarium est Aui. et Iesus tracta. 3. caplo. 5. **Dico** q. talis subtilitas q. paucitas est cā balybar. Rō est q. illud quo spūs visibilibus disponitur dispōne qua nō pōt tolerare lumē forte vel magnū et pōt sustinere lumen paruum: est causa balybar: sed subtilitas multa in spū est causa vt nō possit sustinere forte et magnū lumen: q. ex eo resoluitur vel dissoluitur. paucitas etiam multa est causa vt a magno lumine resoluatur et nō a paruo vt patet ex p. rmissis in p. n. huius tract. ergo subtilitas et paucitas spūs visibilibus est causa balybar. et nota q. iste eedez cause sunt vt balybar videat prope et nō lōge. Est itē sciendū q. paucitas spūs vel nō est multa: hec pōt stare cū causis noctilope vt supra patuit. vel est multa paucitas ex qua nō pōt spūs visibilibus lumē forte vel magnū sustinere siue p. iugāt ei subtilitas vel grossities: et talis paucitas est causa balybar: et iō Aui. dicit. et paucitas eius multa.

Scdo est dubitatio an iste due cāe simul vel diuisim sint cā balybar. **Dico** q. simul vel diuisim. **Primo** simul q. multa subtilitas cū multa paucitate sunt causa eius et patet. Scdo diuisim q. multa subtilitas valde recedēs a temperamento cū nō multa paucitas est causa balybar: et et multa paucitas: h. nō sit multa subtilitas imo grossities vt in decrepitis est causa balybar. Ex omnibus enī istis dispositionibus spiritus contingit q. spūs resoluitur in lumine solis: et aggregatur in tenebris. i. paruo lumine. **Ex** quibus soluitur prima ratio: q. si in senibus accidat balybar non est ratione grossities spiritus sed rōne superflue paucitatis spiritus et etiā albuginet. **Ad** rōnem secunde dubitationis dico q. paucitas spūs visibilibus nō est principalis causa noctilope vt supra declarātū fuit vel nō est paucitas multa sed pauca. Causa autē balybar est multa spiritus paucitas.

Est dubitatio vtrum balybar possit fieri pp. causas in humoribus oculi cū Aui. et Iesus nō explicant. **Dico** q. sic: q. ex paucitate albuginet et appropinquatiōe crystallie ad eē ē pōt q. visus in multo lumine deficiat et in paucio p. rortet: et sic erit balybar. A. autē omisit pp. dicta in c. de subalbedie oculi tract. 2. in c. de debilitate visus.

Et quandoq. est causa balybar parua quare videt in tenebris et ymbra die et nocte et debilitat in lumine.

Est sciendū circa secundam partem q. Aui. vult ponere causam spalem specialis balybar: et est illa in qua homo solū deficit in visu in lumine aliquo: potēt in quo nō deficeret homo sanus. **Huius** autē cā est causa balybar cum est parua et eius est nō multa paucitas nec multa subtilitas spiritus. ex hoc. n. sufficit sibi lumen nocturnum non multū remissus q. nō multū dissoluit: ipm. et lumē diurnū q. sit nō multum luminosum sed in multo lumine dissoluit: et hoc est q. dicit. q. q. est cā balybar parua et videt in tenebris et ymbra. i. in locis pax luminosis et nocte et die. Non enim est itelligendū q. in tenebris pura cū lumine exteriori excluso possit videre cum visio non possit fieri sine lumine exteriori: vt ponit Aui. in cōmento de sensu et sensato. 2. de aia. cōmen. 67.

Est dubitatio: vtrum ppter aliquā egritudinē vel dispōnem possit Dub^m 4^m

cōtingere q. homo videat in tenebris. **Videtur** q. nō: q. sine lumie nō cōtingit videre: vt p. in 2. de aia per Lōmētatorē cōmento. 67. Sed oculus non h. lumen nisi ab extra: vt ponit Lōmētatorē sup cōmento de sensu et sensato. vbi dicit lux nō est in oculo per naturā oculi sed intrat ipm. ab extrinseco. et si esset ei de eius natura: tunc videret in obscuro: ergo homo nō poterit videre in ymbra nec naturaliter nec accidentaliter. **In** hac qōne est duplex responsio. Una que apparet ex positione textus. f. q. nō sit possibile videre vbi est priuatio exterioris luminis: et ideo exponatur in tenebris et ymbra: id est in locis obscuris in qbus est paruum lumen quod pōt sufficere hūi balybar. **Secunda** est responsio d. a. hūe. **Ad** cuius intellectū ē p. mittendū q. ymbra nō est ex toto priuatio luminis lucis: sed tenebra ex toto p. uat lucē. **Vt** q. Aui. sentire q. tā in tenebris q. in ymbra balybar videat q. q. **Scdo** nota q. quedā aialia sunt que vidēt in ymbra et i. tenebris. f. vbi nō est lumē extrinsecū h. leones serpētes et buffi: et de gatē et d. h. est pōt: q. lumē nō regit ad visioē nisi vt disponat mediū diaphanum ex quo color potes mouere sit actu mouēs: vt ponit Auer. in 2. de aia. cōmen. 67. contra Auepace. Aialia q. hūia spūs luminosos possunt illuminare sibi mediū: et hoc videbūt de nocte et hec ē snia. Aui. 6. de nālibus. p. 1. ca. 7. dicit. Oculi multoz aialia sunt hūi. f. q. illumināt mediū vel lucēt de nocte sicut oculus leōis et serpētis: et q. q. sic est pōt illuminare tenebrosū. vñ multa ex aialibus vidēt in tenebris: q. illumināt re lūce pcedente ex oculis et virtute suoz oculoz. **Vt** ergo p. itia Aui. ē talis: q. ista aialia hnt oculos lucidos. q. p. q. de nocte videmus oculos eoz: q. ipsa poterunt sibi illuminare mediū et res visibiles nulla existente alia luce: sed tenebra vel ymbra. **Idē** sentit Hilbertus in tercio lib. ca. 2. et declarat hoc: q. ista aialia hnt lumē intrinsecū pro eoz visione: hoc lumē vicē a lumine exteriori: ideo qdā ex istis nō vidēt de die et plurima snt in lumine diei cū oculis subalbus: imo si rigūt pupillā in lumine: et ideo pupillā garte in multo lumine appet lōga nisi garta violēt aspectum.

Scdo tunc est dubiū: quare nō videmus illas res quas garte vidēt vel leo q. sumus pntes: q. si sunt illuminate deberēt videri a nobis sicut p. q. nos existēs in ymbra videmus res que sunt in aere lucido. **Vt** d. m. dupl. p. n. q. lumē illoz aialia est terminante potēt ad hoc. **Vel** aliter q. illud lumē nō expādīt nec reflectit: et ideo si tū teneres oculos tuos de nocte vbi sunt oculi leonis videntis et lumē qd. dat leo remaneret in medio videres tū sicut et leo. **Lōcē** q. q. aliq. aialia vidēt de nocte pōt teneri q. homini accidit dispō vel accidere possit p. quas de nocte videbit. poterit. n. talis luciditas acgrī in spū visibili humano q. is est in spū illoz aialia: et hoc declarat gñal: q. hō qdā virtualitate p. rinet pfectionē diuinā aialia: vt inuit Auer. in libro ad Alexandrū. et diffuse declarātū est a nobis in qōne de cōplone eq. li ad pōdus. snt videmus in hoīe fieri trāsmutationes mirabiles ex egritudinibus melicis: vt ponit Aui. in pma tertia. et Bal. in 3. de iterioribus. c. 7. et Ari. i. 30. p. de p. ble matibus proble. 1. **Scdo** r. d. g. oculi hoīs trāsmutabūt i. alia spēs. **Vt** dico q. luminositas illa oculoz: h. sit in aialib. alia spēm ad hoīe: tū nō seguit naturā specificā vnius speciei aialis: q. nō reperit nisi in vna spē aialia: sequit ergo modū mistionis accidentalem vel tpe poterit in aliquo hoīe repiri q. videbit i. tenebris et ymbra. **Ad** Aui. dico q. sermo Aui. est verus: q. dicit q. si lux isit oculo a natura eius: tunc videret in obscuro: et hoc est verum: et iō illud aial in cuius oculo inest lux de nā intrinseca videt in obscuro.



De cura. Cap. 8^m.
Cura est additio in humectatione et ingrossatione sanguinis.

Hic ponit curā et p. Est sciendū q. cura opponit cāe balybar. erat autē cā paucitas spūs cui opponit addendo in humectatiōe. f. per nutrimentū multiplicās sanguinē laudabilē: q. ex hoc multiplicat spūs: erat etiā cā eius subtilitas multa cui opponit cum ingrossatione dādo cibaria grossa: vt vinū grossum. f. rubeum. **Est** scda dubitatio: an istis cōpētāt cibaria grossa. **Vt** q. nō per Iesum tract. 3. ca. 5. vbi p. biber cibaria grossa. **Vt** d. m. cibaria grossa qdā sunt multi nutrimenti et humidi sicut vinū rubeū respectu vni subtilis antiqui et carnes porci et talia competunt. quedam sunt cibaria grossa pauci nutrimenti et siccī sicut lentes caro bouina antiqua et caules et huiusmodi: hec non competunt: q. h. grossent tamen non multiplicat eum.

Secundo est dubiū: quare omisit signa. **Dico** q. lesio operatiōis. f. videre de nocte et nō de die est signum subtilitatis et multe paucitatis in spiritu visibili. Causa autē paucitatis spūs et subtilitatis sunt intellectus ex primo caplo huius tract.

inationibus.

C'hec est passio que me p'durit ad studij in scia ocu-
lor: et ad exercitum operatiois in ea qua a pueritia vixi ad tepus
presens scurrj ap'p'urles. Q' igitur eterne claritatis fulgor: p'eluz
incompenfibilibz virtutibz instestibilibz pietat' z misericordie
insiste pater filius z ipis p'p'riis: meos oculos ab omni periculo
seuare digneris: vt qui longo t'pe p'io salute humanor' oculoꝝ
b'olozosam operam tribui de p'seruatioe melius tui mihi m'ile-
ricordia recipiatur. C' hoc aut cap'm cu oibus sequentibus p'ot
p'riuari d'upl'r. p'io q' postq' d'ic' d'eterminauit de noctipia z
p'alybar: hic d'eterminat de imaginatioibz. Sc'do p'ot c'otinuari sic.
q' postq' d'eterminauit d' nocumto visus q' p'ot d'ici c'otinuari. S'
d'eterminat de eo q' d' corruptio. Et q' qued' corruptio visus s'
gnificat aqua: ideo dico q' p'mo d'eterminat de corruptioe imagina-
tiois quantu ad visum. Sc'do d'eterminat de aqua que est q' est
in p'ncipio corruptio in visu. Ibi. Descende aque que est eg'itudo. /
p' p'ia in tres: q' corruptio visus vel est: q' b'o indicat eae q'
no est: z b'ec d'icit eg'itudo imaginatiois. vel q' indicat r' minoz
q' sit: z b'ec e' dilatatio pupille. vel q' indicat r' maior' q' sit: b'ec
est p'strictio pupille. p'io ergo d'eterminat de p'ima. Sc'do de sc'ba.
ibi. Altitas est vt fiat. T'ertio de terra. ibi. Co'strictio est vt sit.)
p' p'ia in tres. p'imo de imaginatioibus d'eterminat q'um ad
diuersitates eaz z cas. Sc'do q'um ad signa. ibi. Signa conz que
sunt. T'ertio q'um ad cura. ibi. P'imu' imaginatiois. / p' p'ima
in tres. p'io q' ostendit q'd sunt imaginatioes. Sc'do licetiat earum
cas. ibi. Et ca in eis. T'ertio ponit diuersitates in modis ipsarum.
ibi. Et iste q'd imaginatioes. D'icit p'mo q' imaginatioes sunt
colozes q' sentiuntur zc. C' Nota p'io q' b'ec passio vocat' imagi-
natioes p'batasie z app'aritiones z oia id' significat. Dixit at' ima-
ginatioes z colozes in plurali p' multa varietate q' accidit in eis z
in colozibus eaz vt patebit: q' aliqui p'ingit q' iste res que vident
sunt vere res in aere existentes quas co'p'etebat visus acurus: z ali
o'i sunt res vere stantes in oculo z iudicant esse in aere extra.

Critic inuestigat cās. Et ꝑ ꝑmīttit cām cōem imaginatiōis. Secūdo ponit quāda diuisione vt inueniat cās ꝑꝑles. ibi. (Et illa res.)

Et sic sciendi ꝑꝑ. Aut. sumptis spāriu rei que mouet ad imaginatiōem a crystallis ad res qꝑ cōiter vident ꝑ celus mōres z pieres z bñoi. Rō ē qꝑ de rebꝑ mouetibꝑ ad imaginatiōis qda sunt in aere z qda sunt in oculo: vt appēbit. ꝑꝑpter hoc ergo. **A**ut. sumptis tā magnis spāriu z oiri. **C**ā in eis. **I**maginatibꝑ ē statio rē. **C**ꝑꝑ sciendi qꝑ ista res que stat ite glaciē. i. crystallinū z ea qꝑ vident cōiter vt mōres z pieres rē. dꝑ cē nō pūa. i. n. ꝑꝑaphna vel trāspāres: qꝑ si eēt pūa puerate spāli spatio: tūc ipa nō moueret ad imaginatiōis. i. nō eēt cā imaginatiōis: sed eēt mediū in vidēdo. **D**ico autē puerate spāli spatio: qꝑ si eēt pueras nō cōfīlis eēt cā imaginatiōis sicut vitru lucidū quis sit in aere mouet per se: sūl si ali qua humiditas pūa eēt in humore albugineo z non eēt similis pueritas ipsi albugineo eēt causa imaginacionum.

Cap. 9^m.

¶ In viā quorūdā ⁊ est cōior viā

¶ Est scdo habitatio an res nō puia eris rē possit videri. ¶ Videl
q nō. p̄rio qz visibile positi sup oculo nō pōt videri: vt ps in scdo
de aia tr. cōmē. 73. ergo multo minus visibile positi ius in oculo.
¶ Scdo sic. visio videli fieri p multiplicatione speciei in aere puio
vel aqua: cū ad visionē requirat mediū extrinsecū: vt ps in scdo de
aia cōmē. 116. sed res nō puia stās in oculo itus nō multiplicat
spēm per aērē: ergo. ¶ 3o p̄uē qz apper ad sensum cū vapores
existēs in oculo indicant a nostro visu. Scdo sic. de quo visus in
dicat qm diuersitate sui coloris 2 figure illud vī: sed vapores eū
stētibz in oculo indicamus qm diuersitate colorz vt sūnt melici
nigri indicant nigrē: sūnt cholericē citrini indicant citrinē: vt
cōmuniter sentiūt auctores: 2 explese ponit baly in trac. 2. cōmē.
180. alr trac. vtrius cōmē. 62. qd ē de figura appet. 3tē spēs sen-
sibiles pseruat in virtute memoratiua vel ipse al aliquo vapo-
re reuertēs vsq ad oculū pōt videri 2 indicabunt quasi cēt
tra: vt ponit Zuer. in tertio colliger. 2 de accidētibus sensus yfius
ca. 38. ergo multo magis hoc videl ptingere si vapo: sit in oculo.

T^{er}tiū hac qōne est duplex responsio. ¶ Responso p̄ma visitata est q^uo visio est duplex. i. p̄fecta & i. p̄fecta. In visioe p̄fecta dico q^u nō est potē q^u res erit in oculo videatur. Rō est: q^u ad p̄fectas visioē regitur medius extrinsecus in quo prius recipiat species rei visibiles: & eo mediāte recipiat i. oculo: v^{er}o ponit Auer. in tertio colligit. c. de sensu visus. i. in z. de aia p̄alle. cōmē. z. cōmē. 74 ¶ Illud ergo q^u dicit in oculo nō poterit p̄fecte videri: sⁱ visioe i. p̄fecte ita. Rō est: q^u ad visioē i. p̄fectam sufficit q^u visibiles sp̄s possit formari in crystallina quāvis nō for̄ne p̄fecte. hoc aut p̄t facere res ita oculū. sⁱ existens in abugineo vel in conea. ibi. n. p̄currit medium diaphanū. i. abugineus. ibi. etiā cōcurrit lumē. s. a luce exteriori: q^u ille vapor nō prohibet ab omni parte quin lumen possit venire ad abugineū: & crystallinā q^u nō er tota cooperit yuē: q^u tunc fieret cecitas. ¶ potest ergo sp̄s abugine vaporis multiplicari q^u abugineum & recipi in crystallino & sic videri: sⁱ v^{er}o sentire Auer. in scōo de aia cōmē. i. s. vbi nō negat q^u sensibile positiū supra sensum faciat sensum: tñ dicit q^u male sentit: ynde dicit. cū super sentiens fuerit positiū ipsum sensibile nō sentit oīo: aut si sentit erit male. ¶ hoc ē v^{er}o p̄spat̄ esse snā ¶ baly in tractatu scōo cōmento. iso. al. tractatu v̄eris cōmēto. c. vbi dicit. imaginationes que vident in oculo diuerſifican̄ p̄m illud q^u format in humiditate gradinea de vaporē q^u aggregat in forame yuē. ¶ Ultr. q^u baly q^u vapor qui est in foramine. i. in abugineo format fias sp̄s in p̄crystallino: & ex hoc videt. i. p̄fecte vel male. & tñ quare iudicat ēē extra. respondet q^u p̄opter consuetudinē: sⁱ videtur superficialiter sermo s̄al. in primo p̄cono. cōmēto. z. s̄. Aliam causam dat q^u est error in iudicando de situ. Ex quibus soluntur que rōnes ita facte. ¶ hunc modum non reputo sufficientem: q^u tunc res existens in crystallina non posset esse causa imaginationis: q^u tunc nullum eēt medium quo crystallina moueretur. hoc aut ē fallis: q^u si crystallina colorē tūc videt res illius coloris: v^{er}o ponit s̄elus

trac. 3. c. de egritudine crystalline. / Lōtra vltimū dictū ponat q̄ p̄i
ma v̄sio sit cū imaginatiōib⁹ alicui⁹ rei: ipse nō iudicabit illas in-
tus. Alia v̄o causa nō fatiſcit: imo idē p̄ idē declarat. / Dico q̄ p̄
rē stātē in oculo que nō ē quia possē videri: p̄t dupl̄r itelligi. Uno
mō q̄ p̄ eius spēm videat quā causet in crystallina: et nō est possi-
bile q̄ aliquid existēs in oculo videat. et hec p̄clusio est recte p̄ia opti-
premissa. hoc est iā. p̄batū de re que staret sup̄ crystallina: et dico
si crystallina est p̄ncipalis p̄cula in vidēdo. p̄bat⁹ hoc sc̄do sic.
Auer. in sc̄do de aia cōmē. 73. mōstrat q̄ ad sensū in quātū est sen-
sus requirā mediū: et mediū q̄ vult q̄ requirā ad v̄sum: est me-
diū extrinsecū vt patet ex dictis eiusdem. et ex tertio colligit ca. 38.
vbi ergo nō est hoc mediū nō p̄t fieri sensatio. / S; tu. d. ergo vi-
cā q̄ nō p̄t fieri sensatio bene sed male. / Lōtra hoc arguit sic: q̄
si idigētia mediū est p̄tinent ad sensum inquantū sensus: ergo in
quacūq̄ sensatio regitur q̄ sit facta siue bene siue male. / hec
tū sūia Auer. nō placet plus quā cōmē. in thegni trac. tertio cōmē.
45. illo ca. Nemi v̄o et tenasō tē. Et iō arguo aliter sic. si hoc esset
q̄ res intra oculū existēs p̄ suā spēm possēt videri tunc v̄ua videri
posset. q̄d est falsū: q̄ semp videremus rē aliquā nigrā siue cele-
stis qualis color v̄ue. p̄sequētia. p̄bat⁹ q̄ iter crystallinā et v̄ue
est mediū sufficiens. s. humor albugineus: et est lumen. s. in die et est
res non perua. s. sup̄ficie v̄ue que est verē colorata: ergo poterit
suā spēm multiplicare in crystallina et videri. / hec rō p̄t dupl̄r
molestari. p̄mo dicēdo q̄ lumē nō illuminat albugineum in illa
parte in qua p̄tangit sup̄ficie v̄ue: et iō nō p̄t multiplicari spēs
nigredinis v̄ue. S; q̄: q̄ oculus in pupilla apparet niger p̄pter ni-
gredinē v̄ue vt supra declaratiū est: q̄ spēs nigredinis v̄ue multipli-
catur in albugineo versus crystallinā: sicut ibi est lumē p̄ reflexionē
ad crystallinā. Itē saltē p̄funditas circuli videri deberet: et saltē
in hōie in quo itus p̄mineret v̄ue. / Sc̄do mō possēt molestari
dicēdo q̄ illud q̄d facit suā spēm in spatio q̄d est intra circūlū v̄ue
p̄t videri: sed si faciat spēm in spatio extra circūlū. s. versus sub-
stantiam v̄ue nō p̄t videri. S; q̄: q̄ alicuius pupillā p̄t dilatari
et nō p̄der v̄sum imo videbit si parū dilatet. sed manifestum est q̄
tūc spēs rez que vident recipiunt in spatio extra p̄iorē circūlū
in crystallino qui est v̄isiformis. / Sc̄do sic ad p̄ncipale. si res exi-
stēs in oculo p̄ suā spēm possēt videri: tūc ē p̄t videri ad ocu-
lū extrinsecū. hoc est falsū: q̄ si medicus inspicit oculū eius q̄ bz
vaporē facientē imaginatiōē nō videret illū vaporē. cōsequētia p̄z
q̄ si ille vapor p̄t causare suā spēm in albugineo et crystallino ver-
sus inuicēdem rōne versus extra. s. versus oculū medicī inspicien-
tis. hanc rōnem inuit. A. p̄t vt videbit. / hec rō p̄t solui dicēdo
q̄ vapor in albugineo facit maiorē spēs q̄ possit facē in aere sic la-
pis in aqua apparet magnus et in aere apper parvus. / hec solutio
tāgit multa difficilia volēdo directe eā remouere: et ideo aliter p̄
transfeat arguēdo cōtra sic. si in albugineo spēs recipere maior:
tunc oia false iudicarent q̄ spēs rerū extra et in albugineo recipe-
ret. Itē res itus in albugineo etis sic facit spēs in albugineo v̄sus
crystallinā: ita facit eā in albugineo v̄sus oculū medicī. ponat enīz
q̄ sit in medio albuginei. Itē res apparens per medium grossius
siue oculus ponat q̄ appareat in quadruplo maior q̄ si ipsa appa-
reret per medium rariū: sed videmus q̄ aliqua imaginatio appa-
ret iſtmo in quātitate v̄ni⁹ cymicis vel mulcē: ergo medico inspi-
ciēti oīz apparere in quātitate v̄ni⁹ pollicis q̄d tū non contingit.
Tertio ad p̄ncipale sic. si res existēs in oculo possēt per suā spē-
ciē videri: tunc punctus albus etis super cornea vt apparet post
eius vlcera iudicare albus ab iſtmo. q̄d est falsū: q̄ quāto cica-
trix corneae est albior: tāto iſtmo apper nigrior vt declarat expe-
riētia. cōsequētia p̄z: q̄ apparebit p̄ spēm albi. / possēt solui q̄ p̄
pter defectū lumis nō apparet. Exēplū si aliquis cū spatulis oppo-
nat se lumini: et tu inspicias faciē eius apper tibi tincta et tenebrosa.
Dico q̄ nō est simile. p̄mo q̄ parvus punctus in medio corneae di-
mittit tantū spatiū q̄ sufficit totus albugineus illuminari. Sc̄do
q̄ saltē p̄ reflexionē lumis a tela aranea et v̄ue et crystallina illu-
minabit sup̄ficiē p̄cti ab intra. Quarto ad p̄ncipale sic. visi-
bile q̄d per p̄p̄riā spēm mouet stātē eadem pupilla in eodē spatio
semp apparet in eadē distātia: s; iste imaginatiōes nō apparent in
eadē distātia. s; si homo aspiciat aerē v̄t sibi q̄ sit in aere: et si aspiciat
librū videat q̄ sit in libro. apparet ergo q̄ res nō perua stās in ocu-
lo nō p̄t videri per suā spēm. / Sed tu. d. nos q̄q̄ videmus lu-
mē q̄d est intra oculos. / Dico q̄ nō est simile de lumie et rebus nō
peruis: q̄ lumē bz esse magis intentionale q̄ colores rez nō puta-
rū: et ideo vt colores gradatim pueniant de eē mālū ad imateriale
requirūt mediū in vidēdo q̄d nō est necessariū de lumie. Et ex hac
istātia possēt molestari. p̄positio Auer. supra posita que dicit. q̄
idigētia mediū est p̄tinent ad oēm sensū. / Dico sc̄do q̄ alio mō
p̄t itelligi q̄ res nō perua existēs in oculo videat nō per p̄p̄riā
spēm quā causet: sed per spēm rerum visibilib⁹ ab extra venientū

que spēs modificant in eaz receptione sū nām vaporis in oculo
existētis: et hoc modo dico q̄ res existēs in oculo v̄t. Ratio est: q̄
cū nō videat per p̄p̄riā spēs quā causet: opz q̄ videat modo dicto
cū non sit alius modus: et hoc sic declarat: q̄ iudiciū de sensibili-
bus sit sū modū receptionis eoz: et recipiēs recipit sū modū sue
dispositiōis: ergo vapor existēs in oculo v̄t gratia si sit rubens et
cum sua rubedine habeat transparenā sicut bz vitrum rubē: tūc
res que ab extra vident recipiunt in oculo in parte vbi est vapor
modo rubeo: et ideo ibi apparet ruber. nō ergo est hoc iudiciū q̄
visus iudicat vaporē rubē sed iudicat librū rubē: in illa parte in
qua spēs libri occurrit rubeo vaporē: et hoc ideo q̄ recipit modo ru-
beo: ideo si iste vapor rubens occuparet totū albugineum oia iudi-
carent rubea: s; occupādo partē solum iudicant rubea in illa par-
te in qua spēs rei occurrit in se vapor rubeo puio. Si aut vapor
vel alia res stans in oculo nō sit perua: tūc si totū occupat for-
mam pupille iudicat cecitātē. Si v̄o occupat partē: tunc spēs rerū
ab extra venientū non p̄t penetrare ad crystallinā per ipm vapo-
rē nō peruiū: et ideo tūc crystallina iudicabit illā rē esse obscurā si-
ue nigrā siue p̄foratā siue fm alios modos iudiciorū p̄uatorū et fm
motū et formā illius vaporis erit iudiciū de re s; illā partē: nō ergo
oculus iudicat vapores nigredinē nec suā formam: sed iudicat per
spēm rei visibilib⁹ ab extra venientis sū modum sue receptionis. et
hec est sūia Aui. in hoc caplo vt apparebit: et iſtra ca. de aqua cū oi-
cit. / Intērio illius est q̄ nō videt sed imaginat tenebras. / Ulti enīz
Aui. q̄ si aliquid sit in medio pupille: v̄t homini apper q̄ res extra
sit p̄foratā: nō est q̄ videat foramē positū sed p̄uatiue: et hoc sen-
tit Bal. in. 4. de accidēt. c. 2. cū dicit. Si in medio pupille parus
illo humore grosso existat: et circūstantia eius sint clara: oia que vi-
det putat eē forata eo q̄ partē quas videre nō p̄t iudicat eē forā-
tā. / Idē ē p̄t itelligi a. B. in p̄mo. p̄not. cōp. cōmē. 26. Semp enī
itelligimus ab auctoribus predictis q̄ vapores in oculo nō viden-
tur: q̄ sint obiecta v̄sa: sed vident vidēdo alia que vident fm dis-
positiōem factam per vapores in oculo.

Et qbus soluit dubitatio alia: an res stās in crystallina sit causa
imaginatiōis: q̄ apparet q̄ sic. / Et qbus patet solū ad p̄terita.
Ad rōnē cū dī illud videtur de quo visus iudicat fm diuersitatez
coloris et figure. Dico q̄ v̄t est si iudicat de eo sicut de obiecto: s;
hoc nō est: sed iudicat visus de rebus receptis ab extra fm dispo-
nem vaporis q̄ est in oculo: et hoc ē modo visibile positiū sup̄ visus
facit malā visionē: vt itellerit Auer. supra. / Ad sc̄daz dico q̄ spēs
reuerētes a pte post acquierūt suā imitatē: et iō nō idigent me-
dio extrinsecū. / Ad aliā cū dī q̄ nō plus regit ad visionē nisi mul-
tiplicent spēs tē. Dico q̄ regit multiplicatio speciei debita sicut
regit in crystallina que extra p̄minet in qua generat spēs: et tū
nō videt: q̄ non cum ordine debito pertingit.

Et illa res aut est ex eis quoz simile ē in cōprehēdi-
tur in consuetudinibus oino: et neqz cōprehēdit ipm
nisi qui est fortis visus egrediētis a cōsuetudine in cō-
prehēdēdo: aut est ex eis que cōprehēdit visus quā-
do medius sit et nō est in fine acuitatis sed est fm semī-
tam consuetudinis.

Hic ponit quādā diuisionē vt inueniat spāles cās imaginatiōis
et diuersitates. Et p̄mo p̄mittit diuisionē. Sc̄do declarat. ibi. (Et in-
tentio p̄mi.) / Dicit p̄ q̄ illa res nō quia stās intra crystallinā et res
que vident vel est ex eis que nō sunt p̄suetā cōprehēdi: et hoc ē q̄d
dicit. hec est ex eis quoz simile nō cōprehēdit in p̄similib⁹ oino. i.
q̄ nec ipsa nec res sibi sūia in quietate est p̄suetū q̄ cōprehēdat:
sed extra cōmē p̄suetudinē homini cōprehēdendē ab homine acu-
tissimi visus qui visus est extra p̄suetos visus et extra cōs hoib⁹:
et ideo dicit. neqz cōprehēdit tē. vel est illa res ex eis que cōpre-
hēdit visus quāuis nō sit vltimē acutus sed sit medius et sit de visi-
bi⁹ p̄suet⁹ hoib⁹: q̄ cōter hoies nō hnt visus extremū in acuitate
imō in paucis reperit: sed bz visum medius iter debile et acutum.

Est dubiū cuius oculus sit potēti⁹ in virtute visua pueri vel iu-
uenis. / Cū q̄ iuuenis: q̄ Bal. in. 6. de regimie sanitat⁹ ponit q̄ vir-
tutes aiales in iuuenibus sunt potēti⁹ et in pueris nāles. / In
Aui est. / Desue in ca. de conseruatione sanitatis oculi. qui docet
oculi sanitatē p̄seruare cū reb⁹ reddat tenerā subam oculi sic est
tenera suba oculi puerilis: quāuis tū v̄traq̄ pars possēt defendi.
Dico q̄ in hōie temperato oculus est p̄fectior virtutis in iuue-
tute q̄ in pueritia. Rō est q̄ tūc oculus est p̄fectior q̄ nō est in eo
humidum nimis eruberās nec nimis crudū nec nimis paucū: nec
nimis siccū: sed oculus tēperatus est hōi. in tpe iuuentutis: q̄ in
pueris multitudo albuginei et cruditas facit oculos varios siue vi-
rides: vt supra p̄z in tracta. et in senibus v̄o paucitas humidū facit
oculos glaucos. visus aut medius est optimus. sicut mltū et pau-
Lc z

Dub. 3^m

Gentilis

et humidum ut per psm in 5. de gione aialiu. cap. 1. Ad Desue dico primo q per pueros intelligit iunenes. Uel dico q logur de bona dispoñe oculi qum ad lenitatem superficiei. que in pueris fit forsan perfectior: alia tñ que sunt principaliora in actu videndi perfectiora sunt in iuuenibus.

Et in iñetio primi est qm cum visus est fortis comprēbēdit debile et occultum ex rebus que volāt in aere ppe visus que sunt ex formis a gbus aer nō euacuat et reliqua: quare apparent ei: et propter suam propinquitatem quam habet cum aere nō verificat eas.

Hic declarat mēbra diuisionis. Primo qño statio rei non perueit inter glaciale et ea que vident est cā imaginationū: q cōprehēdit illa res a visu acutissimo q nō est de visibus pfectis et cōbus: imo extra pñetudine. Scdo declarat qño statio rei nō pueit inter crystallinā et ea que vident est cā imaginationū: q illa res cōprehēditur a visu qñis nō sit acutus s; sit de pñetis cōter. ibi. (Quisio autē altera.) Pñia in tres: q res que stāt inter crystallinā et ea que videntur vel stāt in spatio. f. in aere vel in oculo. f. in albugineo vel in cornea. Pñio ergo ostēdit qño res stans in aere est cā imaginationū: q cōprehēdit a forti visu. Scdo qño res stas in oculo. ibi. (Et sñr cuz sunt.) Dicit primo q itentio pñi. i. itentio vel intellectus eius qd p dicitur est. f. ibi illa res est. q cum visus est fortis et c. Et sciēdū q aer. i. spatiū nos circūdans semp bz secū mista quedam corpora parvissima que vocantur atbomivēl pñigmata a Gal. in pñ de virtutibus aialibus. ca. 1. 4. et nō solū aer s; aqua bz secū aliqua corpora parvissima secū mista: ideo dicit a gbus aer nō euacuat: et reliqua. f. spacia ut aqua. Lū q visus est fortis valde videt hec parua qñ sunt vel volāt ppe visus: q si distaret pp paruitatē nō videret a visu quantūcūq acutissimo: et iō dicit. ppe visus. et talis modus imaginationū est sicut fibillatio que accidit homini ex acuitate sensus auditus: ut ponit Rasis in 2. cōtinētis. ca. 3. et Iesus trac. 3. ca. 1. Scdo sciēdū q iste visus acutus lz videat bñmōi res debiles et occultas volātes in aere: nō tñ clare distinguit eas: q in subtilitate sunt prop nque aeris: ideo stat homo in dubio an videat vel viderit aliqd vel nō: et hoc est qd dicit. et pp suā pñgntatem.

Et similiter cum sunt in interiore parte propter vestigia vaporū parvorum nō euacuatur ex eis complicitio et natura oīno.

Et secunda pte pñ. Et sciēdū q nulla cōpō nec nā. i. cōpositio est in qua nō sit euaporatio: et per pñ ad cuius oculos nō pueniāt aliqui vapores a corpore vel ab ipso oculo surgunt: q vapores sunt subtilissimi et parvissimi: ideo sunt potius quedā vestigia vaporū. cuz ergo oculus est acutissimus in visu: tñc pcepit istos vapores et sic sunt imaginationes: et hoc est quod dicit. et sñr. f. visus acutus comprehendit quedam debilia et occultia cum sunt in interiore parte. i. cū sunt in oculo. Ista autē que sunt itas sunt ppter vestigia vaporū et c. supple et ex eis vaporibus nō euacuat et c. vel similiter nō euacuatur ex eis. f. paruis formis et c.

Et tamen hec duo occultantur a visibus que nō sunt in ultimo acuitatis et non imaginant nisi ei qui est vehementis acuitatis in visu: et ista sunt ex eis que nō cōparantur ad nocumentum.

Et tertia pte dicit et pater. Et sciēdū pmo q quāvis visus acutissimus qui in paucis reperitur cōprehendat hec duo. i. bñmōi occulta volantia in aere et bñmōi vapores qui sunt in nobis a gbus corpus nō euacuat: visus tñ nō vltime acutus non comprehendit illa: sed occultant sibi: ideo dicit. verūm et c. Scdo est sciēdū q iste imaginationes que sunt ex acuitate sensus visus non debet reponi in numero egritudinū: nec ille visus dicitur nocitus: ideo dicit. et ista. i. et iste imaginationes et c.

Diuisio autē altera aut existit in tunicis aut existit in humoribus.

Hic ostēdit qño statio rei nō perueit inter glaciale et res que videntur est cā imaginationū: q illa res cōprehēdit a visu quāvis non sit acutus: sed sit de cōbus in pñetudine hominū. Et pmo pñitit quiddā diuisionē. Scdo exequit. ibi. (Et illa que.) Dicit primo q diuisio altera. i. alterū mēbrū diuisionis qd est supra positiū: ibi. (Aut est ex eis que cōprehēdit et c.) Et sciēdū q imaginationes que sunt de bñmōi mēbro diuisionis differūt a predictis in tribus. qz illa sūt a rebus solū stātibus in oculo vel in aere: s; iste sūt a rebus stātibus in oculo solū. Scdo qz ille cōprehēdit a visu acuto et nō ab alio: et iste cōprehēdit a visu qñis nō sit acutus. Ter-

Super tertio

tio qz ille nō cōparant ad nocumentum: et iste sic.

Et illa que existit in tunicis est ut sit super tunica cornea vestigium occultum valde qd remansit a variolis aut obthalmia et bothor aut alijs.

Hic exequit. Et pmo de imaginationibus sdictis cuius cā est in tunicis. Scdo cuius cā est in humoribus. ibi. (Illa autē que existit.) Pñia in d. pñmo ponit cām huius imaginationis. Scdo remouēdo dubiū declarat. ibi. (Et nō apper.) Dicit pmo q illa res que est cā imaginationis que cōprehēdit a visu et si non sit acutus q res est in tunicis oculi est ut sit sup cornea et c. Et sciēdū q res non pua stans in cornea est cā imaginationū fm q dicit. In alijs vō tunicis oculi nō nisi in aranea de qua dabit intelligi cum dicit. de ea que est in albugineo vel in crystallino. hec aut res nō pua est vestigiū. f. cicatrix remanēs ex variolis obthalmia et c. et alijs. f. vltimis de quibus pñre dicitur est in secundo tracta. huius.

Et dubium quare dicit vestigium occultum valde. Dico q tñc pñre dicitur q homo bz imaginationes qñ te inspiciente oculis infirmi nūbil potes in eo discernere de macula: et tamen infirmus videt coram se bñmōi phantasias. hoc aut maxime pñgitur cum vestigium est occultum in oculo hominis intuentium.

Et nō apparet oculus exterius et apparet oculo iterius ppter ea q nō sit puius locus in quo est. Occultatur ergo ppter ipsum et eo qd sentit et aere peruius partes vñe magnē fm quātitate.

Hic remouet dubium. Diceret aliq quare hoc vestigiū videt ab oculo infirmi et nō videt ab oculo exteriori. f. medici vel alterius inspicētis. et in hoc Aui. declarat qño res nō pua stans in oculo videt ab oculo ipso in quo stat. Et pñitit q illud vestigiū nō apparet oculus exterius. f. oculo medici: vel alterius intuentis: apperit oculo iterius. i. vñs itus: qz oculo in quo est vestigiū. Scdo declarat hoc qd dicit. ppter ea et c. Et pñ declarat qño apparet oculo iterius. Scdo qño nō apparet oculo exterius. ibi. (Que si fm veritatem.)

Dicit primo q bñmōi vestigiū apparet oculo iterius: ppter ea qz locus corneae in quo est vestigiū nō est vel sit puius: et iō nō pōt de ferre p illā ptem spēs visibilū: ergo partes vñe ex eo qd sentit vñ de re colorata et aere peruius. f. de aere peruius et lucido q vñ ē mēdū in vidēdo: pñs dico magnē fm quātitate occultant per ips. f. vestigiū. pñt ergo ex oculo Aui. formari talis rō. illud apperit oculo iterius per qd locus corneae in quo est nō sit peruius: sed p vestigium quātūcūq parū locus corneae in quo est non sit peruius. vt pñ: qz alter nō diceret vestigiū: ergo apparet oculo iterius. Ad idē vō rōnis Aui. pbat: qz p ptem corneae nō pua vñ est vestigiū nō pñt sunt portari partes speciei rei visibilis: imo magnē pñs rei visibilis siue sunt res colorate vt parietes et huiusmodi: siue sit corpus lucidū vt aer: occultant: et q occultantur visus non pñt illas iudicare postitue sed pñtut: et hoc mō pñ illud vestigiū. Et sciēdū q itentio Aui. est valde pñona nostre expōitionis. superius posite. volēs enim declarare qño vestigiū in cornea apperit oculo iterius declarat per hoc qd pñbet et occultat fm illam ptem in qua est pars rei vñe. Nō ergo vult Aui. q illud vestigiū videat p suam spēm sed occultādo pñs rei visibilis ab extra. Et pñdera q si A. dicit de vestigio corneae q hoc nūbil apperit oculo infirmi: multo magis hoc est vñ de vaporibus stātibus in crystallina vel albugineo. Scdo est sciēdū q si vestigiū siue vapor in oculo nō oīno probi beat penetrationē fm pñt in qua est: sed colorat illā partes vt sñt aliq pñetas sicut oīctū est supra de vitro diaphano colorato: tunc res ē apparet de colore illi vestigiū vel vaporis et pñbet recipi re sub pñio colore: et recipit sub colore vaporis: et iō sic iudicat.

Que si fm veritatem exterius reperta foret eēt pars illa parua: magna pars formarum eius que sunt in foramine vñe.

Hic declarat quare illud vestigiū nō apperit oculo exterius. f. oculo medici vel alterius inspicētis. Et pñ facit hoc. Scdo remouet dubiū. ibi. (Magna pars.) Dicit pñ q si hoc vestigiū fm veritatem periret extra eēt res valde parua sic q pñt pñtare nō videret: et eodē mō stas in cornea nō vñt pñtatem: et iō dicit. que. f. res extēs in cornea vt vestigiū. vel que. f. pars corneae in qua est vestigiū si repta foret exteri: fm veritate. i. si poneret in re extra vt in aere vel in pariete eēt parua illa pars. f. corneae vel vestigiū occultus de quo dicitur est: et pp multā paruitatē nō vñt. Et qz itat diceret aliq: si hec res est ita pua qñ pñt occultare magnas pñs rei vñe. f. Rñder Aui. q hec res est magna pars respectu quātitati forami: que sunt in foramine vñe: s; sit parua ps respectu entitū mā: di que vident: et hoc est qd dicit. Illa pars que ē in cornea. i. vestigium

Gentilis

cōtinētis caplo tertio auctoritate Joānity. dicit q̄ accidit patiēti q̄ quasi videt pilos z cymices z nō ex icēptōe cataracte s̄ ex sic-
citate albuginei in aliquibus locis. **Quarta** expositio est ēt mea q̄
mihi placet. p̄pter qd̄ sciēdum q̄ tunc imaginatio est p̄prie q̄
parti albuginei accidit q̄ colorat z perdit p̄uieratē. si enīz totus
p̄deret nō ēt imaginatio p̄prie: z iō Ziui. dicit accidit parti ei⁹. p̄o-
nit aut̄ Aliu. duos modos in hac imaginatiōe. Primus est: q̄ puer-
tas in humiditate p̄o substatie p̄prie albuginei eo q̄ itret in eū ali-
qua humiditas. Alius ē: q̄ accidat mala cōplexio sine materia p̄-
mutas colores albuginei. Hoc aut̄ dupl̄ intelligi pōt. Uno mō sine
mā: q̄ nulla p̄currat cā humoralis vel vapor: s̄ solū cā primitiua:
z hoc nō videt pōtē nisi raro: q̄ caliditas frigiditas z siccū siue hu-
midū siue mā v̄r q̄ nō possit attingere vnā partē parua albuginei
solam. v̄g. calor fortissimus solis nō videt q̄ de albugineo tantas
inflāmāre possit quātitatē q̄tū est vni granū papaueris vel pipe-
ris z nō plus z ab illa pte remoueat p̄uieratē. Alio modo pōt̄ intelli-
gi sine mā: q̄ s̄ in mala cōplexione hac p̄currat aliq̄ materia. v̄g.
aligs vapor: itrans in albugineū: tñ ille vapor: remoueat p̄uieratē
a pte albuginei quā rāgit cōplonē suā alterādo: z nō q̄ albugineus
p̄uertat substantiāliter in illū vaporē nec ille vapor: in albugineū: sic
ergo accidit albuginei parti malicia cōplonis calide vel fride vel
sicce vel humide remouentis p̄uieratē. Diceret post: sed tñ illud
qd̄ sup̄uenit ei albugineo. ex ea. f. cōplexione mala: erit in alio. i. in
aliqua mā v̄r in aliquo vaporē itrans albugineū: hoc dico v̄r plu-
rimū: q̄ si aliud p̄tingeret hoc raro ēē pōt. f. q̄ a causa p̄mitiua
vel alia alteratiōe sine mā vna pars albuginei alteret z alia non: z
hoc p̄pter diuersitatē p̄tū albuginei: q̄ v̄r dicit oēs philosophan-
tes: oēs mltū est etherogeneū. **Quinta** expositio est q̄ cā sicca-
tis erit in alio. i. habebit multas alias causas: q̄ quedam est p̄ al-
terationē. f. siccatas: z quedā per humidū cōsumptionem. **Sexta**
expositio est q̄ hic refūmit membrū diuisionis z complet subdiui-
sionē eius v̄r dicat q̄ illa que existit in humoribus est s̄ duas par-
tes. i. d̄r: vel q̄ suba albuginei cōuerfa ē in humiditātē. i. aliqua hu-
miditas siue aligs vapor: p̄ueniēs ab extra ad albugineū aut̄ ac-
cidit ei mala cōplexio calida frida sicca z humida. Si aut̄ aliq̄ hu-
miditas p̄uenit ad albugineū: tñ illū qd̄ pōt sup̄uenire albugineo
ex ea. f. humiditate: erit i alio. f. mēbro a quo surgit illa humiditas
siue qui erit in toto corpore vel stomacho vel cerebro: siue sit fixus
accidēs q̄ fixat ille vapor: siue nō fixū q̄ nō fixat: z ideo merito i-
ferretur ergo zc. hec tñ sexta expositio ex p̄missis pōt̄ intelligi.

Ergo non euacuat quin aut sit accidens non fixum
z ex genere vaporū qui eleuāt ex corpore toto aut ex
stomacho aut ex cerebro: z cū sunt subtiles p̄ueniunt z
resoluiunt: z sic fit crisius z post vomitum z post irā:
aut sit fixum in eo z portendit aquam.

Hic iserit quādā aliam diuisionē z sequit ex quarta expōne: q̄ si
aliqua mala cōplexio que aduenit pti albuginei est in alio v̄r plu-
rimū: qd̄ est in vaporē vel in humiditātē aliqua itrans albugineū: s̄
hec imaginatio p̄ueniēs ab ista cā vel est accis nō fixum sed. p̄ue-
nit a vaporibus q̄ eleuant a toto corpore vel aliqua pte: z cū sunt
subtiles p̄ueniunt z recedūt sicut fit in accidētibus ceticis. f. per san-
guinem nariūz p̄prie. Et post vomitū: imo ēt ante vomitū. Et post
iram. supple z etiam in ira. vel est accidēs fixum in eo. f. albugineo
z hoc q̄ humores sunt grossi non resolubiles. Et portendit aquas
idest est signum aque q̄ cataracte.

Est dubitatio: v̄rū imaginationes p̄uenientes a vaporib⁹ s̄ d̄bi
portendant aquam. **C**idetur q̄ nō: q̄ Hal. in quarto de interio-
ribus. caplo. z. videtur distinguere imaginationes portendentes
aquam ab imaginationibus stomaticis. Idem ēt Rasis in. 9. trac.
Almāforis. ca. 27. z. **J**esus trac. 3. ca. 1. vnde Rās in. 2. p̄uētis. ca.
3. dicit imaginationes vel sunt ex icēptōe cataracte vel ex re con-
tēta in stomacho. **J**te imaginationes nō fixē z in qbus nō apparet
turbiditas pupille nō significāt aqua: v̄r inuit̄ Aliu. hic. z Hal. in p̄al-
legato cap. 3. imaginationes stomatice sunt h̄mōi: v̄r ponit Hal.
ibidem. **J**n Ziuiū videt̄ textus Hal. in. 4. de iterioribus. cap. 1.
vdi dicit. sunt quedā imaginationes sicut bis qui sunt in p̄ncipio ca-
taracte. z subdit q̄ fiāt p̄pter colligatiā stomachi vel cerebri. **J**te
Zoar lib. 1. trac. 8. ca. 18. dicit q̄ hec aqua generat̄ ex vaporibus z
fumoſitatibus ascendētib⁹ a stomacho z a toto corpore sup̄ius.
Jte Rasis in diuisionibus. ca. 31. ponens p̄ncipiū aque ponit imagi-
nationes quas postea diuidit in stomaticas z non stomaticas.
Jte Aliu. in cura imaginationū portēdentū aquam docet purgare
p̄prie stomachū. **D**ico q̄ v̄terq̄ imaginationes possunt portē-
dere aquas. f. stomatice z cerebrales: z que sunt oculo p̄prie. f. de
eius sup̄ilitate. **R**ō est: q̄ omnis vapor p̄ueniens ad oculū. f. in-
terioris z potēs cōuerti in aquā portendit eam: vapor: stomachi est

Super tertio

h̄mōi: v̄r p̄z: z ēt cerebri z superfluitas nutritiēti oculi. **U**nde glof.
9. Almāforis. dicit. cā aque que ad oculū descendit est: q̄ illud qd̄
ad oculū erat solitūz dissoluit̄ ex oculo nō dissoluit̄ v̄r d̄z zc. Quis tñ
hoc sit certius: tñ certius portēdunt aquā imaginationes que sūt
cā cerebri vel oculi q̄ cā stomachi. z hoc p̄z p̄mo: q̄ mā cū faciūt
has imaginationes z veniunt a cerebro z ab oculo sunt magis cō-
formes generationi aque q̄ cū a stomacho ascendūt: q̄ sunt ma-
gis p̄prie nature flegmaticę z aqueosę: v̄r p̄z. **S**cdo q̄ difficult̄
est materias faciētes illas imaginationes euacuare: s̄ facilius est
purgare illas que sunt a stomacho. **U**nde Rās in. 4. de iterioribus
caplo p̄dicto dicit q̄ hec accidentia p̄pter stomachū existentia fa-
ciliter possunt curari. **A**uctores ergo medicine q̄q̄ distinguūt ima-
ginationes stomaticas ab imaginationib⁹ que sunt p̄ncipiū aque
nolunt tñ negare q̄ imaginationes stomatice possint esse p̄ncipiū
aque: sed volunt q̄ nō sunt sic certū p̄n. z ideo nō tantū timent de
eis: iō Rasis. 9. Almā. dicit. z hoc enim q̄ cā stomachi accidit nō
est multū timēdum: est tñ timendum. **E**t his cessant p̄ria.

Et iste quidem imaginationes quādoqz diuersificā-
tur in q̄titatib⁹ suis z sunt parue z magnę: quādoqz
diuersificant̄ in essētijs suis z sunt grosse z subtiles oc-
culte: z q̄qz diuersificant̄ in sitibus suis z sunt rare: z
q̄qz spisse nebulosę: z q̄qz diuersificānt̄ in figuris suis
z sunt granosę z sunt cymicales z sunt muscose z sunt
filosę z capillares cum longitudine.

Hic ponit diuersitates imaginationū: z p̄z.
Est dubitatio: q̄ Aliu. insufficienter enumerat has diuersitates imagi-
nationū: q̄ est diuersitas in colore eaz: v̄r ponit Agariū in cap.
de aqua. z. **B**aly trac. 3. cōmēto. 180. trac. v̄tris cōmēto. 182. **D**ico
q̄ p̄m̄ Baly ibidē imaginationes diuersificant̄. **U**no modo f̄m̄ di-
uersitatē vaporū: q̄ si est multus est imaginatio magna: z si est pau-
cus parua. **E**t si est vapor grossius apparet grossa: z si est subtilis
appet subtilis: z hoc ip̄prie vocat̄ essentia. **S**z tu dices si ima-
ginationes vident̄ nō per p̄prie spēm q̄ potest apparere illa-
rū grossities. **D**ico q̄ hoc est quando habent aliquā trāsparenciā.

Tertio si est rarus vapor apparet rare imaginationes. raritas
v̄o reduci pōt ad sitū: q̄ est situs partū vel p̄sistit in situ partium.
Quarto si vapor stat in forma grani vel cymicis vel musce vel
filū vel rei subtilis v̄r capilli appet imaginatio figure eius: z codez
mō de colore: s̄ humor vel vapor cuiuscunqz coloris possit facere
imaginationē que apparebit nigra p̄uatiōe luminis: z iō Aliu.
dixit de hac diuersitate vel forsan pedit̄ intelligi. Alij tamen modū
sunt quibus imaginationes diuersificant̄ v̄r intelligitur ex eo qd̄
p̄ecessit de ea. **H**ic v̄o ponit diuersitates imaginationū maxime
de vaporibus: z ideo dixit. z iste.

Est dubitatio scdo si de vapore alteri⁹ mēbri possit surgere ima-
ginatio z p̄n. **D**ico q̄ sic. f. ab epate plene matrice z gha-
liter a quocūqz mēbro pōt surgē vapor: ad cerebri z exide ad ocu-
los ab eo pōt ēē p̄n. **I**maginationes: z hoc est si est subtilis. sed si il-
le vapor sit aptus igrossari erit p̄n. **A**que. z considera hoc.

De signis z d̄ijs.

Cap. 10. m.

Igna earum que sunt ex acuitate sensus sunt
v̄r sint leues nō s̄z modū vni⁹ z figurā vnā z
associat̄ homini aliquo tpe sanitas sui visus
p̄ter q̄ illa imaginatio sequitur ipsū.

Hic Aliu. ponit signa imaginationū z d̄fiam iter eas. **E**t p̄ ponit
signa imaginationū quaz cā cōprehēdebāt a visu acuto egrediē-
te p̄suerudinē. **S**cdo ponit signa eaz quarum causa cōprehēdit̄ a
visu ēt si nō sit extra p̄suerudinē visum. ibi. **E**t illam que fit.

Nota p̄mo q̄ Aliu. ponit tria signa imaginationū venientium
ab acuitate visus. **P**rimū est q̄ sunt leues. i. nō impediunt̄ visio-
nis actū. **S**ecundū est: q̄ non f̄m̄ vnum modum z figurā. **R**atio
est: q̄ ista minima que volant in aere z vapores a quibus nō eua-
cuatur corpus z natura omnino non sunt etiam f̄m̄ vnum modum
z figuram. **T**ertū est q̄ homini aliquo tempore associatur sani-
tas. **R**atio est: q̄ non reddit se de hoc sollicitus: vel non est omni-
moda claritas in aere v̄r apparēt: vel q̄ visio eius obtrunditur a
sumptione aliquoz ciboz vel visu aliquoz corpōz.

Et illam que fit p̄pter coenā signat cā eius p̄edi-
cta: z v̄r figuratur aliquo tpe non addens z nō p̄ducens
nocumentum in oculo p̄ter se.

Hic ponit signa imaginationū: quarum causa cōprehēdit̄
a visu si non est extra cōsuetudinē visū. **P**rio determinat d̄ ima-
ginationē

ginatione cuius cā est in cornea. Scdo de ea cuius cā est in albugineo. ibi (Et illa que fit. p. qd dicit. Est sciendū qd albugineo ponit tria signa huius imaginationis cuius cā in cornea. f. eius yelutium oculi. C. p. sūmū signū est cā eius predicta supra. f. in trac. z. z. su p. in hoc cap. q. p. cesserit variola in cornea vel obthralmia vel botbo: vel viciu. C. Scdo signū est qd figuratur non crescit. dicit vō aliquo tpe: qd qūq; nō figit: imo remouet sicut videmus hoc in etate pueritū: vel qūq; possit addi: qd p. in qua fuit viciu: z. vbi est cicatrix modo propter debilitatem quandoq; recipit mās. C. Tertium signū est qd non facit aliud nocumentū nisi suū: qd non est signū aque.

C Et illa q̄ fit ex cā in albugineo est vt sit tpe longo z nō perducit ad nocumentū magnum z sit aut successione obthralmie acute aut successione cause infrigidatōis aut calefaciētis: z est ex eis que sensu sciunt z pprie quādo iuuenit cornea terfa clara i qua nō est asperitas aliquo modo. Simpliciter res fixa z nō addit neq; p. ducit ad nocumentū magnum.

C hic ponit signa imaginatiōis cuius cā est in humoribus: z h. maxime adaptat albugineo: vt supra patuit. p. scio facit hoc. Scdo qd de huius imaginationibus maxime timeat cataracta: ponit signa quibus cognoscimus imaginationes p. uias vel non p. uias ad aquā. ibi (Et quādo cōtinuatur.) C. Nota pmo qd cā imaginatiōis ex humore albugineo erit vel ppter vapores ad quos puerfa erat humiditas albuginei: vel ppter malitiam cōplonis. p. imo ergo ponit signa eius cuius cā est malitia cōplonis. Scdo ponit signa eius cuius cā sunt vapores. ibi (Illa autē que fit.) C. Tertio qd supra spāliter fuerat locutus de cōplone mala sicca albuginei: spāliter hic ponit signa. ibi (Et tu qdem iam sciuiti.) C. Est sciendū ad intellectum p. me partis qd bec signa possunt adaptari male cōplonem cum mā in albugineo que est cā huius imaginationis sic qd illa mā sit appropriata albugineo z nō beat inouationē. Scdo possunt adaptari ad malam cōplonē sine materia in albugineo existente: que quantū ad aliquas ptes albuginei facta est z nō est dependēs: l. talis cā raro cōtingat z difficile fit eam imaginari: vt supra declaratum est in quarta expositione. A. ergo in summa quatuor ponit signa. C. p. imū est qd bec imaginatio sit in longo tpe: z nō perducit ad nocumentū magnum. i. quāvis longo tpe steterit non perducit ad nocumentū nisi suū. p. p. qd est corā se semp videre bmoī phantasias. C. Est qd ex quo mala complexio est fixa: siue sit sine mā vel cū aliquo vapore non hntē renouationes: tunc ipsa nō perducit ad nocumentū plus. C. Scdm signū est sumptum a cā que facit mala cōplonē albuginei: z bec cā est obthralmia acuta. i. calida yel alia cā calefaciens vel infrigidans. z in hoc albugineo p. tan gere cās facientes malitiam cōplonis in albugineo sine mā. z p. t. p. t. et inuere cās cum materia: quia l. obthralmia acuta possit aliquas partes albuginei infamare z ericare z ex hoc remouere puitatē ab qd aliqua mā. p. t. tamen illud facere cum aliquo vapore penetrante in albugineo. C. Sed tu dices qd ē non dicit qd sit successione cāe humectantis. Dico qd dicit intelligi: vel qd longinquum est qd fiat ab humiditate sine mā. z dicit albugineo. qd est. f. talis cā ex eis que sunt nota sensui: qd i. firmus z medicus sentit cās hoc facientes scilicet obthralmiā acutā vt calefacientes yel infrigidantes. C. Tertiu signū est qd appet cornea bene disposita: qd ex hoc significat qd cā non est in cornea: z hoc signū d. adiungi predictis: z ideo dicit. Et pprie. f. ex predictis signis significamus zc.

C S. dubitat quomodo cāe calefacientes yel infrigidantes obthralmiam facientes possunt imprimere in albugineum z non in cornea. Dico qd siue sit ab extra siue ab intra: iste cāe possunt hoc facere ppter diuersam preparationem in albugineo z cornea. Similr l. vtracq; ptingat leditū p. t. contingere sanari corneam z nō albugineum. C. Quartum signū est qd talis imaginatio est res fixa zc. z h. signum cōmunicat cum primo: sed differt solū in hoc qd bec cā fixa absolute: sed illa si longo tpe non steterit non perducit ad nocumentū: z cā iam apparet. C. Sed tu dices albugineo. p. t. dicit hic z supra: qd dicit supra qd si hoc accūs est fixum portendit aquas: z hic dicit qd fixa imaginatio non perducit ad nocumentū. Dico qd fixum exponit dupl. p. imo. l. qd non vadat z reuertatur: l. semp sint imaginationes ex vaporibus in albugineo: z iste sunt que aqua portendunt: tamen cum alijs signis dicendis. Scdo fixum. l. nō addens in malitia: sic fimitur dic.

C Illa autem que fit ppter vapores stomaticos z cor porcos cognoscit p. p. t. qd ipsa cōmouet cū vaporosis: z apud repletionem z digestionem z apud mor

tus z vertiginem z scotthomiam z nō moratur fm dispositionem vnam: imo augmētatur z minuitur z non appropriatur oculo vni: imo fit in ambobus oculis. Cūq; cū ea est nausea verificat ei significatio: z qūq; est vomitus z euacuatio cū picra z subtiliatio nutrime ti z studiū in digestiōe remouent z minozant eam.

C hic ponit signa imaginatiōis cuius causa sunt vapores: siue sint a stomacho siue a toto corpore siue ab alia parte. z in hoc comprehendit signa eius que fit ab humiditate existente in albugineo cōuerrente substantiā albuginei. C. Nota qd l. quedā ex istis signis possunt significare super imaginatione pueniēte a vaporibus corporis: tamen ipsa proprie significat de imaginatione pueniente a vaporibus stomaticis: z bec imaginatio habet nouem signa.

C p. imū est qd mouet comestione rerum vaporosarum vt ce parum fabarum fructuum z similitum. C. Secundum est apud repletionē. i. existēte repletionē stōchi. C. Tertiu est apud digōnē.

C Sed tu d. contra: qd balya. in. 9. theo. ca. 13. dicit qd apud digestiōnem minuitur. z balya. 4. de interioribus. c. 2. hoc inuit z alij auctores. Dico pmo per aliam lram que dicit z indigestionem. Vcl dico secūdo qd in hora digestiōis cōmouentur imaginationes ppter euaporationē: sed in hora vacuitatis non cōmouent: l. in hora digōnis minus cōmouentur qd in hora indigestiōis.

C Quartum signū est apud motus icōueniēs vt post exerciticia forta facta in repletionē corporis. C. Quintū est apud vertiginē cum oia apparent volui in gyroz quāvis homo non cadat. z apud stomaticam. f. cū apparent oia volui z homo cadit vt ponit in p. continentis. cap. 2. q. ista significant ascensum vaporis ad caput.

C Sextū signū est z nō morant fm dispoñēz zc. qd fm qd vapores adduntur z minuant sic imaginatio. C. Septimū signū est qd fit in ambobus oculis. C. Est qd ambo cōcant toti corpori z stomacho: possit tū homo qūq; fallere propter aptitudinē vnius oculi ad recipiendū fumos pter alterum oculum. C. Octauū signū est. cūq; cū ea est nausea verificat zc. f. qd est a stomacho. C. Nonū signū est. z quandoq; est. l. fit vomitus zc.

C Et tu qdem iam sciuiti in caplo debilitatis vñs signa eius cuius est cā siccitas albuginei aut aliud.

C hic ponit signa imaginatiōis pueniēti a siccitate albuginei qd supra diuīsim dixerat de ea z dicit qd tu sciuiti zc. f. cū dicit qd ois corruptio que fit a siccitate fit foris cū adest vacuitas. C. Sed tu dices quō pōt addi bec siccitas cū sit imaterialis vel de vaporibz siccis oculo appropriatis: vñ id dicit est supra qd illa qd puenit ab alijs modis male cōplonis albuginei est imaginatio fixa: ergo multo magis ista. Dico qd nō additur: qd vadat ad cataractas: sed bñ pōt addi aliquā l. z minui fm additionē z diminutionē cārū ericantius. Et pōt exponi sciuiti. f. libet qūq; recurrat ad aliud. i. alia siccitas. f. pueniēs aliūde: vt a crystallina. Silt p. cordat cū expōne scda supra posita de causis imaginatiōis yel est siccitas albuginei. scz sine mā l. raro ptingat: aut aliud. f. siccitas in alio vt ex vapore ericātē qd plus pōt ptingere: z p. cordat cū expositione quarta.

C Et quādoq; cōtinuaf sanitas oculi z icolumitas ei qui bz imaginationes sex mensibus est fm plurimū in securitate: z imaginatiōes que sunt antecessores aquas non cessant gradatim in cōturbatiōe visus vsq; nequo descendit cū eis aqua subito: z raro ptransit. vi. menses. Cum autem vides imaginationes remoueri z redire z addi z diminui scias qd nō sunt aquose. Cūq; aquo sarum tēpus prolongat z non ptransit in debilitate visus scias qd ipse non sunt aquose.

C hic ponit signa qbus distinguimus imaginationes p. uias ad cataractā ab alijs: z ponit tria signa. p. imū est qd p. m. s. p. sex mē ses vel p. cesserint sex mē ses: z icolumitas oculi sit bona: sanitas quantū ad organizationē z icolumitas quantū ad cōplonē. vel sanitas quantū ad dispoñē bonam: icolumitas quantū ad operationē bonam: z hoc signū albugineo ponit cū dicit: z imaginatiōes: qd dicit qd imaginationes significantes aquam nō stant cū icolumitate visus sex mē sibus: imo gradatim pcedūt p. turbado visus: z subito descendit aqua. i. cataracta: qd mā aquosa subito mouet z raro ptransit sex mē ses quin descendat.

C Est dubitatio scdo an tēpus securitatis ab aqua sit tempus sex mē sibus itatibus imaginatiōibz. Vcl qd nō: imo minoris tēpis. pmo p. Rasin. in. 9. Almanforis ca. 27. dicit. si tēpus in quo iste imaginatiōes acciderint p. cesserint duo mē ses vel plures zc. idem Rasin.

Bentilis

In scdo pñetis. ca. 3. ponit tres mēses vel. 4. 2. pñetis cū Bal. in 4. de interioribus. ca. 2. 2. idēz ponit Jēsus trac. 3. ca. 1. ¶ Dico q hoc tēpus est reatum per experientia: 2. id punctualr mēsurari non pōt sed estimatiue: vñ gdam auctores nullum posuerūt tps in hoc: vt Baly. in. 9. theo. ca. 12. 2. Soar trac. 3. ca. 18. Aut. tñ iter alios sumpit tps longinquus sex mēsiū 2. cadit in estimatiue Aut. q. infra h tps imaginatiōes aquose gradatim pcedāt debilitādo vt fiat aq. b. aut tēpus pōt diuēficari fm climata 2. cōplexiones 2. naturas 2. regi mē boium: gbusdā enim eadē die in qua incipit imaginatio apper aqua: 2. gbusdā vō nullis pcedētibus imaginatiōibus: 2. gbusdā in eodē mēse: gbusdā i duobz: 2. gbusdā post. x. mēses 2. post annū. Et vidi plurimū ante sex mēses accidit cataracta. 2. rō que posset assignari est: q. imaginatiōes aquose sunt de vaporibus aquosis q. irāt in oculū 2. pueniūt ad albuginē. Si q. quotidie illi vapores irāt nō est credendū q. in spatio sex mēsiū nō sint tāti q. impleuerint vel obturauerit spatiū vñe sue foramē 2. hoc post eoz ipsifationē 2. puerionē in nām aquā. Simile enim est de istis vaporibus: sicut de vaporibus qui surgūt in balneo q. attingētes parietes balnei pueriunt in aquā: vt ponit Soar in lib. 3. ca. 18. Ponamus q. q. de vaporibz q. pma vice irāt fiat tāta aqua que sit millefima ps illius aque postea oppilet: cū q. pluries in die tātidē possit irare: imo irēt 2. et plus: cū signū est gradatū pcessus in debilitate visus: q. in spatio sex mēsiū vel minoz complēbit aggregatiō aque: 2. erit cataracta 2. raro accidit diuini. Et gbus p. q. auctores pp. diuēficatē ptingentiē diuersa sumpserūt signa. C. Secundū signum ponit Aut. cu. 3. dicit. cū aut vides rē. Lūius cā est: q. q. imaginatiōes ex toto remouent vel minuiunt: h. redeāt significat materia vaporosa 2. subtilis nō apta pgelationi vel coagulationi in aquā: 2. iō nō sunt aquose. Et pñdera ē q. d. intelligi q. hō remaneat post recessū eoz boni visus: q. illa erat in sanitate sua. C. Tertius signū est q. plonget tps eaz. i. diu sit in quo iceperūt: 2. ex illo tpe nō oebili tauerit visum: scias q. nō sunt aquose. Laquam portendentes. C. Nota q. hoc signū est quasi idē cū p. 3. differt in duobz. Pñzo q. hic absolute dicit plogat tēpus: 2. nō dicit sex mēsiū. Scdo q. hic dicit aquosaz: 2. pōt exponi duplr. Pñzo aquosaz. i. imaginatiōis que credebātur aquose 2. nō erat. Scdo aquosaz. i. imaginatiōis que vere sunt aquose: q. de mā apta pueri in aquam. Nam pōt est q. iste incipiant appere 2. pp. bonū regimen 2. bonitatem virtutis cerebz 2. oculoꝝ illa mā resoluat 2. pbiueat: vñ prolongatur tempus 2. nō debilitat visus: 2. iō nō sunt aquose. f. nō pueniunt ad quā. Scdo vō q. Auicē. distinguēs aquosās a nō aquosīs: non dicit p hoc q. est esse vel nō esse a stomacho: sed per alia signa pp. eam dictam superius in questione de hoc.

Sermo de cura imaginatiōis 2. in istā aque. Cap. 11.
Primū imaginatiōis est vt tu venias ad curam earum que aquam portendunt. Reliqua aut earū que sunt ex siccitate cōferunt quādoq. humectantia nota: sed si sint ab humiditate 2. alie que non sunt a siccitate cōferunt eis omnia alcohol que abstergunt.

Superius Aut. posuit signa 2. cās imaginatiōis. hic ponit curā. Et pñst edit quāz imaginatiōis ponit curā. Scdo abbreviat curā q. rādā aliaz imaginatiōis. ibi. Reliquis aut. Tercio erequit curam illaz ad quas itēdit. ibi. In portēdētibz vō. C. Dicit p. q. pñmū imaginatiōis. i. pñcipale 2. pñmū q. d. eē i mēte medici in imaginatiōibz est rē. C. Nota q. cā dicit est q. in istis est suspitio magna. nā cū est in pñ. est possibilis cura: 2. cū est pñfirmata non est possibilis nisi foras acur: illa q. nō pōt fieri: vt ponit Ras. in. 9. Alimāso. ca. 27. C. De scda pte dico q. cura imaginatiōis nō aquosaz sunt triū modoz. Quedā sūt a siccitate: 2. istis pñferūt humectantia nota f. in cap. de debilitate visus. dicit tñ q. q. q. si eēt siccitas pñfirmata vel vehemēs nō curat. Et nota q. h. est sermo de siccitate cōpōnati: q. siccitas causata a vaporibz siccis curat p eoz eūonē. Quedā aut imaginatiōes sūt ab humiditate: 2. possunt eē ab hac cā: 2. nō erūt aquose: vt p. 3. pñmissis i caplo pcedēti. 2. pñferūt alcohol. i. putres 2. colyria q. abstergūt: vt de succo feni. 2. fellibus 2. hmoi. Quedā vō sunt q. nō sunt a siccitate nec ab humiditate vt ille q. pñueniūt vestigio oculi i cornea: 2. pñferūt istis alcohol abstergetia: vt pñ supra trac. 2. 2. hoc ē q. dicit. Et alie. f. imaginatiōes q. nō sunt.

In portendētibz vō aquam opz vt incipias 2. mū dices corpus 2. proprie stomachum.

Hic ponit curā imaginatiōis aquosaz. Pñzo p eūonē. Scdo p loca. ibi. (Et neq. vñs.) Tercio p dietā 2. et p eūonē. ibi. (Et opz vt eūit.) Pñza i tres. Pñzo ponit curā p eūonē mag. vñs. Scdo p magis pñcipales. f. euacuātes a capite. ibi. (Deinde venias.) Ter-

Super tertio

tio ponit regulā generalē in vsu euacuatiōis. ibi. (Et opz vt sit.) C. Est dubitatio vñz in cura imaginatiōis aquosarū oporteat mū dificare corpus. f. totū. C. Uides q. nō. Pñmo q. vñplurimū sunt a capite vel ab oculo vel a stomacho: 2. rariū a corpore. Itē Balyab. dicit in. 5. pñac. pñmo oīum sit cerebz purgatio. ¶ In 3. vñe. Aut. ¶ Dico q. in cura imaginatiōis aquosarū incipimus ab eūone corporis totius tripliciter. Pñmo q. mā a toto surgeret: sed q. frēquēter stomachus est radix 2. cōseruator: hōz humor: iō dicit pprie stomachū. Scdo q. vñplurimū ptingit corpora in toto esse repleta. Tercio q. volēdo euacuare ab ipso cerebro materias: 2. pprie diuertendo ab oculo 2. ab alijs instrumētis sensuū nō possumus hoc facere nisi cū medicinis que cū hoc ē a toto euacuāt vt colloqnti da agaricus turbith 2. hmoi: 2. pñolēmus eas cū rebz que sigillant in eis pprietatē respectu capitis. ¶ Ad rōnē in 3. vñm pñso: q. h. sint a capite: tamen euacuamus a toto. pppter alias causas.

Deinde venias ad mundificandū caput cum gargarismis 2. caput purgīs 2. masticationibus.

Hic ponit curā per particulares eūones. Et pñ enumerat ipsas. Scdo ponit cā. spālē in quadē eis. ibi. (Et sternutiōibus.) Tercio ponit medicinas gbus pñfic. ibi. (Et scias.) Quarto remittit nos ad locū aliū. ibi. (Et tu qdē.) Pñ. C. Est sciendū circa pñmam partē. Pñmo q. Auicē. dicit deinde de q. factis euacuatiōibz vñuērsalibus si est necesse fiant gargarismata caput purgā 2. masticationes dicta in pñma huius tertij cap. de canonicibus vñuērsalibus curationis egritudinum cerebz. 2. copiose a Desue in cap. de curis egritudinum capitis.

Et sternutiōibus vñ inquantūz purgat speratur inuāmentum: 2. ex parte laboziosi motus earum timeatur ex eis motus aque: 2. pprie si est cadens sub neruo 2. proprie ipsum.

De scda parte nota q. Aut. facit te merito suspectū in vsu sternutiōis in illis in gbus timeat aqua: 2. pprie si mā est sub neruo. f. obitico. i. in neruo vel ppe: q. iste pñes agitant in sternutiōe: 2. ideo est possibile q. aqua ibi existēs fluat ad oculū que pus nō fluxisset: 2. possibile est q. mā sit pñpñq. locis ductū per nares vel p colatorū que purgabūt p agitatiōē 2. expñsiōē in sternutiōe. Medic. g. in h. opz q. sit estimatiōis bone: vt pñderet qd. fiedā est.

Et scias q. hierapigra est mirabilis inuāmenti in eis 2. similiter pillule aur. 2. medicamēta in quibus ponuntur centaurea 2. cucumer amarus.

De tertia parte nota q. iste medicine possunt appropinquare gargarismo. vñde Balyab. in. 5. pñac. dicit gargarizet hierā. 2. pñt appropinquare potādo: 2. tñc a capite euacuāt 2. a stomacho: 2. cū hoc quedā a toto corpore. Hierapigra. f. vel simplex que scribit in. 7. terapē. ca. 11. 2. in 5. cā. trac. 2. vel alia hiera de magnis fm q. tibi videt. vñ Balyab. dicit ibidē: i. etas patit magnas hieras pñpina. Et pillule auree scribunt a Desue in antidotario 2. ab Balya. in. 10. pñac. ca. de pillulis. ca. 11. Centaurea. f. minor: q. est potēs in euacuando flegma. Cucumer amarus. i. syluester: q. ē euacuāt aquā. Vel cucumer. i. colloqntida. dicit. āt in quibus ponunt: q. ista debent cum alijs medicinis admisceri pñolantibus eas.

Et tu qdē iam sciuit in capitulis cure capitis 2. mū dificationis eius illud q. te opz attendere.

De quarta parte nota q. Aut. vult q. apud te sit sciētia dictorum in pñ fen: q. si cā imaginatiōis est a capite: opz q. recurras ad curas egritudinū capis de alteratione 2. pñfortatiōe: q. q. ad h. dicit. 2. opz attēdē. 2. de eūone: 2. q. ad h. dicit. 2. mū dificationis. C. Scdū nota q. imaginatiōes cā cerebz q. nō sunt aquose: 2. in tendis tñc in cura illarū ē sed aliter: q. si sunt vapores cholērici 2. calidi sedant cū isfradiōne. vñ Jēsus trac. 3. ca. 1. dicit q. si fuerit a cerebro pñpe isfirmo q. sumat aquā ordē 2. odorēt sandalos 2.

Et opz vt sit mū dificatio p hierapigrā aut pillulas aureas fm semitā mū dificationis frequētiū valde.

Hic ponit cā. in vsu eūonū: 2. vult q. valde frēquēter euacues. Ratio est: q. ille materie que tendunt ad oculū sunt difficilis educationis: 2. iō opz illas paulatim euacuare pñeruādo virtutem.

Et neq. vñs medicinis solutius 2. abstergiuis faciēdo alcohol nisi post mundificationem.

Hic ponit curam per medicinas locales. Et pñmo ostendit debitum tempus in vsu earum. Scdo ponit quēdam cā. ibi. (Et cōfert.) Tercio ponit debitū ordinem in vsu. ibi. (Et opz qdē.) Quarto fm ordinem dictum enumerat medicinas. ibi. (Sicut feniculi.)

Nota circa

Nota circa pma partem qd medicine solutiue. i. dissolutiue siue resolutiue et absteriue mactur ab oculo sunt sufficenter calide: et id si ante mundificationem appropriet: plus de ma traheret: vt generalr inuit. Gal. in tbegni trac. 3. ter. comē. 159. Dixit post faciēdo alcoholum: qd is quolibet modū vsus sit icōueniens ante cōuē: tamen in forma pulueris forsan plus mozdicant.

Et confert in principio aque flobothomia arteriarum post aures.

De secunda parte quid dicat declarabitur in fine capituli.

Dubm 2m Est dubitatio vtrū in cura imaginationū factis eōmibus possimus icipere ab vsu colyriū fortius vt de sellib. ¶ Uides qd sic. Primo per Rasm in. 9. Almafous. 2 per Azaraiū in hoc ca. vbi dicit icipiendo curā cū localib. colyriū cū sellib. pisciū et auiū rā pacū. et ego iam vidi quēdam qui ex vsu eorū iam sanus est. Scdo māe difficilis dissolutionis idēgit fortib. medicinis: qd forti mozd est occurrēdū cū forti medicina: vt p3 in cōmento illius aloz. 2. pti. Ad vltimas egritudines. cōmen. 6. Sed māe iclus in oculis sunt bmoī: vt p3. 8. ¶ In ptiū est Aui. 2. Balya. in. 5. ptiac. cap. 47. ¶ Ad solutionē huius p3idera: qd pmo op3 icipere a leuiozibus vt ponit Desue in suo de appropriat. vnde medicus op3 vti medicis si nō p3int: nō tū nocēt: vt ponit Baly trac. 3. comē. ss. 2. comēto 203. et ideo dicit: icipias a lenitiuis. i. leuiter resolutiuis et absterfiuis: sicut lenia in vtrū: et in mō appropriatiōis: et id nō icipit ab alcoholum: s3 a colyriū et a leuib. vt a facto ex feniculo cū melle. qm3 tū a fortib. icipim. vt qd iudicam. nullā posse fieri vtilitatē ex vsu leuib. sic pcessit Rasia: et pcessit Azaraiū: et marime qd cura eius nō est ad imaginationes aquosās solū: sed ad pncipiū aque: vt qm3 iam est p3elata et pueria ad aquā.

Et op3 qd vt incipias primo a medicinis lenitiuis.

De tertia parte patet quid dicat.

Sicut feniculum cum melle et oleo.

Hic enumerat medicinas dissolutionis resolutiuas et absterfiuas. Et pmo leuiores simplices magis. Scdo fortiores et cōpositas. ibi Deinde gradatim. ¶ Prima medicina est feniculum. i. ei succus vel aqua eius cū melle: et oleo: qd eius aqua et mel habet absterge et resoluere: et olea et viscositate quadā habet retinere illas virtutes. Uides hoc a Desue in cap. de cōseruatione sanitatis oculi. Dicit post. Et medicina facta ex succo feniculi thure et melle: et hoc medicamen est bonum fm Desue.

Et sicut dicit qd odoramentū sanfuci pferet ei qui timet descensū aque in oculis suis. Et similiter olfacio olei ipsius. Et dicit qd appositio sanguisugarū super ipsa cōfert in initio sui. Et qm3 confert alcoholum cū semine alketeni: et dicit qd ipsum remouet aquam et resoluit aquam: et qd ipsum est vltimum.

Scdo medicina est odoramentū maiorane: et videt habere proprietatē in hoc. vnde Rasm. 2. ptiac. cap. 3. aucto. Tabi dicit. dicit odoratus maiorane valet si obstitit de fluru cataractis: et odoratus olei eiusdē. Idē facit cū dicit post. Et appositio sanguisugarū super timpora pferet in principio. et hoc apparebit inferius. Et alcoholum cum semine alketeni pferet a proprietate.

Deinde perueniatur gradatim ad medicinas cōpositas ex serapino et similibus sibi.

Hic ponit medicinas cōpositas et fortiores ad quas gradatim pcedimus. Prima est ex serapino et similibus. i. que habent virtutē dissolutionis: sicut est ase. vide ibi.

Et ex illis ē medicamē qd recipit serapini tres ptes ase fetide et ellebozi al. aboz aui. x. mellis. viij. cotilas.

Scdo est. R. serapini tres partes: qd tres. 3. ase fetide et ellebozi albi aui. 3. x. mellis cotilas. s. Corila est pondus. 3. viij. fm Gal. in. 3. regimīs auro. comē. 4. 4. vel. 3. viij. 3. iij. fm Simonez rārdem siue tantā quantatē mellis possit poni medicinis p3icis plus.

Et ex eis que valde experta sunt est vt ex capite hyrundinis adusto cum melle fiat alcoholum.

Tertia medicina est de capite hyrundinis adusto pfecto cū melle: et fiat alcoholum. Rasm. 2. ptiac. ca. 3. dicit hyrundo cōbusta.

Et colyrium astaticon.

Quarta est colyrium astaticon. expōitū est sup in ca. de obthralmia.

Et oia fella p3icta in capitulo debilitatis vsus.

Medicina quinta est de sellibus p3ictis: et enumerat colyriū de sellibus in cap. de debilitate vsus.

Et fortius istis est colyriū de sellib. almarastani.

Sceta medicina est colyrium de selle almarastani. i. hospitalis. hoc dicit: qd Rasis: vt patet in toto continente fecit multas experientias in hospitalibus.

Et etiam alcoholum aunicis: et alcoholum dictum in antidotario cum felle testudinis.

Septima est alcoholum aluminis et alcoholum dictum in antidotario cum felle testudinis.

Et medicamen ozibasi cum aqua feniculi.

Octaua est medicina ozibasi cum aqua feniculi. nō reperio.

Aut colyrium sanfuci.

Nona est colyrium sanfuci. i. de maiorana: et potest fieri de succo vel de aqua eius.

Et alferus et almerummi et oleū balsami pferet in eis.

Decima almerūmi. i. oleum balsami. i. instillatum: qd est potens in hoc: vt omnes dicunt.

Et ex eis que cōferunt in initio aque est vt sumatur fel guarfen et fel sabot sani corporis et ponatur in vase ereo et dimittat ppe decē dies vsq3 ad duas septimas: deinde sumantur myrre et croci tritozū et sellis testudinis syluestris et olei balsami: omniū aui. pondus 5. i. permisceatur omnia et aggregentur omnia vltime et fiat cum eis alcoholum.

Undecima est fel guafen. i. cuiusdā g3is colūbe. fel sabot. i. piscis spinile. vii. Rasm. 2. ptiac. fel piscis spinile mag collaudat aliq3 alio felle: s3 ei op3 ē pauca: qd nō ē sani corporis et est piscis putridus: et ponit modū p3icēdi in lsa. dicit post sellis testudis syluestri. i. capēstris: et nō aquatice: qd forsan est potētius: et fiat alcoholum. i. colyriū.

Et etiam accipiatur ellebozi ps. i. et ase fetide ps. i. et serapini quinta et decima partis et est tres decime partis: fiat ex eis colyrium et fiat alcoholum cum eo.

Duodecima medicina est. R. ellebozi p3. i. et ps. i. in lsa: et p3 fieri colyriū et alcoholum: qd vtrōq3 mō p3t applicari.

Et iterū ellebozi al. et pigis pars. i. et amoniaci tertia p3is fiat ex eis colyriū cū succo rasanī et administrē.

Decima tertia medicina. R. ellebozi albi piper albi 2c. et ps. i. est medicina nota: et multas de his sum exp3: et nō multū ipresserūt. 3oar et ca. 18. trac. 8. pmi lib. multū laudat vaporē croci.

Et op3 vt vitet cibos et pisces ingrossantes et vaporatuios et potum plurime aque etiam et vini.

Hic ponit curā per dietā. Et p facit hoc. Scdo iterū ponit curas per cōuē. ibi (Et frequentā.) ¶ Primo p3ibet pisces: et in hōes p3odāt: qd multiplicat humiditates flegmaticas a qb3 fargit vapor aquosus. vnde in 2. ca. ponit qd faciūt cecitate. Dicit post et cibos ingrossantes et euaporātes. i. qui cānt vapores cito p3ensabiles et difficilis resolutionis vt legumina. Dicit post: et potū plurime aque. cā est: qd puerit humores ad aquositatē et ipedit digōnē. Dicit post: et et vini: et hoc ponit dupliciter. Primo qd abstineat a potu plurimi vini. Scdo qd absolute abstineat a potu vini.

Est dubitatio vtrū habēs imaginationes aquosās debeat potare vinū vel aquā. ¶ Uides qd vinū per Rasm 2. ptiac. dicitur: abstineat paties a balneo et potu aque quātū posse est. Itēz qd adiunat ad digōnē ciboz et humoz puenit: s3 vinū est bmoī: vt p3 per Gal. in. 4. de regi. sani. ¶ In p3rariū est Aui. in hoc cap. et Azaraiū et Desue cap. de cura pncipiū aque. Itē vaporosa ad caput sunt euitanda: vt ponit Balya. in. 5. ptiac. vinū est maxime bmoī: vt cōiter ab oibus ponit. 8. ¶ Solutio huius p3t patere ex p3icis in cap. de cura obthralmie. ¶ Dico tamē hoc qd habens istas imaginationes vel est homo valde repletus humozib3 crudis: et tūc vsus vini nō puenit: qd agitat illos humores: et facit eos euaporare ad caput. vt iam sunt sacre eūones et māe sunt vel digesse vel quasi digesse: et tūc vinū p3cedi: et cōpetit plus qd aqua: qd māe psumit. In istis enī op3 multa p3iderare: et maxime iter alia p3uetudinē: qd si alius digestio cōfueuit inuari in stomacho a potu vini: et et ei caput p3ortari ex eo: et tu accipias sibi vinū debilitabis digestionē stomachi et cerebri: et hoc erit cā augmētū imaginationū: 8. totū hoc de relinquitur estimatiue medici. ¶ Considerans ergo Aui. p3ictas vtilitates vini p3cipit potū eius et nō aque: et hoc. s. quādo nō est superflua repletio crudoz flegmatū. ¶ Sed tu dices si esset multus flegma crudum cōmouibile per vinū quem potum dabo. ¶ Dico qd aquam mellitam.

Genitilis

Et frequētia flōmie z vōtorū: imo postponat illū quātū possibile est: z nīsi tact⁹ necessitatis cogat ad illud: z sit credulitas q̄ sanguis sit calidus plurimū.

Hic ponit curam per euacuatiōē per floborhōmā: z hoc ideo facit: q̄ supra docuit euacuare per pharactam.

Dub⁹ 4^m **Et dubitatio vtrū in cura imaginationū aquosarū cōueniat educio sanguis per flōmā vel vōtoras.** **¶** **Uideat q̄ sic per Rāsim z^o p̄tine. c. 3. dicit. curat aq̄ anteq̄ p̄ficiat cū flōmā: s̄ anteq̄ p̄ficiat est ipsa imaginationū: s̄ idē ē vult in plurib⁹ locis.** **¶** **In 2^o dū est Azauius in hoc cap. qui dicit. Leneat ab appositione vōtoras z flōmā.** **¶** **Rādeo q̄ s̄ multū videant discordare auctores in h̄m Aui. inuit solonē: q̄ cā imaginationū: vel est repletio sanguis: z sic puenit flōmā. sanguis aut repletio est cā imaginationis: q̄ sanguis replēs est valde calidus: vnde vapores surgūt ad oculos: qui postea ifrigidati p̄gelant in aqua: z iō Aui. dicit q̄ postponat floborhōmā z vōtoras: nisi tact⁹. i. casus necessitatis cogat: z h̄ est q̄ sanguis est calidus v̄t̄m. possit ēē casus fortis obthalmie hic sanguis calidus in cuius cōione reperit inuamētū q̄ pōt abūdere in toto: z tūc flōmā manus de brachio vel in p̄tib⁹ capitis sit: z reperit inuamētū tūc in v̄su vōtoras cū fricatione: z in v̄su apertionis arteriarū post aurē: q̄ sanguis subtilē calidū euacuat. vñ. A. sup̄ dicit q̄ p̄fert in p̄ncipio aque flōmā arteriarū post aurē: z ē flōmā venarū post aurē: vñ p̄z in quarta p̄mi cap. de flōmā. z ex hac cā reperit etiā inuamētū in apertioe venarū timpoz: z in v̄su sanguis fugarū in eis: vñ posuit Aui. supra: z Rāsis in 2^o p̄ti. q̄ etiā suo experimēto p̄firmat platearius. Uel cā imaginationū aquosarū est alia m̄a a sanguine z maxime flegma: z tunc flōmā nocet s̄z opauādo z iteruādo illud flegma: vñ sit cā p̄firmatiōis aque, z q̄ hec cā plus p̄tingit: iō v̄s flōmā plurimū nocē z p̄p̄ie si frequēter fiat: q̄ de sanguine extrahat nimis: z iō nō d̄z fieri flōmā: nisi sit euīdēs necessitas. z si sit flōmā sit pauci sanguinis exitus: z ideo forsan dicit tact⁹ necessitatis tē. Et ex hoc p̄z solo ad 2^{ia}.**

De alintibis.

Cap. 12^m.



Alintibis est vt fiat foramen yuce latius q̄ est in natura.

Superius flūm q̄ p̄firmat de nocumēto visus q̄ est imaginationis: hic determinat de alio q̄ est dilatatio pupille. vel postq̄ determinat de imaginationib⁹: hic determinat de nocumētis pueniētib⁹ in yuca: z h̄ nocumētū est triplex. s̄ dilatatio: cōstrictio z oppilatio. p̄mo q̄ determinat de p̄mo. Sc̄do de 2^o. ibi. (Cōstrictio est vt fiat.) Tercio de 3^o. ibi. (De cōstrictis aque.) **¶ **p̄ma in tres. p̄mo notificat h̄c passiōē z cās ei⁹. Sc̄do ponit signa. ibi. (Jam diximus eā.) Tercio curam. ibi. (Ylla que est nālis.) **¶** **p̄ma in duas. p̄ma ostendit que sit hec passio. Sc̄do ponit ei⁹ cās. ibi. (Et q̄q̄ sit.) De p̄ma parte dicit: q̄ alintibis est passio in qua foramen yuce est latius q̄ sit naturaliter.******

Et q̄q̄q̄ sit illud successione sode: aut pp̄ cām p̄mitinam ex percussione aut casu.

Hic ponit ei⁹ cās: z tria facit. p̄mo ponit cās dilatationis pupille. Sc̄do ostēdit ad q̄ nocumētū visus pducit ponēdo q̄dā diuersitātē dilatatiōis. ibi. (Et q̄q̄ ē amplitudo.) Tercio addit cās. ibi. (Et illa que est.) **¶ **p̄ma in duas. p̄mo ponit cās dilatationis q̄ cās sunt extrinsecē oculo: z nō appropate. Sc̄do ponit cās magis appropiatas. ibi. (Et q̄q̄ sit.) **¶** **Uideat q̄ alintibis q̄q̄q̄ sit successione sode: z q̄q̄q̄ sit cā p̄mitinam: vt a casu vel percussione. **¶** **Nora q̄ sode. i. dolor capitis est cā mor⁹ m̄acurū repletionaliū ad oculū: q̄ pōt dilatari yuca: vñ dilatatio succedit dolori capitis. Alit̄ percussio dilatat: vel q̄ est cā attractiōis m̄acurū: vel q̄ d̄rūp̄t partem yuce: z q̄q̄q̄ d̄rūp̄t yuca sic q̄ nō app̄t circulus rotundus.********

Et quandoq̄ sit p̄pter causas existentes in ipsa pupilla z illud est in albugineo aut in yuca.

Hic ponit cās appropiatas oculo. Et p̄ p̄mittit q̄dāz diuisionē. Sc̄do requirit. ibi. (Albugineus nāq̄.) **¶ **Dicit p̄ q̄ q̄q̄q̄ sit dilatatio pupille pp̄ cās que sunt in ipsa pupilla. i. in ipso oculo: q̄ nō est cā p̄mitinā sicut casus vel percussio: nec est pp̄ dolore capitis.****

Albugineus nāq̄ cum humectat z multiplicat cōp̄mitit yuca z mouet eā ad dilatationē. albuginei s̄o siccitas non facit dilatationē per se sed per accidēs. s̄ inquantū sequitur eam siccitas yuce.

Hic requirit. Et p̄ ponit cās que sunt in albugineo. Sc̄do ponit cās que sūt in yuca. ibi. (Et yuca ipsa.) **¶ **Dicit q̄ p̄ma cā est albugineus q̄ humectat z multiplicat: q̄ tunc comprimit yuca z****

Super tertio

Nota q̄ due sunt cāe dilatationis foraminis yuce ex parte albuginei. Una est humiditas qua ipm multiplicat: z ideo dicit cū humectat z multiplicat. s̄ ex humiditate. q̄. o. q̄ nō est sola qualitas. s̄ humiditas: sed cū hoc multiplicat in quantitate: q̄ implendo nimis yuca dilatatur foramen. Sc̄da cā est siccitas albuginei que per se hoc nō faceret: imo esset cā p̄strictionis: sed inquantū sequit̄ ad ipsam siccitas yuce faceret p̄strictionem pupille: z hoc est per accidēs. q̄o aut siccitas yuce sit cā huius ista dicit̄.

Et yuca ipsa si desiccatur aut extēditur ad extremitates suas sicut extēdunt coria p̄forata cūz ericant̄: accidit ei vt dilatef sic dilatant̄ foramina illoz corioz.

Hic ponit cās dilatationis pupille ex parte yuce: z tres cās ponit. 2^o ibi. (Et p̄p̄ie q̄q̄.) 3^o ibi. (Et q̄q̄q̄ accidit.) **¶ **Dicit p̄mo q̄ si desiccet yuca z extēdat versus extremitates sicut extēdunt coria perforata cum ericant̄: z hoc accidit ipse yuce vt dilatef. s̄ in v̄s foramine: sicut dilatant̄ foramina alioz corioz. **¶** **Dices tū vbi est aliud mēbz diuisionis q̄ denotat cū dicit. aut. **¶** Dico q̄ siccitas accidens yuce aliq̄ dilatat pupillā: z hoc est cū extēdit versus extremitates: z aliq̄ cōstringit pupillā corrugando: vt dicit̄ in sequētī cap. Aui. ergo nō poterat absolute dicere q̄ ex siccitate dilatetur pupilla: sed sic ericant̄ z extēdit̄: z tunc aliud mēbz diuisionis est de sequētī cap. **¶** **Dices tū que sunt ille extremitates. **¶** Dico q̄ nō sunt ille que sūt circulus foraminis: q̄ tūc heret p̄strictio: sed sunt ille in q̄ p̄stringit yuca z secūdinā: vel per extremitates intelligit partes que sunt iter p̄ti z p̄p̄: vt app̄bit.********

Et dubitatio vtrū siccitas yuce sit causa dilatationis pupille. **¶ **Uideat q̄ nō. p̄mo q̄ 3^o ar. trac. s. ca. 17. nō videt̄ ponere h̄c cām. Sc̄do Rāsis in 2^o p̄tine. cap. 3. post quādā resp̄sionē Bal. dicit. dilatatio pupille est fm̄ meā opinionē euz accidit mollificatio. s̄ ab humiditate z strictura accidit ex ipsa. Tercio sic illud q̄ h̄z facere corrugationē facit cōstringere z nō dilatare: siccitas est h̄mō: vt p̄z infra de cōstrictione pupille. Quarto q̄ est causa cōstrictionis pupille nō est causa dilatationis: sed siccitas est huiusmodi: vt patet in loco dicto. **¶** **In p̄tariū est Aui. hic z 2^o de v̄e cap. de alintibis. z Bal. in 4. de accidenti cap. 3. **¶** **Ad int̄t̄ h̄c huius cōsiderandū q̄ fm̄ Bal. in. ca. p̄allega. yuca pōt ericari vel fm̄ q̄ est mēbz p̄simile: vel fm̄ q̄ organicus. **¶** **Ericatio p̄ma est alteratio eius ad siccā qualitātē: ex qua accidit q̄ partes substantie yuce inter se p̄densant̄: z talis siccitas dilatat foramen: vt p̄z in carta vel corio perforato q̄ per quādā ericcationē foramen eius dilatāt: z hec siccitas est que nō perducit ad corrugationē: sed ad quādā distractionē a loco perforato: z hoc q̄ adunat partes non perforatas: quas Aui. hic vocat extremitates. **¶** **Ericatio vnde fm̄ mēbz organicus est q̄ humidū p̄tractus in poris p̄sumit: aut ē substantia yuce p̄sumit ex hoc z corrugat̄: z vt sic siccitas est cā cōstrictiōis pupille: z differt hec siccitas ab illa que est cā dilatationis: q̄ hec est maior p̄sumēs humidū cōpulsēt̄: vnde p̄rigit p̄tes corrugari: sed illa que dilatāt yuca est minor: z iō cū augef z corrugat̄ p̄strictionē facit. hec est sn̄a 3^o ar. trac. s. ca. 20. vbi dicit. aut erit p̄strictio pupille ex siccitate z humore desiccante: sicut app̄t in pellib⁹ seu corijs p̄foratis: q̄ q̄ p̄forant̄ z ericant̄ p̄stringunt foramina. **¶** **Ecce q̄ nō sufficit 3^o ar. dicere ericant̄: sed dixit ericant̄ z corrugant̄. hoc idē ponit Aui. in sequētī ca. cū dicit. aut siccitas yuce corrugat̄ tē. Et q̄ p̄z q̄ siccitas diuersimode pōt esse cā dilatationis z p̄strictionis. Uel aliter possem⁹ imaginari q̄ siccitas vel est in partib⁹ extremitatū yuce. s̄ vbi p̄sumit secūdinā: tūc q̄ p̄stringit: ibi seḡ dilatatio yuce in foramine. vel est in partib⁹ foraminis: z tūc p̄stringit pupillā. **¶** **Uel tū sciendū pp̄ solonem rōnū q̄ frequēti⁹ p̄tingit dilatatio yuce ab h̄miditate: q̄ frequēti⁹ p̄tingit impleri humido iſtante eā q̄ ericari: z iō 3^o ar. z Rāsis explicauerūt has cās. s̄ h̄iectantes. **¶** **Ad rōnē dico q̄ siccitas q̄ corrugat̄ p̄stringit pupillā: sed q̄ extēdit ad extremitates. s̄ versus secūdinā: tūc dilatāt. **¶** **Ad aliā apparet solutio.********************

Et p̄p̄ie q̄ cōp̄mitit ab humiditatib⁹: z q̄q̄q̄q̄ accidit ei illud ex humiditate it̄rante substantiā eius z ad dente in sp̄issitudine ipsius: z extendente eā ad grossitatem: quare accidit foramen vt dilatetur.

Hic ponit sc̄dam cām. Et p̄mo p̄mittit eam. Sc̄do declarat. ibi. (Et quādōq̄.) **¶ **Dicit p̄mo q̄ p̄p̄ie dilatatur yuca q̄ cōp̄mitit ab humiditatibus. i. quādō impletur ab eis: q̄ implendo premunt eā: z tunc Aui. hoc declarat dicens. q̄ illud. i. dilatatio yuce quādō accidit. i. cōtingit ex humiditate it̄rante substantiāz tē. **¶** **Nora p̄mo q̄ ista p̄ma pōt aliter exponi vt p̄tineat parti p̄sentī: z erit sensus q̄ siccitas yuce est cā dilatationis yuce: sicut dilatant̄ foramina corioz q̄ ericant̄ z p̄p̄ie dilatant̄ foramina corioz******

quādo expmif siue cōpūmif ab humiditatib⁹. f. pētis in partib⁹
coz⁹ que partes sunt in suba coz⁹: qz tūc ille partes accentrant: z
latera foraminis coz⁹ distrahunt: z tūc qñ compūmif humiditas
vūce. f. in partib⁹ iuxta extremitatē mouent partes vūce vers⁹
extremitatē: z dilatā foramē qd est pupillā: z iō qñ ad hunc mo
dū expōnēdi hūc. dicit p. p. p. qz foran ficitas qñtina sola que
nō faceret aliq̃ humidi euapōrationē nō esset cū extenſionis vūce
vers⁹ extremitates z dilatationis foraminis: sed tūc p. p. z ma
nifesta est cā: qñ facit humiditā psumptionē siue expūſionē. Et quo
posset molestari imaginatio hāc. p. d. c. f. g. ericatio vūce iquā
tū est mēbrū organicū. i. ericatio humiditatū poroz pōt eē cā di
latationis: vnde cū ista ericatio est in extremitatib⁹ vūce: ex qua
fit partū extēſio vūce ad illas extremitates: qz ibi est ficitas ag
gregas ibidē. Sed qñ ad aliū modū expōnēdi dicem⁹ qz hūc. d. i.
z p. p. p. ut ostēdat qz ficitas fit cā dilatationis vūce: p. p. p.
tū hoc facit humiditas. q. d. plus fit ab humido qz a ſiccō. C. Scdō
nō qz fm finis hāc. in. 4. de accidēt. z. c. vūce pōt bumectari fm
qz p. p. m. l. z fm qz organicū. Scdōm qz p. p. m. l. qz. f. remolliaf: tunc
ipſa p. p. r. g. in suo foramine. Sed fm qz organicū tūc ipſe hūm
ditate iſtante cā: ipſa tendit z fit dilatatio foraminis. Et hō est qd
hūc. vult in ea cū dicit. qñqz accidit ex humiditate intrante subam
et⁹ z addēte in spūſitudine. i. groſſitie. z qz bec additio nō est vera
additio: qz qd p. p. r. i. o. dicit: z extēdēt eaz ad groſſitudinē: in
groſſaf. n. extēſione fm latū: z tūc diminiuit fm lōgū z dilatā forā
men z hō p. z iō ſubdit qz accidit foramē vt dilatēf. z ſi vis potes
arguere fm hūc. in forma ſyllogiſtica: z p. p. intenti.

**¶ Et quādoqz accidit illud propter apoſtema extē
ſum proueniens in ca.**

¶ hic ponit tertiā cām: z est apoſtema. **¶** Nota qz mā iplēs mē
brū que extēdūt qñqz non apoſtema: ſicut p. in ſpāſmo: z hoc mō
humiditas facit dilatationē pupillē z ſtatim dicit de ea cū dicit.
Et qñqz apoſtema zē. z de hac loq̃r hic. Et quo p. qz humiditas
quaſi per modū cuiusdā ſpāſmionis facit dilatationē pupillē: z
per modū paralyſis facit p. p. r. i. o. nē. z hoc est qd voluit Raſ
in auctoritate p. p. r. i. o. nē. cū dicit. dilatatio pupillē est cū accidit
molliſcatio: z ſtrictura accidit ex ſpāſmo.

**¶ Et quādoqz est amplitudo oculi naturalis z nocet
viſui. Videt enī res minores qz oporiet vt videant⁹:
z qñqz est accidētalis: z quādoqz est ita: z quādoqz
conſequitur ad hoc vt nō videat aliqui d. Multoties
enī dilatā oculū adeo vt dilatatio p. p. r. i. o. nē. corneaz
z nō remaneat viſui aliqd de quo fit curand⁹.**

¶ hic ostēdit nocuētū ad qd p. d. c. dilatatio pupillē innēs quā
dam diuifionē dilatationū. **¶** Nota qz hūc. ponit illā diuifionē qz
dilatatio pupillē vel est nālis vel accidētalis. ſi est nālis nocet vi
ſui: ſi facit apparere res minores qz ſunt: ſi ſupple ē qñqz nihil vi
det ſi p. p. r. i. o. nē. corneā. Sed hūc. nō exp. l. i. t. qz nō accidit ſic frequen
ter dilatatio nālis qz viſum. p. p. b. i. d. e. a. ſ. i. c. u. t. facit dilatatio acciden
talis: qñqz est ita. f. qz hō videt res minores: z qñqz nō videt aliqd.
¶ Scdō nota qz hūc. dicit. z qñqz est ita. ponēdo z vt per hō innat
qz bec diuifio d. attribuit dilatationi: ſiue ſit nālis ſiue accidētalis:
z hoc appet per illud qd ſubdit cū dicit: qz dilatatio multoties cō
ſequit corneā. i. extremitatē corneę: cui p. p. r. i. o. nē. z tūc hō
nō videt. hoc aut pōt accidere a natūritate: ſi frequentius p. p. r. i. o. nē.
accidētalis. **¶** Tercio nota qz hūc. dicit aliqd de quo fit curand⁹:
qz est poſſibile qz remaneat qdā videre p. p. r. i. o. nē. quo homo iudi
cabit ſe videre lumē ad ymbriā: ſed tamē nō diſtinguet res. Cauſa
vō quare dilatatio vltima prohibet viſum: est que ponit a Raſ. in
4. de accidenti cap. z. qz ex hoc ſpiritus viſibilis diſpergitur: nec
adunatur vt ad viſum requiritur.

¶ Est dubitatio tertio vtz dilatatio pupillē faciat res videri mino
res qz ſunt: z cōſtrictio faciat eas videri maiores. **¶** Videt pmo qz
dilatatio nō faciat apparere res minores: qz cū res reſentat vir
tuti viſiue ſub cono maior apparēt res illa maior: vt p. de re vi
ſa de p. p. r. i. o. nē. rei que videt a lōge: vt ēt declaraf in p. p. r. i. o. nē.
ſed cū est dilatata pupilla reſentant res ſub cono maior. qd de
claraf pmo: qz linee viſuales pueniūt per viā mag lātā: z pnt facē
angulū mag latū. ſcdō qz ſpūs est mag diſperſus z ſic diſpergent
in eo mag linee viſuales: z nō coartant ad conum. **¶** Scdō ſic.
ſpūs viſibilis recepte in corpore mag aqueo ſiue denſo apparent
maiores. exempl⁹ p. de baculo vel lapide in aqua: z de ſole q ap
paret maior circa occaſum: ſed in quādā dilatatione pupillē reci
piēs est mag groſſus ſiue dēſus: vt qñ est dilatatio ex multitudine
albuginet: qz cū multiplicat humiditas tūc multiplicata ingroſſat
cū. ſimilr qñ vūce dilatā ex multis humorib⁹ extēdētib⁹ cam:

tunc ēt pōt albugineus igroſſari: qz res viſe apparebunt maiores.
¶ Scdō p. d. o. qz p. p. r. i. o. nē. pupillē nō faciat res apparere maiores: qz
hūc. nō exp. l. i. t. hoc hic: nec in caplo ſequēti. Tercio p. d. a. ſ. i. c.
pupilla exiſtere coartata res vident reſentari cū lineis ad angu
lū mag acutū: qz videbunt maiores. **¶** In p. r. i. o. nē. p. m. i. e. ſ. i. c. hūc.
¶ In d. i. o. nē. v. i. r. t. u. t. qz ēt hūc. r. a. u. l. i. u. s. in cap. de dilatatione pupillē q
dicit. de p. p. r. i. o. nē. qdē hūc. egritudinis est hoc ſignū: qñ res vi
minoris corporis qz vere exiſtat. z in cap. de ſtrictura dicit. ſignū
hui⁹ egritudinis p. p. r. i. o. nē. est qz res vident maiores qz vere ſibi exi
ſtant. **¶** Idē ſcribit pluries a Raſ. in 2. p. r. i. o. nē. ca. 3. vnde dicit auctori
tate cuiusdā. ſi pupilla est ſtricta paties videt res maiores qz ſunt.
¶ Hec qd nō querit niſi cām hōz. p. p. m. a. t. u. s. **¶** Cauſa qz p. m. i. e. p.
blematis assignat a Dyuo. f. qz habētes latitudinē pupillē vident
res minores qz ſunt ppter debilitatē virtutis viſiue: z bec cā ponit
tur a Jeſu trac. i. ca. 63. dicens. qz iſti reſpiciūt rem minoz qz est: et
cā in hoc est debilitas luminis. i. virtutis viſiue. **¶** Idē ponit hūc. r. a. u. l. i. u. s.
v. i. r. t. u. t. qz p. p. r. i. o. nē. vident res minores corporis qz exiſtant:
qz vident debili viſione. Sed bec cā hōz poſſet poni nāliter nō tū est
imediata: qz ēt in p. p. r. i. o. nē. pupillē ināli est debilis viſio: z mult
ti ſunt modi debilis viſionis: in qd⁹ res nō apparent minores: opz
qz dare cām immediatē: z declarare quis modus debilitat⁹ viſus
est iſte a quo accidit talis error qz res iudicādi minores. **¶** Scdō
da cauſa poſſet assignari: qz in dilatatione pupillē ſpiritus est diſ
perſus: z ideo ſpecies rei viſibilis non pōt in ſpiritu multiplicari
multiplicatione que ſit cum terminatione: qz hoc requirit vt ali
quid in alio videat⁹: z ideo res pōt videri in aqua z nō in aere. cum
ergo ſpecies ibi nō multiplicent⁹: opz qz res diminute videat⁹: ſic
minoz qz ſit: ſed qz in cōſtrictione pupillē ppter multā coaduna
tionē ſp. r. i. t. u. s. res pōt multū multiplicari: ideo res apparet maior:
ſpiritus enim ſit quaſi denſior ex cōſtrictione. Exempl⁹ hūc. ſit
in ſerenitate h. y. m. a. l. i. m. i. n. u. t. i. ſ. i. c. u. t. apparēt ſtelle: qz earū ſpecies
poſſunt recipi terminatiue in aere groſſiori que ſtelle nō apparēt
in ſerenitate eſtatis ppter raritatē aeris. bec dicta indigent mul
ta inueſtigatione. **¶** Tertia cauſa est: ppter qd ſciendū qz haben
tes latitudinē pupillē ſunt debilis viſus tali debilitate qz nō indi
gent multo lumine: qz diſperget ſpiritus viſibilis: z indigent forti
motu ex parte rei viſiue mouentis: qz res debilitat⁹ mouens non
cauſaret modū mot⁹ vel ſpēm que haberet aliquā fixationē: z ideo
videmus qz diſſoluti in virtute tactiua nō percipiūt niſi fornia tā
gibilia. Scdōm qd opz p. m. i. t. t. e. r. e. e. ſt. qz linee viſuales quāto magis
ſunt cētrales tāto ſunt fortiores: z quāto ſunt mag laterales ſunt
debiliores: ſicut diximus de radio centralis: qz rectus est fortior.
Et qbus apparet qz habēs latā pupillā videt res maiores: qz ma
xime videt res ſub lineis rectis fortiter ip. m. i. t. u. s. z cap. cā ſub
lineis laterali⁹. bec cā nō pōt dare modū per quē in ſtrictura pu
pille res apparet maior: ex hac cā ſolū habet qz mediū. ſ. cēn
trale rei appareret z nō apparēt extrema. bec ēt cā z ſcdō p. p. r. i. o. nē.
ponunt qz in ſpū viſibili res recipiunt terminatiue qd difficile est
defendere. Si enī est pars in oculo in qua ſpūs viſibilis recipiat
terminatiue est crystallina z aranea. in ſpū aut recipit ſolū dela
tiue: niſi foran diceret aliqz qz in ſpū qz est delatoz proximus ad
viſionē ēt terminatiue recipiat. **¶** Quarta cauſa est: que ſumit a
quodā ſimili poſito in 31. particula. p. p. m. a. t. u. s. p. d. l. e. s. y. b. i. querit
p. p. qd obruſe vidētis iſas paruas ſcribūt. Et in ſcdō ſolone inuit
qz cā est qz obruſe vidētis coadunat palpebras: vnde faciūt angulū
parū. z hō ſiſt. videat ſentire ibi qz viſio fiat extra mittend⁹: tū
pōt verificari ēt qz ſit parū angulū itus ſuſcipiēdo. cū aut res
videt per parū angulū: tūc appet minor: ſed qñ pupilla est ſtricta:
tūc hō multū dilatā palpebras: qz ſpūs p. p. r. i. o. nē. ſit dēſus: vnde
idiget mltā luce: z iō res pōt venire ſub forma pyramidis lata di
latatis palpebris: z ſpūs p. d. e. n. ſ. a. t. u. s. recipit ēt illā ſpēm ſub mō la
tiori ſicut recipit ēt ſpūs in aere groſſo: z iō appet maiores qz ſit.
¶ Ad p. r. i. o. nē. dōm qz quādo pupilla est dilatata nō reſentantur
res ſub forma pyramidalis magis lata vel cono mag lātio: imo mi
nus. **¶** Et cum probatur qz pupilla est lata dico qz ſit palpebrarū
p. p. r. i. o. nē. ppter timorē luminis ſpiritus diſpergentis. **¶** Uel dico qz
hō palpebre dilatent⁹: nō tamē pōt ſpecies dilatari in ſpū diſperſio:
imo abbreviat in eo ppter raritatē: z ampliat in ſpū p. p. r. i. o. nē. p.
pter denſitatem. **¶** Ad ſcdōm dico qz hūc. nō dicit in qualibet di
latatione pupillē qz res apparet minor: ſed in dilatatione natu
rāli in qua ſolū ſit reſolutio ſpiritus z diſperſio: z hoc est verum:
z ideo ſi alia cauſa cōtraria in hoc cōcurrat: tūc erit effectus fm
victoriam cauſe in oculo: ergo cuius pupilla est lata propter mul
titudinem albuginet igroſſari res appareret maior ex diſpoſitio
ne albuginet: ſed debet apparere minor ex diſpoſitōe ſpūs diſperſi:
z ideo quecūqz barū cauſarum vincet: oſtendet ſuum effectum.
¶ Ad aliud dicendū qz hūc. dedit intelligi. **¶** Uel dico qz nō
ſic ſequitur ad cōſtrictionē pupillē res videri maiores ſicut ad

Gentilis

dilatationes sequitur res videri minores: qz semp ad dilatatione sequit dispersio vel disgregatio spūs visibiles: s3 ad pstrictione nō semp sequit coadunatio ipsarū spūs: qz pōt pupilla eē stricta: 2 spūs paucus q ibi pstrictus nō defabit: ex h et vtrūqz fit pstrictio a siccitate fin qz ponet in sequenti caplo. siccitas autē subtiliat spūs: vt pz in vltimo huius tractat. Ad vltimū dico qz res repze sentata sub illis lineis dilatata in spiritu desato pupilla nō stricta.

C Et illa que est ex pssione aut casu non h3 curā.

C hic ponit casū. 2 pz.

Dub^m 3^m

C Est dubitatio vtrū dilatatio facta ex pssione vel casu sit curabilis. Vnde qz sic. primo qz huius ita ponit curā: 2 Desue in cap. de alimtis. Itē Rasis in. 9. trac. Alimtis. ca. 29. dicit qz ptingit pupilla dilatari post pssione nō est timēdū qz remouebit. In dñi est huius. Dico qz dilatatio pupille ex pssione vel casu: vel segt cornea: 2 tūc nō curat: 2 de hac est fmo huius. vñ pñius est fmo ei⁹ cū dicit. multoties enī dilatata ē. illa que est ex pssione aut casu nō h3 curā. s. cū segt cornea. Vel 2^o nō segt cornea: 2 tunc pōt curari: 2 de hac ponit curā 2 et alij auctores. Sed tu dices: ita ē erit de dilatatione pupille si puenit ab alijs causis intransicis. s. qz si psequit cornea nō videt posse curari. Dico qz curabilior est dilatatio pupille que psegit cornea cū est. v. s. ab humiditate extrēde qz si est a casu 2 pssione: qz cū est a pssione fit magna cōmōtio in pñib⁹ oculi 2 pmutat sit eaz sicut in gbulā vi deas crystallinā ex toto pdidisse suū sit: sic etiā solo pñuitat in vnea. ista autē nō pōt curari. sed qñ sit dilatatio a cā extrinseca: tūc nō fit tāta cōmōtio 2 disruptio in pñib⁹ oculi: 2 iō posse est qz fiat curatio: et qñqz nō possit fieri: imo vtrūqz cū est multa dilatatio. Vel alij possit dici ad qñe qz dilatatio pupille ex pssione vel ē cū solone pñuitat vne: 2 hec nō curat. vñ ē sine solone: sed solū cū tractu mae ad partē: 2 h est possibile: 2 hec recipit curā.

C De signis.

Cap. 13^m

Am dirimus ea in capitulo debilitat oculi. **C** hic huius inuit signa: 2 dicit qz signa huius passionis sunt dicta in ca. debilitatis oculi. qz ibi sūt posita signa siccitatis 2 humiditatis: 2 si sit cū apostemate: est ibi dolor 2 alia accidentia mala.

C De cura.

Cap. 14^m

La que naturalis est curam non habet. **C** hic ponit curā. Et p ostendit qz dilatatio pupille sit curabilis. Scdo ponit curā curabilis. ibi (Et illi q est.)

C dicit primo qz hec passio nālis nō h3 curā.

Dub^m 3^m

C Est dubitatio vtrū dilatatio pupille nālis possit curari. Vnde qz sic: auctē Soar ca. 17. qui ponit in hoc medicamē dices. hic puluis nō pferit solū illi qui h3 dilatatione pupille ab egritudine: imo qui habuit hoc a nā. Itē morbi augmētū et si sint a natura docent curari a Sal. in thegnit. comē. is. 2. In dñi est huius. Desue. Dico qz dilatatio pupille a natura nō curat. Ratio est: qz pñuitat ex defectu informatiue cui nō pōt subueniri in tunica vnea. nā si quis cōsideret: ibi est diminutio quāritatis nālis vne: 2 nō est lo cus vbi possimus augeri per fricationē 2 attractionē nutrimenti: etiā si cresceret nō cresceret addēdo ad circulū vne se pporionabiliter cōstringendo. vt pz. Ad pñitū vñ qz. s. ad pupillā. s. qz forsan dat aliqz auxiliū ille puluis: nō curet. Vel vñ qz illū ponit ppter illius pulueris laudem. Ad scdm dico qz ille est pñius morbus diminutionis defectu informatiue: 2 nō est morbus augmētū: sed bene est in hoc augmentum foraminis: sicut si labium amputaret esset augmentū foraminis. s. oris: sed tamē est morbus in quāritate penes diminutionem.

C Et illi que est ex siccitate confert humectatio oculi cum humectatis predictis.

C hic ponit curā dilatationis pupille curabilis. Et p eius que sit a siccitate. Scdo eius que sit ab humiditate. ibi (Et illi que est.) Tertio eius que sit a casu 2 pssione. ibi (Illud aut.) Dicit primo qz cura est vñ humectatib⁹ dictis in cura debilitatis visus.

C Et illi que est ex humiditate pferit sflomia si in corpore est multitudo 2 etiā sflomia lachrymalis venarum euacuat ex loco 2 pferit ei. Et similiter sflomia venarū timpoz 2 incisio earū 2 euacuaciones quas sciuit 2 effusio aque salte 2 salite super caput pñie miste cum aceto Et nō opz vt multiplicent eñones cū solutiū 2 debilitetur virtus 2 nō euacuatur qz queritur: imo quandoqz sufficit ei euacuatio omnibus decē diebus

Super tertio

cuz. 3. 2. 5. de pillulis cochyis. Et cibus sit aqua ciceris cū oleo sisamino: 2 fiat alcohol oculo alteri cū thutia: vt nō dilatetur sicut pñius: 2 oportet vt administret alcohol predicta in capitulo imaginationū 2 aqua. Et conferunt ei ventose super collum propter illud qd in eis est de attractione ad posteriora.

C hic ponit curā dilatationis pñitatis ab humiditate siue sit apostemans siue nō: 2 cura est per gn que. C. primo per eñones mae 2 hanc docet perficere cū tribus rebus. s. cū sflomia si est repletio sanguis: vel humoz in sanguine: 2 ideo dicit si in corpore est multitudo. que autē vena debeat florbomari: 2 quale sit inuamentū sflomie venarū particularū 2 incisionis earū perfecte est declaratum supra trac. 1. cap. de cura obthalmie in generali. Scdo docet cū medicis solutiū cū dicit. Et eñones quas sciuit. s. trac. 1. cap. de cura obthalmie. 2 iste sunt eñones cū bieris 2 pillulis cochyis: 2 hoc cū peccant alij humores: dat huius. in hoc casū. notabilem qz nō multiplicent nimis iste eñones qz debilitat virtus: qz nō euacuat qd querit: qz euacuat inuatiū: dicit qz sufficiat d. r. in. x. dieb⁹ sumere. 3. j. 2. 5. pillularū cochyarū. s. Alimtis vel Sal. 2 in hoc est standū estimatiū. possibile enī est qz nō frequetabis de. r. in. r. oles pñ defectū virtutis: 2 alia que coincidit. C. tertio huius. docet pñere hanc intentionē. pñia cū medicis solutiū 2 ericariū: sicut cū effusione super caput aque salte nāliter vel salite artificialiter: 2 cū aceto vini: qz inuat in ericādo et faciēdo penetrare. Scda res ad quā huius. incedit est ad regiminis rectificationē: 2 vult qz regimē subtiliet dando aquā ciceris cum oleo sisamino: nos vñ damus cū oleo cōmuni: tñ pro ordine dicte redens ad caplm de cura obthalmie. Tertia res est: vt redens ad defensionē alterius oculi: ne per viā societatis vel cōmunitatē recipiat mām: 2 hoc fit pfortando oculū sanū cū thutia. s. pparata: vel cū aqua rosata vel cū aqua feniculi sū modū sup dictū in cap. palleгато. Quarto huius. intendit ad resolutionem mae ab ipso oculo: 2 hoc fit cū medicis predictis in cap. de imaginationib⁹. 2 opz gradatim procedere vt ibi dictū est. Quinto huius. intendit ad diuersionē materie: 2 hoc debet fieri factis euacuacionib⁹ vniuersalib⁹ que diuersio fit cū ventosis. de his autē ventosis 2 de alijs modis diuersionis perfecte dictū est in cap. palleгато.

C Illud aut quo vtendū est in cura eius que facta est successione percussione est vt fiat sflomia: deinde ventose caput postea ad administranda insfrigidatā: 2 fiat emplastrū ex farina fabarū sine corticib⁹ sūis: 2 farina ordi dei cū aqua solioz salicis: aut aqua endiuie: aut lana infusa in vitello oui cū oleo ro. aut pauco vino 2 distil let in oculū sanguis turturū 2 pulloz: 2 in die tertio distillet in ipm lac 2 alcohol que sunt fortiora: 2 penit plurimū cure ei⁹ est ex gñe cure apasū calidoz.

C hic ponit curā dilatationis facte per pssione: 2 qz B curat sic apata calida: ideo pmo ponit curā que puenit in principio. Scdo pñit curā que puenit in augmētū. ibi (Aut lana infusa.) Tertio que in statu. ibi (Et in die.) Quarto que puenit pcedēte tpe declinationis. s. cū lōgo tpe pcessit dilatatio pupille. ibi (Et post illud.) Nō p qz huius. in principio huius dilatationis ad duo itēdit. s. ad eñonē 2 diuersionē mae ab oculo cū sflomia 2 ventosis ad caput. i. ad collū: 2 ad repercuSSIONē cū emplastris insfrigidantibus que ponit.

C Est dubitatio vtrū in principio dilatationis ex pssione debeam⁹ vñ emplastris frigidis repercuSSIONis. s. de farina ordi fabarum 2 aquis solari 2 similib⁹. Vnde qz nō qz in flegimone a cā pñitū a sflomia 2 medicis mollificatib⁹ est inchoadū 2 nō repercuSSIONis: vt pz in tertia quarti in ca. de cura flegimonis: sed hec dilatatio curat sicut apostema calidū: vt ponit huius. ergo. In cōtrariū est huius. Desue. Dico qz in hac cura opz post eñonē incipere cū aliquib⁹ repercuSSIONis: 2 pfortatis oculis: pssio inuenerit corpus mundū siue nō mundū. Ratio est: qz semp ex tali pssione timet tractus materiē ad oculū ppter multā sui sensibilitatē: vnde fortius dolet: nec sunt repercuSSIONis in principio timenda tātū quātū in apatibus factis ex pssione aliarū partium. v. s. manū aut pedis: qz in istis partibus sunt mēbra dura 2 bene occurrētia pssionib⁹: 2 statim sanguis cōculcat in pñe: 2 repercuSSIONis sunt cā corruptionis. Sed oculus nō est mēbrū ita adiacēs pssioni: vt statim sanguis pculcet in vnea: 2 iō nō sic timet repercuSSIONis: 2 eius est magna vitilitas. s. pñibitio apationis oculi. Ad pñia. Ad pñius dico qz si qz pñiderat dicta huius. nō pñibit ibi

Dub^m 2^m

dino repulsionē: s; post sba dicta pcedit aliq; repulsionē. q; q; vult eni q; nō sit fortis repulsio: vt Aui. hic itēdit. ista eni reper-
cussia sunt leuia habētia aliq; resolutionē siue ericcationē parua
2 lenificationē: 2 iō nō vult q; apponant corices fabay: q; sunt ni
mis stiptici 2 exaspatiui. Alr tñ possēt solui: vt pz ex dictis. CDe
scda parte nota q; in h medicamine est aliq; resolo siue molifica-
tio: 2 iō in augmēto pōt cōpetere: 2 si estimatio medici esset q; nō
eēt magnus error de fluxu mae possēt irare cū eo aliq; resoluti-
uū: tñ Aui. vult q; h medicamē 2 admistref. s; post repulsionē
pdictay: vñ dicit in c. de alintib; ar. s; fiat admistratio resoluti-
uū mediocriū: s; p; p; vitellū ouī cūz oleo ro. 2 pauco vino. Et ad
eadē itētionē. s; resolonis mediocriū vadit. A. cū dicit q; distilletur
sanguis turtur 2 pulloz: 2 pōt ēt hic sanguis apporimari i tertio
die: vt inuit lfa exterior. q; qd tñ sit de h dcm est sup cap. de cura
tarfati. CDe tertia pte nō q; Aui. cū fia estimatiōe credit q; in p
die sufficiat repulsio: 2 in 2^a resoluere leuiter 2 cū pfortatiōe: s; in 3^a
die opz fortis resoluē: s; si apha cēt in statu vel in pñ declinat-
io: 2 iō ēt pōt h fieri post tertia diem: 2 iō lfa exterior dicit: deide
post tertia die distillet 2c. 2 iō vñ alcoh. l. medicis fortiorib;: q;
aq; fenugreci: 2 addit lac vt repmā acuitas medicamē: 2 foran
h ēt cōpetere in augmēto. 2 q; distiguē in actu opis ista pnter ad
iudiciū estimatiū: iō Aui. posuit cañ. cū dicit. 2c. dicit vñ
vplurimū: q; nō est oino eadē cura: q; si apha oculi nō sint a cā
pmitina vt a pculsiōe possum? fortis? 2 diutius pcutē q; in pñ dila-
tationis pupille que est a casu 2 pculsiōe. dicit ēt calidi: q; in pcul-
sionib; vplurimū trabunt tales mae cū sint mag apie cursui.

C Et post admistref colyriū factus ex iburis 2 croci
et myrre: oium añ. pte. i. 2 arfenici parte. s;

C hic ponit dilatatiōis curā que iaz pcessit in tpe: 2 postq; iā facta
sunt remedia pdicta. Et p facit h. Scdo describit qdā medicinas
potētes in resolonē mēri ab oculo. ibi (Medicamen iuuatiū.)

C Nota q; hoc medicamē est fortis ericcationis 2 resolonis: 2 iō
cōpetit post. s; rēpōze. pcedēte. dicit arfenici. i. auripigmeti.

C Medicamen iuuatiū omoronenis 2 est distillatio
fellis bedi 2 fellis gruis: amboz añ. añ. ij. croci. 3. i. pi-
peris centū 2 septuaginta grana: succi ligritie. v. añ. 2
tertia amoniaci. ij. añ. mellis fm q; sitatē necessitat;: 2
fiat ex eis alcohol 2 teraf cū aq; feniculi 2 p; faciat cum
melle: 2 ad illaz que facta est ex pculsiōe. s; añ. teraf
cū succo raffani vsquequo sicce 2 admistref cūz eo
sicco alcohol 2 ēt fellis birci añ. i. s; tere? lacerti 2 stel-
lionis sicci añ. i. 2 s; nitri. s; añ. pipis fellis gruis: am-
boz añ. añ. ij. croci añ. i. amoniaci añ. s; ellebozi albi
añ. i. teranf ēt cū aq; feniculi 2 misceant cū melle.

C hic describit duas medicinas. Scda ibi (Et ēt fellis.) C Nō q;
iste medicie nō solū pueniūt in cura dilatatiōis a cā pmitina: inio
ē in illa que fit ab hūiditate: nō pcedēte cā pmitina: inio
Et ad illaz que facta est ex pculsiōe. q; q; admistref ēt in illa
que nō sit ex pculsiōe de qua dcm est sup: iste autē medicie sunt
fortis resolonis 2 ericcationis: 2 iō pueniūt tpe pcedente: cū iam
oino cessauit timor d fluxu mae ad pte. p;ia medicie est cuiusdā
auctoris quē noiat 2 dicit q; est distillatio. i. apporimef distillan-
do 2 ēt in forma alcohol: vt ipse docet. vt si accipiat medius au-
reus. s; medicie postre in lfa: 2 teraf cū succo raffani: 2 ericef ite-
rū: 2 fiat alcohol: vt sic fiat in forma. s; fellis bedi. 3. i. vel. 3. s; pi-
peris gna. 16. succi ligritie: si queris absterfione 2 lenificationē: 2
fm q; queris pone in illa q; sitatē: 2 ēt ponit vt repmā acuitatē
illaz medicinay. Scda medicina est de felle birci sterore lacerti:
2 stellionis. i. cuiusdā spē lacerti: q; maneries eoz sunt multe. ni-
tri. i. salnitri: 2 p; sidera q; hoc medicamē est potētius pdicto: 2 iō
oz apporimari cū pñ nō pmlerit. 2 reliquū pz.

C De pstrictione pupille. Cap. 15^m.
C onstrictio est vt sit foramē vuce stricturn q;
consuetum sit.

C Superius A. determinauit de dilatatione pupille:
hic determinat de ei? pstrictione: 2 hic est modus ptnuadi leuis.
aly aut modi apparēt sup ca. de noctilopa. Et p determinat de ei?
diuersitatib; 2 causis. Scdo de signis. ibi (Jam dixim? ea.) Tercio
de cura. ibi (Et? qdē que sicca est.) p; p;ia in tres. p;mo ondit
qd sit hec passio. Scdo ponit ei? diuersitates. ibi (Et sit est.) Tercio
ponit ei? cās. ibi (Et ei? cā? 2 pz.) C Nō circa pñā prez: q; lfa que
dicit. q; p;uerū sit exponit 2. p;io. s; homini in quo est. 2 pñ solū

notificat pstrictionē accidētale: que accidit ex tpe. Alio mō. s; cō-
munitate sanoy hoīuz: 2 hec est melior expō 2 cōis ad pstrictionē
nālē 2 ad accidētale ex generatione. s; ex tempore.

C Et si est nālīs est laudabilis: 2 si est accidētalis ē de-
terior q; dilatatio: 2 q; q; pducit ad oppilationē.

C De scda pte nō: q; Aui. inuit duas diuisiones vel diuersitates cō-
strictionis pupille. p;ia est q; qdā est nālīs: 2 qdā accidētalis. Se-
cunda est q; qdā est pstrictio pfecta que ex toto claudit foramē: 2
hec est que pducit ad oppilationē: 2 quedā est iperfecta. C Scdo
nota: q; pstrictio nālīs pupille est bona: q; aggregat spiritū: sed di-
latatio est semp mala: q; disgregat: sed pstrictio accītalis est ma-
la: nō rōne pstrictionis: q; pstrictio vt pstrictio aggregat spiritū:
s; rōne morboz maloz ad quos segt pstrictio: ex qb? malis mor-
bis ledit dispo nālīs partū oculi. hec ponit. Bal. in. 4. de accidēt
in. 2. cap. 13 nō placeat. Rasi in 2^a ptnē. cap. 3.

C Et ei? cā ē: aut siccitas vuce corrugatiua aggregās
eā 2 p; hif foramē 2 accidit pstrictio aut oppilatio aut
humiditas extēdes vucā a laterib; ad mediū 2 pstrin-
git foramē 2 accidit sicut illū qd accidit cribris qñ ma-
defiūt 2 mollificānt 2 extēdunt i ptes: aut siccitas ve-
hemēs albuginei: q;re mioraf 2 segt ipm tunica ad de-
tumescedū 2 aggregationē diūsam dispoñi eritus.

C hic ponit cās ei?. Et p facit hoc. Scdo ondit a qua cā mag eue-
niat. ibi (Et plurimū accidit.) C In pma parte ponit quatuor cās.
p;ia est siccitas corrugatiua aggregans. i. coadunās eā. s; vucā:
2 p; hif. i. corrugat foramē. i. pres circa foramē: 2 ex h pstrictio fit:
2 hec cā est declarata in pcedēti caplo. C Scda cā est oppilatio.
exemplū est in cataracta 2 hec nō dī pstrictio: q; parietes forami-
nis in se pstringunt: sed q; aliq; mā oppilat: q; q; oppilādo con-
stringat latera foraminis si cēt aliq; humor terrestrius. vñ. Iesus
trac. 2. ca. 64. dicit accidit a chimo terrestri duro paelato in ipsa
pupilla 2 pstringit eā. p; hif tñ alr lfa exponi q; Aulcē. nō ponat
nisi tres cās: 2 tūc hec lfa est ptnua pcedēti que dicit. accidit con-
strictio aut oppilatio. s; pfecta. C Tertia cā est humiditas exten-
dēs vucā a laterib; i. a ptrib; qb? pungiūt secūidine ad mediū. i. ad
foramē: 2 tūc fit pstrictio. Et p; sidera q; Aui. dat optime modus
fm quē hūiditas hec facit: vt mollificādo 2 madidādo: sicut coria
madida extēdunt in ptes. s; longitudinis: 2 foramina minuant vel in
ptes. s; oēs: 2 iō in partē vnā. s; solius latitudinis: 2 h declaratiū est
in pcedēti cap. C Quarta cā est siccitas albuginei: vñ nō pōt tenē
tumidā 2 istatū vucā: imo detumesceat 2 vñ itus pstringit: 2 mo-
uef ecōtra et qd accidit in exitu vucē in quo vucē extra mouet: 2
hoc est qd dicit: aut siccitas vehemēs albuginei: q;re. i. pp quā sic-
citate minoraf. s; albugineus: 2 hoc est verū si minozet pp exitū ex
pculsiōe. 2 ipm sequif. s; albugineū minoratum tunica. s; vucē ad
detumescedū 2 sup. ad aggregationē. i. 2 tunica ex h detumesceat
aggregat: 2 ad aggregationē. s; diuersam dispoñi erit: q; in exitu
vucē aggregat 2 ipellit extra: 2 nō itus: sed hoc est ecōtra.

C Et plurimum accidit hoc accidens a siccitate.

C hic ostendit a qua causa magis eueniat: 2 pater.

C Est dubitatio vtrū vplurimū accidat pstrictio pupille a siccita-
te. C Uidef q; nō: q; passio mēri humidi plus accidit ab humidi-
tate vt pz per illum afoi. In morbis minus 2c. afoi. 34. scdo. Sed
oculus est membrum humidum: ergo.

C Scdo est dubiū: vtrū Aui. sufficiēter enumeret istas cās. C Uf q;
nō: q; Iesus ca. 64. ponit sex cās: 2 A. ponit solū qtuor. C In pñū
est Aui. C Dico q; Aulcē. sufficiēter enumerat cās: q; cāc pter istas
que ponunt a Iesu baly sūt cāc valde p accis: 2 sūt due sup illas
qtuor. Una est caliditas ericcans: 2 hec reducif ad cām ericcātē.
Alia est apha cōprimēs: 2 hec cā est valde p accis 2 raro ptingēs:
q; apha in ipsa vucē p se facit dilatationē: vt supra apparuit. C Ad
dubiū pñū dico: q; pstrictio pupille frequētius puenit a siccitate
q; ab humiditate. Ratio est: q; pstrictio est passio pformior sicco
q; humido. Scdo q; frequētius ptingit 2 facilius ericcari partes
vucē 2 minorari albugineū q; ptingat ipsam vucē humectari hu-
mectatione qua relaxet ipsam 2 paralyticer. C Ad rōnem dico q;
hec est passio vucē que est pellicula: 2 nō rotius oculi fm q; mem-
brum humidum. Et aliter possēt responderi si p; sideras.

C De signis. Cap. 16^m.
A m diximus ca in capitulo debilitas oculi.
C hic pertrāst de signis: q; dicta sunt signa debilitas
ab hūiditate 2 siccitate in ca. de debilitate oculi: 2 sine
dubio est difficile q; q; distinguē iter has cās est. i. stat estimatiō.

Gentilis

De cura.

Cap. 17^m.

Ius quidē que sicca est cura sunt humectā-
tia que sunt ex distillatōib⁹ ⁊ caputpurgis:
⁊ embrocis factis ex succis humidis ⁊ religis
sicut scis: ⁊ cibi leues ⁊ pingues in bozis.

Hic ponit curā. Et p̄ ei⁹ que fit a siccitate. Sc̄do ab hūiditate. ibi
(Et q̄o que humida est.) ⁊ p̄ma in duas. p̄mo facit hoc q̄o di-
ctū est. Sc̄do remouet dubiū. ibi (Et nō inuenis.)

Dub^m 1^m **D**ubitat. Quidē q̄ fit defectiuus: q̄ ponit curā p̄strictiōis que fit
ab humiditate ⁊ siccitate: ⁊ omittit curā ei⁹ que puenit a paucita-
te albuginei ⁊ a m̄a op̄p̄lata. ⁊ Dico q̄ cura p̄strictiōis a paucita-
te albuginei: vel est impossibilis: vel si est possit fit cū reb⁹ humectā-
tib⁹ ⁊ multiplicatib⁹ nutrimentū oculi: sic fit cura ei⁹ que est a siccita-
te. Cura autē eius que est ex op̄p̄latione est cura aque que dicit
in sequenti caplo. **C**ōsiderādū q̄ Alii. irēdit humectatiōi cū reb⁹
extra app̄ximatis de succis humidis sicut est succus portulace
⁊ religis: vt oleo nenupharino ⁊ violato: ⁊ decoctione semis malue:
⁊ hoc vt scis supra in. i. ca. hui⁹ tractat⁹: ⁊ hec p̄nt app̄ximari di-
stillādo in oculū. Et caputpurgis. i. trahēdo p̄ nares: ⁊ embrocā-
do caput ⁊ partes oculi. Intēdit ēr Alii. humectatiōi cū nutrime-
tis humidis cū dicit cibi leues. i. humidi: vt carnes bēdi ⁊ agni lac
⁊ bmoī ⁊ pingues in bozis. i. q̄ cibent in bozis debitis. Uel dicit in
bozis solū referēdo se ad cibaria pingua: q̄ nō possemus semper
eis vt: q̄ pigula supnat⁹: ⁊ iō nō facile digerunt: vt ponit Isaac
in libro de dietis vniuersalib⁹. deit in bozis. i. quandoq̄.

Et nō inuenis necessitatē vtēdi aliquo in quo sit ca-
lidas aliqua pp̄ attractionē m̄aci humide ad oculū.
Et op̄z vt administratur fricatio capitis ⁊ faciei ⁊ ocu-
li p̄tinua breui tēpore ⁊ totū id vt attrahat. Plā admi-
nistratio humectatiōis pure q̄nqz nocet ēr: ⁊ q̄n admi-
nistras alcohol ⁊ attractina itera tūc humectatiua.

Hic remouet dubiū. Dices tu possum⁹ ne vti reb⁹ calefacientib⁹
in hac cura p̄strictiōis pueniēti a siccitate. Rāder q̄ nō ē necēss.

Dub^m 2^m **E**st dubitatio vtrū sit necessariū vti aliq̄ distillatōib⁹ calefaciē-
tib⁹. q̄. a. q̄ feniculi vel semis lini ad attrahēdū nutrimentū ad ocu-
lū cū est p̄strictio a siccitate. ⁊ Uidet q̄ sic. p̄mo q̄. A. statiz docet
calefacere fricando. Sc̄do docet q̄ nō debent administrari pure
humectatiua: sed op̄z q̄nqz administrare alcohol attractina: sed ra-
lia sunt calida. ⁊ In Alii est fermo Alii. hic cū dicit. nō inuenis ne-
cessitatē rē. ⁊ possumus dicere p̄mo hūc textū esse corruptum: ⁊
q̄ velit dicere nō inuenis necessitatē vtēdi aliquo. s. in quo sit ali-
qua caliditas nisi p̄pter attractionē. Et solūdum est ad dubiū q̄
possumus vti reb⁹ calidis ad attrahēdū. ⁊ Uel aliter possumus
dicere q̄ res calide sunt duplices: q̄dā sunt fortiter calide: que sūt
plus cā excoctationis per viā resōlōis ⁊ p̄sumptiōis q̄ sūt cā hu-
mectationis per viā attractionis m̄aci sicut est colyriū de felib⁹:
⁊ istis nō d̄s vti: ⁊ de his loquitur Alii. nō inuenis necessitatē vtēdi ali-
quo in quo sit aliq̄ caliditas. s. fortis pp̄ attractionē rē. q̄. d. attra-
ctio nō d̄s tibi ipōnē necessitatē hāc: q̄ ista plus nocet excoctādo q̄
p̄sunt attrahēdo: ⁊ ista fortia attractina calida nocēt nō solum q̄
excoctat: s. ēr q̄ trahūt m̄as sup̄fluas ⁊ nō ḡdatim pueniētes cum
digōne. Quedā sunt res calide leuis calefactiōis: sicut est decoctio
camomille ⁊ semis lini ⁊ bmoī: ⁊ istis possum⁹ vti ad attractionē:
⁊ iō Alii. ad attrahēdū m̄as humidas. s. nutrimentales administrat
fricatiōē ⁊ p̄tinuā in breui tēpore: ⁊ nō in multo tēpore ⁊ que nō resōl-
uat. Dicit post: nā administratio: ⁊ in b. pbat q̄ tu debes vti calefa-
ciētib⁹: q̄ administratio pure hūctatiū q̄nqz nocet: q̄ p̄nt ēē cā op̄-
p̄latiōis ⁊ putrefactiōis: bonū est q̄ cūz iteruallo vti calefaciētib⁹
q̄busdā trāspirantib⁹ poros ⁊ p̄foratib⁹ oculū siue calore nālē ei⁹.
Et q̄i app̄ximaueris alcohol. i. medicinas ad oculū: ⁊ attracti-
ua. i. calida: tūc humectatiua ēr pone: ⁊ mō cū vno ⁊ mō cū alio op̄z
iūstere. humectatiua autē que mibi vident multū vitia sunt que po-
nit 3oar in b. ca. 20. li. s. trac. i. Alii posset exponi ista: vt. A. velit q̄
in vsu rex calidax est ⁊ vitilis ⁊ nō vna sola. Una est attractio
m̄arū humidariū ad oculū. Alia est p̄hibitio putrefactionis potē-
tis p̄tingere ex humectatione multa: q̄ ad vsū calidox nō vocat
te necessitas. s. sola attractiōis: q̄ h. posset fieri cū fricatiōe quam
ponit: s. te vocat necessitas p̄hibitōis nocumēti potētis euenire
ex p̄mo vsu humectatiōis: ⁊ h. est q̄ dicit. nā administratio rē. ⁊ hec
vī inens Alii. Et q̄b⁹ soluit q̄d. Ad p̄ia similt p̄z solo.

Ei q̄o que humida est p̄ferūt alcohol p̄dicta cogni-
ta in caplo debilitatis visus ⁊ aque ⁊ imaginationis.
Et ex eis est colyriū hui⁹ descriptiōis flozis eris āmo

Super tertio

niaci: abox añ. ps. i. croci ps. iij. aloes. v. partes: musci
medietas: p̄tis fiat ex eis colyriū: ⁊ itez āmoniāci aūf.
ij. flozis eris aūf. iij. stercozis lacerti aūf. iij. croci aūf.
ij. gūmi aūf. i. p̄ficiant cū melle ⁊ administrent: ⁊ et p̄-
peris ⁊ āmoniāci: abox añ. partes. ij. olei balsami no-
na partis vnius: croci ps. i. resoluat āmoniācum in aq̄
feniculi ⁊ p̄p̄ciat sup̄ ip̄m olei balsami ⁊ p̄ficiant cūz
melle: hoc nāqz est valde bonum.

Hic ponit curā p̄strictiōis pueniēti ab humiditate. Et p̄ p̄mit-
tit que sūt res in b. viles. Sc̄do describit q̄dam. ibi (Et ex eis est
colyriū. ⁊ p̄z. C. Nota q̄ Alii. abbreviat curā hanc: p̄intelligēs
q̄ si est necessitas eūonis q̄ fiat: deide vtiatur colyrys ⁊ alcohol
excoctantib⁹ ⁊ resoluētib⁹ cognitis supra in cap. debilitatis visus
pueniēti ab humiditate. ⁊ in cap. de aq̄ ⁊ imaginationib⁹ aquo-
sis. Et tunc Alii. describit medicinas quarū vna est fortiter exco-
ctata ⁊ resoluta: ⁊ dicit q̄ fiat colyriū cū aqua feniculi. sc̄da etiaz
est fortis medicina. ⁊ tertia Alii. videt valde cōmūdate cū dicit:
q̄ est valde bonū: ⁊ iste medicine sūt etiaz viles in cura reliqua-
rum passionū humidariū oculi: ⁊ p̄sidera eas.

De aqua.

Cap. 18^m.

Escensus aque est egritudo oppilatiua ⁊ est
humiditas extranea stans in foramine vuce
inter humore albuginei ⁊ syphac ⁊ corneaz
quare p̄hibet penetrare formas ad visum.

Hic Alii. determinat de alia passione oculi que dī aqua siue ca-
taracta. Et p̄ notificat eā q̄ntū ad ei⁹ essentia ⁊ diuersitates ⁊ cās.
Sc̄do q̄ntū ad signa. ibi (Signa portēdētia aquā.) Tercio q̄ntū
ad curā. ibi (Ego q̄dē iam vidi.) p̄ma in duas. p̄mo ostēdit
q̄d ipsa sit. Sc̄do p̄nt diuersitates ei⁹. ibi (Et ipsa q̄dē q̄nqz. ⁊ p̄z.
C. Nota p̄mo q̄ Alii. diffinit cataractā dicit q̄ est egritudo op-
pilatiua. op̄z autē p̄mo aliq̄ scire ex parte diffinit. s. cū dicit descen-
sus aque. nā dī aqua q̄ assimilaf aque ante p̄gelationes: ⁊ postea
assimilaf aque p̄gelatē: vnde assimilaf ēr p̄fermat siue femini bu-
mano: vt ponit Baranius in cap. de aq̄ cū dicit. q̄ aq̄ est hūiditas
grossa similis hūiditati semis humani. dī ēr cataracta: q̄ catari-
zat. i. sigillat vel signat foramē vuce: vel obturat vt nō fiat idē trā-
situs visibiliū. Sc̄do nota ex pte diffinitionis q̄ Alii. notificat
hanc passionē ex parte sue essentie ḡstiter: q̄ est egritudo op̄pi-
latiua. i. est morbus in via: q̄ est apostema: ex parte sue cēntie p̄-
cialis siue cause effectiue: q̄ causa huius op̄pilationis est humi-
ditas extranea: ⁊ ex parte situs huius cāe cum dicit stans in fora-
mine: ⁊ ex parte sui effectus cū dicit: q̄ p̄hibet rē. ⁊ fm hoc p̄z q̄
hec diffinitio est de completis.

Est dubitatio vtrū cataracta possit fieri in oculo absq̄ descēsu
materie a capite ad oculū. ⁊ Uidet q̄ sic: p̄mo q̄ obthalmia
pōt fieri per viam congestiōis vt supra dicebat tract. i. q̄ multo
magis aqua que est paucioris materie q̄ obthalmia. ⁊ In cōtra-
rium est Alii. qui dicit descensus aque. ⁊ Dico q̄ cataracta fit
cū nocumētū p̄p̄iū oculi nō digerit: ⁊ ex eius superfluitate pōt
fieri aqua. Ratio est: q̄ pōt tātū ēē de superfluitate ex defectu di-
gestiōis ⁊ retineri ex defectu expulsiōis q̄ poterit oppilare fo-
ramē vuce. Amplius imaginationes possunt fieri ex p̄p̄ia sup̄-
fluitate oculi: ergo ⁊ cataracta: ⁊ hoc vult glosa in. 9. Alimforis
superius allegata cap. de imaginationibus: q̄ vult q̄ vti plurimū
trāst cataracta vel fit a m̄a descendente ad oculū: ⁊ ideo. A. dicit
descensus aque. ⁊ ideo a. B. in libris ex greco trāslatis vocat sus-
fuso: ⁊ h. fiat ex m̄a oculi superfluitate: op̄z tū ipsa descendat in
locū in quo foramē oppilet: ⁊ ideo adduc dicitur descensus.

Est sc̄do dubitatio per hoc q̄ dicit q̄ est egritudo oppilatiua:
vtrū aqua sit morbus in numero vel in via: q̄ Alii. dicit est egrit-
udo oppilatiua. ⁊ Auctores in hoc varie loquunt⁹: ⁊ q̄ bec q̄d re-
dit ad p̄ncipia: ideo dicemus sermone cōmūne q̄ aqua pōt sumi
dupl. Uno mō vt est obstrutio vie: ⁊ vt sic cataracta est morbus
vie: cuius cā est humiditas grossa oppilans viā. Alio modo vt est
quedā substantia addens in numerū p̄tra partes oculi ⁊ vt sic dicit
q̄ est morbus in numero: ⁊ ideo. A. dicit duo. p̄mo q̄ est egrit-
udo oppilatiua. Sc̄do q̄ est humiditas extranea. Est tamē difficile
imaginari: quomodo aqua est morbus in numero: q̄ nō omne cor-
pus q̄ ponit in numero p̄tra partes nostri corporis in nobis exi-
stens est morbus in numero: sed illud q̄ cum hoc ledit immediate
operationes. si ergo p̄sideras aquā vt nō est cā leſionis mediante
op̄pilatione difficillimū est imaginari. quomodo autē ledat ime-
diatē operationē perfecte diximus in q̄one de sanitate.

¶ Tercio dubitatio tertia in quo loco stet hec aqua vel iter crystallina? **¶** Vnde dicitur: *Et vi qd iter iter crystallina? z vna aucto. Haraui ca. de aqua: qd dicit qd est humiditas grossa gñata iter crystallina z vna. Itē 'Halya. 2. theo. cap. 13. dicit aq ex humiditate fit grossa que in oculo coagulat inter humores crystallinoidē z forame vñe. Itē 'Halya. 3. theo. ca. 13. dicit hoc cū loq de vitilitate vñe. Hoc ē pbaf. rōne: qz in cataracta curabili videmus pupillā dilatari z pstringi: vñ appet aqua latior vel minor: sed si aqua esset extra vñeā versus corneā tunc nō apperet nobis pupillā latior vel strictior: imo semp appet talis fm spatū qd de ea cooperit ab aqua. Scdo pbaf q aqua pñet iter vñeā z corneā aucto. Jēsus 'Haly tract. 2. ca. 67. vbi dicit. accidit iter tunicaz vñeā z velū corneę egritudo que aq vocat. Itē vñ sentire Auiē. cū dicit. iter humore albugineū z pphac. i. velū z corneā. i. pñicu lūz corneę: q pñiculus nō est nisi pñterior corneę. Et idē est ac si diceret iter albugineū z corneā: vñ ista exterior hz iter humore albugineū z tunicā corneā. De hac qōne apud antiquos semp fuit discordia: z de mirabilibz est: qz per anatomia oculi habetia cataractā nullus auctor de eis quos vidim? aliqd ponit: qd ex auctoribz in h pñse loquunt nō determinates certū locum. ¶ Unde 'Rafis in 2^a pñic. ca. 3. dicit se scire locū: z tñ nō ponit: vñ dīc ego bene noui locū cataractę. Quidā vñ ponit locū ēē spatū albugineū: qd albugineus est a crystallina flua a tela aranea vsq ad corneā: iō ponit q in h spatio sit aq: s an sit ab vñeā vsus crystallina: an a corneā vsus vñeā nō declarat. vñ 'Haly. in cōmē. i. pñosti. 26. cōmē. dicit q aq que aggregat in oculo stat in hac humiditate de q dicit q est simul albugini out: qd ē 'Haly. ex pñis dicit in. 10. lib. de vitilitate pñicula. ca. 1. vbi dicit. vocare a medicis suffusio. nes. i. cataractę in medio existunt crystallini humores z cornuformis. i. tunicę corneę. post h vñ vidi quōdā credētes q aq suspēdas tunicę que est tela aranea. z h pōt declarari aucto. 'Rafis in 2^a pñic. ca. 3. aucto. 'Haly. q aq que coadunat in oculo stat iter humiditātē que est crystallinū z albugineū: sed iter ista nō est aliqd tela aranea: qd declarat h gñor: q videm? frequētius q cataracta bene deposita nō regnat: s possit reatēdē: s i gñ nō regnat: nō est nisi q: aliqd corp? cū ea deponit cū cataracta adherebat: quo corpē depositō nō est ampli? cui possit cataracta noua adherere: q nō videt ēē aliqd corp? cui adheret nisi tela aranea: z dicit q est simile sicut de tela aranea que stat ad aliq fenestraz cui tpe pluuie applicant aliq gutte aque: que tela si deponat deponit eū ea aq: z nō pōt amplius cū ea aq ibi fgi an fenestraz: nisi fiat noua tela. ¶ Itē modus dicēdi nō est pñenit: q imaginant telam araneā deponit simul cū cataracta. ias aut supra declarauim? in. 1. ca. hui? sen. q ista tela est pñcipalis ps oculi vel pñcipissima pñcipali in virtute: z iō ipa deposita nō fieret visio: nec iste vir imaginat bene cōpōitionē tele araneę seu opōnē. ¶ Ad 3^a. ad auctē: 'Rafis dicit q est scripta in. 1. pñosti. z nō sic facit sicut 'Rafis ipaz sumit. ¶ Vel forsan vult 'Haly. q aq sit in pre albugine: que est vsus crystallinā. i. iter crystallinā z vñeā: z nō sit in pte que est iter corneā z vñeā: iō exponem? aq que adunat in oculo stat iter humiditātē. i. in parte humiditaz albugine que est iter crystallinū z albugineū. i. in parte albugine que est versus corneā: z h videt dicē 'Haly. in pñalleg. aucto. 1. pñosti. cōmē. 26. cū dicit. aq que aggregat in oculo stat in hac humiditate grossa effusa iter humiditātē grandineā z iter pupillā 26. Signū aut qd ipi adducūt nō est sufficiens. ¶ Pñio q sepe dñū est. videmus etiā hoies in qb? nō regnat cataracta: z sunt qui bene se regūt post. ¶ Alij sūt q dicūt q mā cataracta stat iter vñeā z corneā: ita q nō stat in vñeā versus crystallinā. z hoc videt posse pbari aucto. Jēsus tract. 2. ca. 67. vbi conat probare hoc: vñ Jēsus sūt pñusa. Jāc etiā videt dicē 'Rafis in 2^a pñic. ca. 3. vñ dicit. dicit Antibile z 'Paulus q cataracta colligit sub corneā. h multū videt cōfirmare qd isti duo auctores ponit aucto. 'Haly. in cōmē. ibidē. f. q acus quā deponit cataracta vadit in locū qui est iter vñeā z corneā: z nō penetrat vñeā. f. q nō pforat eā: q si perforaret eā erit iter albugineus. Et hoc videt sentire 'Desue cap. de aqua. qui dicit q procedat pforatio iter tunicā z tunicā quousq pñenit ad vacuū qd est ante pupillā. Jdem ēt ponit Auiē. cū dicit. vadit iter duas tunicas quousq sit corā foramine: z inuenit illū sicut spatū z sinuositas. ¶ Et diceret aliq quō acus poterit penetrare pñunctiā z non penetrat vñeā que stat. f. sub pñunctiā z sclerotica: cū acus fit instm acutus pforatiuū. ¶ Rñdē q acus vñ ē obtusū caput quodāmo: z tunc cū pñenit ad vñeā nō pforat eā: sed ipa cedit: z hec est ista Jēsus. c. 68. pforatio pñastit z venit ad locū latū: nō tñ inter vñeā z glaciale. vñdē si istm pforaret vñeā dōcē artigat albugineū flueret albugine? 26. tñ videmus istud instm pforare pñuctiā: velamē tñ pñunctiue z vñeā circūdās est sup illū humorē: z qñ tēgit eā illd instm labit z expellit ad iter? z pñterea caput illd instm factū est rotundū: vñ nō*

ledat vñeā. hec est et ista 'Rafis in 2^a pñic. ca. 3. vñ dicit humor albugineus est itus in vñeā: z fluere multū de albugineo cū vñeā pforat cū istm. z qd est subtilis dubitat ex pforatiōe: z ppea caput talis instm nō vñ hie acutā pñictā: q si ēē acuta nō egeret violētā impulsione: z iō sit sine pñicta: z cū penetrat ipellat vñeā ne ipaz pforer. hoc ē idē pbaf: q si aq staret iter vñeā z crystallinā: tñ nō posset exibi cū icisione facta in pre inferiori corneę. h est falsum per Auiē. in fine capli cū dicit q hoies hñt vias diuersas in exercendo curā aque que fit cū instm: ita vt qdā eoz sunt q distrūpūt pre inferiori corneę z exbūt a quā p eā. ¶ Hic aut modus dicēdi est in q mag auctores vidēt pcordare: s hz has instatias fortes. pñia si ista aq est iter vñeā z corneā tñ deberet appere nō solū circa mediu corneę: s in directo foramis pupille: imo in circūferētys corneę: q videm? q sanies post corneā appet qñq in figura lunelle: vt supra dñm fuit. Scdo q si acus penetraret iter vñeā z corneā: tñ stat cū caput acus ēē in directo corneę posset videri a medico z ab altatibz: s ad sensus h appet falsum: q acus nō appet nisi cū est in directo pupille. i. in foraminē. h. n. est signū q acus pforat vñeā z vadit post eā: z q vñeā nō est trāsparens quousq est sub ea nō vñ: sed cū pñenit in directo foramis vñeē tñ vñ. Tercio si acus nō pforat vñeā s cedit: s pupilla vñ appere in figura nō circulari: tñ q acus cōpñit eā. ¶ Alij aut sūt q dicūt q aq stat post vñeā vsus crystallinā: z q acus pforat tunicā vñeā: vñ stat post vñeā. f. q vsus secundinā: cuius signū est: q nō appet acus quosq pñenit ad forame pupille: q acus est post vñeā: z nō an. ¶ Aut aq sit iter crystallinā z vñeā vñ ēē itētio. Sub. li. 3. cū dicit q cataracta est humor pignus exis iter crystallinā z vñeā. hoc ē vñ sentire 'Haly q vult q trāsponeat cataracta ad pñuitatē vñeę. vñ 'Haly sup. 3. tract. thegn. 135. cōmē. pñutaf aq que gñat in foraminē vñeę ad inferiorē pñuitatē vñeę. dicit q pñuitatē: z nō dicit cōneritatz vel gibbositate: z hec vñ ēē itētio 'Halya. in. 9. pñic. 28. cap. ¶ Ad 3^a rñdēt negādo illas auctores. ¶ Ad rñdē cū dīc q erit iter albugine? dico q pp pñuitatē foramis nō pōt erire: z h pñ: q si non perforer vñeā: adhuc acus nō inuenit albugineū q est post corneā: z tamē nō erit albugine? ¶ Ad sedādas q has pñictōes iurta modū possem pñidera q cataracta est nomē gñale ad oēm egritudinē oppilatiuā in oculo: z hec oppilatio qñq est post crystallinū in neruo obtico: z noiat a qbuldam modernis gurta serena: z de ista cataracta nō querit qd. aliqñ aut est oppilatio i oculo ante crystallinū: z ista est quā vocam? cataractas: z quā videm? sub colore albo vel alio de coloribz dicēdis in cap. isto. Et qd querit de loco istius mae: dico q totū spatū qd est a corneā ad crystallinā qd spatūz ipler albugine? est loc? mae que dī cataracta. totū aut spatū pōt z itel ligi. Uno mō q sit totū simul cataractuosus: z h pōt ēē qñ tor? albugine? igrossat z dealbat: z pñat visus: z hec est passio icurabilis: pōt ēē pñingere qñ aq eruberaret itatū q totū albugineū ipleret. Alio mō pōt intelligi totū spatū: vel albugineū nō simul: s q aqua possit esse in qñq sui parte. f. in pñicipio albugine iurta crystallinā: z aq erit post vñeā: z q possit ēē in ipō foramine vñeę siue parū post vsus crystallinā: z q possit ēē iur alias ex foraminē vñeę iurta corneā: z in qñq istaz pñū pōt situari aq que dī cataracta. hoc vñ sensibz 'Dudin? in sua anatomia: s fit male locut? de pforatiōe: z h pōt declarari: q cataracta nō vñ ēē aliqd qd oppilo ex mā aqā. pñibēs trāstū spēm visibiliū ad crystallinā: s siue mā aqā sit in fine albugine iurta araneam siue crystallinā siue iter iurta foraminē itus vsus vñeā vel i ipō foraminē: siue iter ex foraminē iurta corneā vñ vsus corneā pñibet trāstū spēm visibiliū: q vñ dixerūt q aq ē in buore albugineo. Alij aut q distice locuti sūt dīc vñificati sūt fm q eis appuit: tñ dñm oīz eoz verificari pōt.

¶ Sed circa h cadit dubitatio: per quā viā fluit mā aquosa ad oculū que facit cataractā. ¶ Dico q multas possum? imaginari vias: z per qñq illaz posse est aquā venire. Una via est neruus obtic? ¶ Alia via est tunica rēbina p quā pōt venire vsq ad relaz araneā: z tñ aq cadet corā crystallina: z hāc cataractā credo ēē icurabilem: q signat oppilatio in pñib? rēbina: que ēē oriz a neruo obtico: z ista est de illis cataractis nō dilatatz pupilla pp oppilationē viay spūs visibilis. Alia via est ipsamer vñeā: qz residat mā per poros ei? z tñ stat in ipō foraminē: ita q loc? hui? aq est ipm mer foraminē: z applicat parietibz circuli ipsius vñeę: z hec aq pōt esse de curabilibz: q nō est pñent? mae per neruū obticū: vel p lo ca trāstus spūs visibilis: vt ex hoc significet oppilatio in curibus spūs visibilis: z iō spūs pōt ad pñuitatē vñeę pñenit: z dilatabit z cōstringet pupillā aperto vel clauso alio oculo: z de hac cataracta multi auctores loquunt? z de ea intelligūt. vñdē Seraf. tract. 2. cap. 9. dicit. accidit inter tunicā vñeā z humiditātē grandineam. i. in foramine pupille. z 'Haly tracta. 3. cōmē. 135. dicit q aqua de scendens in oculum est oppilatio in pupilla. i. in foramine vñeę,

Dubium
sub. 3.

Bentilis

Dubium
sub.3.

CEt quibus appet solo cuiusdā pblematis: qre est q qdā patien-
tes cataractā hnt pupillā latiorē q in sanitate: qdā hnt strictio-
res. nā si aq cadit itus in vucā vsus crystallinū multiplicat corp-
ulentā albugine: et ipsam replet et extēdit vucā: et dilatat pupillā. si
vō aq fluat per ipsos poros vucē et adherat sibi quasi iuscando
coartat eā. **C**ōsidera tñ q pōt ptingē q aq que fluit p vucēz p-
pellat cōter vsus corneā: vel itus versus crystallinā. Alia via flu-
us aque possit esse vne vel poti tunicarū extrinsecā: vt scilicet
tice et punctione: nō enī est icōueniēs q mā per illas vias vadens
refudet et itus cadat in oculum: et in principio huius aque conse-
runt incisiones venarum timporum.

Scdo est dubitatio: qre qm mā cataracte est post corneā q non
appet albedo nisi tāta qm est forame pupille: q deberet totū spa-
tiū qd occupat sub corneā appere albi coloris. **C** Nota pio solone
hui? q si hec mā fter ppe crystallinū itus in vucā: vel ppe for-
amen vucē itus in vucā vel in ipso foramine vucē: tūc facile itelli-
git qre aqua appet in forma rotūda: sicut est rotunditas foramis.
appet ē qre aliqñ appet maior vel minor: q istud est fm q pstrin-
git et dilatat pupillā si sit pole eā dilatarī et cōstringi. sed si aq fter
extra vucā. f. vsus corneā: tūc vel hec aq est de malis. f. nō habēti-
bus aliq diaphaneitatē: imo vey colore: et tunc si fter statim post
corneā: tunc tātū appet de ea qm occupat de spatio corneē: sicut
appet hoc in sanie post corneā. vel hec aqua bz diaphaneitatē vel
transparentiā aliq: nō tñ tāta qn pibeat receptionē spūi visi-
biliū: bz nō ex toto pibeat aliqū irradiationē: nō tñ que sit suffi-
ciens ad visus: et hec aqua qm ispleret totū spatiū qd est iter cor-
neā et vucā: adhuc appebit in forma rotūda rotunditate. ppor-
tionalit et opposita foramini pupille. **R**ō est: q totū qd de ista aq irra-
diat a lumine pōt apparere pformis corneē. totū aut qd nō pōt ir-
radiari appet sub ppro colore aque. f. coloris albi. hec sunt nō
ex dictis sup. z. trac. cap. i. l. circūferētie aut circulares istius aque
sunt nimis pfmde siue grosse pp locū esse minus in spatio: f. me-
diū istius aque est mag pfmūdū ppter maius spatiū qd replet:
q circūferētie illuminabunt lumine exteriori et non apparebunt
sub ppro colore. ps aut media nō poterit perstrari: et sic appa-
rebit alba. **C** aut ista spatia sunt fm modū pdictū appet manife-
ste: q occurrit corneā ad vucā est facies spatium in forma noua
circulari habēre duo cornua. et si istud spatiū ipeat manifestū est
q aqua est grossior. i. pfmūdior in directo pupille. f. in medio spa-
tiū q in locis duoz anguloz: flue duoz cornuū. euz q in spatio me-
dio nō possit irradiari: q apparebit alba. hoc aut spatiū dicitur. itelle-
xit ista cū dicitur: iuenit illic spatiū et similitas. et **R**afis in 2^o p. 1^o.
cap. 3. idē ponit. hoc aut appet in figura scripta extra in qua pside-
at spatiū nouacule iter vucā et corneā: et cōsidera lineā mediā que
a superficie corneē in directo pupille est maior: et est maius spatiū
q linearū lateraliū. **E**t qb? soluit ad pblema. qre in loco lumino-
so appet cataracta minor: sed qn patiens stat in loco nō luminoso
appet maior: q si cataracta sit de aqua sub corneā et extra vucēz:
de qua nō logmur qm homo est in loco luminoso maior pars illu-
minat et pax remanet de ea qd nō illuminet: et illud apparet colo-
ris albi: sed cū homo est in loco obscuro: tūc parū de illa aq pōt
irradiari: q maior ps ei? remanet nō penetrata a radijs: et sic ap-
paret alba fm maiore parte. **S**i vō cataracta sit de mā que fter in
foramine vel post forame vucē vsurta crystallinā: tūc appet ma-
ior: et qm minor: q nā pstringit pupillā. f. vucā pp disgregationē:
et tūc foran in obscuro dilatat nō territa a lumine disgregatē. **E**t
iō **R**afis in 2^o p. 1^o. c. 3. dicit q pupilla qm dilatat in obscuro: et
hec maxime erit de curabilib? f. de possibilib? in qb? nō est oino
puatio receptionis alicui? luminis. **H**ic tñ essent multa vidēda
que ad p. cens alijs inuestigare volētib? dimittit. **E**t qbus ps solo
ad qonē pncipalē. f. in quo loco fter aqua: q pōt stare in pluribus
locis: vnde auctores nō pducit in b. sed dicta oium simul sumpta
dant cōpletā scia: in questio. **S**cdo appet solo ad scōbz qonē. f.
per quā partē vadit acus deponēs cataractā: et ad quē locū ptrin-
gat: q b. est vt ptingit et fm diuersitatē opōnū: videt enī q hodie
operantes penetrāt cū acu tunicā vucē: et q: subtilis est acus non
erit albugo. **C** Sed tu dices si aqua sit extra vucā versus corneā:
quō deponet eā. **D**ico q cū cuspide acus tūgit eā et trahet eas: et
occulat in sinu vucē: et iō opz q illa aq hēat tenacitatē aliq vt
possit trahi: vnde si sit saniosa vel nō vnta et firmata nō trahit.
Sed videt q antig operātes penetraverunt cū acu parū per ob-
tusa vsq ad vucā pforando punctionā: et q cuspis acus tangendo
vucā non perforat eā sed lubricet et vucē cedat: et tunc acus vadit
ad spatiū qd est iter vucam et corneā. **E**t credo q si hic modus est
possibilis est melior: et tūc apparebit acus statim cū est in directo
corneē. **E**t qb? ps q cuspis acus pōt tūgere quālibet aquā seu ca-
taractā deponibile: q si est mā iter vucā et corneā ista pōt deponē
post corneā in spatio iter vucā et punctionā siue scilicet. vñ. dicit.

Super tertio

dicit ista occultet aqua post corneā de subtrus. si aut mā sit in fora-
mine et pōt illā deponē. **S**i vō sit post forame: et sit de curabilib?
cū acu: et tūgar superficiē vucē ab itra: tunc ēt euz acu pōt trahi: et
in tactu foramen vucē cedet et dilatabit: et illa a qua eribit: et in lo-
co pdicto occultabit: in quo dicitur dicitur. et occultet aqua tē. **E**t est
simile tunc sicut de eritu fetus a matrice: vt dicit **J**esūs **I**haly in
cap. p. 67. vnde dilatat matricē in eritu fetus: postea redit ad
statum suū: et ita etiā dilatat pupillā cū aqua trahit si est intus in
vucā et postea redit. **C** Nota tamē ppter remotionē erroris q in
aiali mortuo nō videt possibile perforare cū acu scilicet: et p. 1^o.
ctinā siue vucā: et hoc q iste tunice sunt adimittē pgelate et coadu-
nate extincto calore. in viuo aut distāt abimittē: et stant mag late
pp spiritus et calozē. **C** his visis respōdeo ad tres istāias factas
ptra dicta **J**esūs et **R**afis ponētū q acus nō perforat vucā. **A**d
p. 1^o iam ps solutio: qm est declaratū q aq iacens in spatio vucē
li seu nouaculā nō appet tota alba. **A**d 2^o dico q caput acus
statim apparebit post corneā in hac perforatione facta fm **R**afis
et **J**esum. **A**lter tamē possit solui: sed esset difficile pp dematio-
nem pfectiū que hic caderet. **A**d 3^o dico pcedēdo: vel aliter
q illa est ita pauca de pfectio et vultans a loco circuit vucē. f. a pu-
pilla q nō mutat suā rotunditatē euidētē.

Et ipsa quidem quādoqz diuersificatur in quātitate
et diuersificatur in qualitate.

Hic ponit diuersitates aque. **E**t pmo p. 1^o. mittit. **S**cdo declarat. ibi
(**J**esūs aut diuersitas). **C** Dices tu qre non possit hic causas cata-
racte. **D**ico q dedit eas itelligi ex caplo de imaginationibus. et
ex cap. de debilitate visus. **E**t causa eius est oē qd multiplicat va-
pores ascēdētes ad caput et ptingētēs ad oculū q ibi p. 1^o.
cāetiā est eius percussio in capite vel oculo: vnde alique materię
aqueose circūiacentes neruis obicis fluunt ad oculum.

Eius aut diuersitas in quantitate est: quoniam qm qz
est plurima fm cōparationē ad forame: quare oppi-
lat totū forame et nō videt oculū aliqd. **E**t quādoqz
est pauca fm cōparationē ad ipm: qre oppilat partē
eius et dimittit partē ipsius detectas. **I**llud ergo qd ex
visibilib? corā parte oppilata existit nō cōprehendit
visus: sed cōprehendit illud qd est corā parte discoop-
ta. **E**t quādoqz cōprehendit visus aliculius rei medie-
tarē: aut parē eius et nō cōprehendit reliquū nisi per
mutationē pupille: et forasse cōprehendit ipsam inte-
gre vice vna et nō cōprehendit ipsas integre vice alia:
et illud ppter sitū eius. **N**ā cū puenit cū integritate sua
corā oppilato nō cōprehendit ex ea aliquid: et quādo
peruenit cū integritate sua coram discooperto cōpre-
hendit ipsam totam: et hec quādoqz oppilatio diminuta
quādoqz cadit ad lachrymales superius et ad lachry-
males inferius: et quādoqz puenit vt sit aliquid in anu-
lo mediū foraminis: et q ipsum circundat discoopertū.
Et tunc quidem non videt de omni re nisi latera et nō
videt medium eius: imo videt in medio eius sicut se-
nestram aut aperturam. **E**t intentio illius est q nō vi-
det sed imaginatur tenebras.

Hic declarat has diuersitates. **E**t p. 1^o ex parte quātitatis. **S**cdo
ex parte qualitatis. ibi (Diuersitas vō). **T**ertio fm istas diuersita-
tes ostēdit que cataracta sit curabilis et que nō. ibi (Et illa qdē).
C In pma parte dicit. ponit hanc diuisionē q aqua quādoqz est
plurima oppilans totū foramen: et quādoqz est pauca. f. q nō op-
pilat totū foramen: et tunc visus nō videt rem que occurrit parti
oppilate: sed videt rez que occurrit parti nō oppilate: et quādoqz
medietas rei pōt occurrit parti oppilate et medietas parti disco-
operte: imo quādoqz homo solū videt mediatarē rei etiā in reuo-
lutione oculi vel in diuerso situ rei ptingit quādoqz totā rez videt:
vt qm totus conus occurrit parti discooperte. et qm ptingit nihil
videri vt cū tota res cum suo cono occurrit parti cooperte: et ista
oppilatio qm cadit ad lachrymale superius. i. versus sursum: et
tunc iste videbit res a mediatarē infra: vel in parte inferiori. v. g.
nō videbit caput hois sed pedes: et supple quādoqz ad lachryma-
le inferius: et tunc homo non videbit nisi superiora visibilia: et hoc
est qd dicit ista exterior: ad superius. i. a parte superiori visus sup
et ad inferius

ad inferius. I. a parte inferiori versus infra. I. ita posset etiam pringeret a latere. et quicquid puenit. i. pringit ut sit illud quod oppilat in anulo. i. in rotunditate medij foraminis: q. in medio pupille. Et pñdera b qd dcm fuit sup q ille q bz aqua paucā. i. i medio pupille nō videt ipsas aquas: s. quātū de re visibili occurrit aque t n nō pōt vide ri: iō imaginat tenebras. i. iudicat tenebras nō eē illius rei visibiles in illa parte. C. hic eēnt dubitationes de modo occurfus lineaz visualium ad partē oculi discoopertā t ad partē coopertam: quō pringit videri rem totā aut partē sicut in speculo fracto representatur quicquid figura fracta: et quicquid tot figure quot sunt frusta: sed hoc eēnt prolixum t extra propositum: t iō omittat.

C. Diverfias vō illius in qualitate quādoqz est in essentia: quoniam alia est subtilis clara que non tegit lumē t solem: t alia eius est grossa valde: t quādoqz est in colore quoniam alia eius est aeris coloris t alia eius alba est gipsei coloris: t alia eius alba est margaritalis: t alia eius alba declinat ad viriditatem: t viriditatem intensam t aureitatem: quēdaz est citrina t quēdam est nigra t quēdam est cineritia.

C. hic declarat diverfitates sumptas ex parte qualitatū sumendo large qūtatē pō modo sube. Et pmo facit hoc intelligēdo q. diverfitas in qualitate quādā est in essentia. i. in nō substantie t quēdam in colore. pmo q. declarat diverfitatē in essentia. Scdo diverfitatē in colore. ibi. Et est quicquid. C. Quod dicit p. q. videmus aliquos hites cataractas q. discernunt lumē solis t cadēlaz a tenebris t alios quos nō. C. de scdo p. q. de diverfitate in colore.

Dub. 4. C. Dubitat vtrū numerus colorū cataractaz sit sufficiēter assignat. C. Uide q. nō p. q. J. c. 67. secūdi ponit colorē rubrū t colorē simile argēto viuo. Idē ē ponit hāraui. J. haly. in nō the. ca. 13. ponit colorē subulatiū. J. Alcānamofali lib. 6. pte. 2. ca. 1. de gutta ferena videt ponere quatuor cataractas fm quatuor humores: t sic quatuor erūt colores. J. In pñariū est hūic. qui ponit colores novē cataractaz. pñmus est aeris. l. albus subtilis t rās-parens quasi. Secūdus est color gipsei albus. Tertiū est albus margaritalis. Quartus est albus declinās ad aliquā viriditatem: t credo q. hoc viriditas sit ex pñditate aque subtilis que irradiatur nō pfecte in pfundo sicut est viriditas q. apper q. in aquis fluminū pfundis. Quintus est color viridis itēsus: t hoc ē qd dicit. t supple alia declinat ad viriditatem itēsam: t talis viriditas pōt fieri ab aliquo humore viridi. Sextus est aureus q. subtilis citrinus t clarus siue pax citrinus vtr non sit nisi color albus tinctus citrino. Septimus est citrinus purus. i. itēsus. Octavus est niger. Nonus est cineritus. i. lucidus siue plūbeus. J. Rūndendū q. colores cataractaz diverfificant fm diverfitatē colorū materiē q. cōdēnsant in oculo vel quos acquirunt in actu cōdēnsationis. mae autē possunt esse ex quatuor humoribus: t ideo vniūsaliter quēdaz cataractae sunt albe quēdaz citrie quēdaz rubee t quēdaz nigre. Albe autem que sunt flegmaticae sunt frequēter euenientes: t hñt multas diverfitates s. diverfos modos vaporū flegmaticoz fm diverfam dispōnē in cōdēnsatione: q. possibile est aliqd aliqd flegmatis permisceri qd faciat pmutatiōem in sua albedine: ideo quēdam cataracta erit magis alba: t quēdam minus declinās ad viriditatem aut ad alium colorē: t sic colores quatuor possunt cōprehēdi sub albo: t pñter illos quatuor pōt color cineritus cōprehēdi: t ille q. est sifis argēto viuo: t tūc illa cataracta est alba: t bz pñter b motus quasi pñnuū sicut argēti viuum. Et cā in hoc pōt eē: q. aliquis vapor flegmaticus cōgelat cōgelatione nō fra sed aquea mobili: vñ quilibet palpitatio oculi agit illam mām: t ē motus spūs in oculo t eius latio mouet ipsaz: t iō videt q. quasi pñnuū agitur sicut eē vñ granū argēti viui. Rubra autē raro euenit: q. raro ca dit in oculo. i. in illo spatio sanguis purus: imo cadit valde subtilitas t colat: vñ dealbat t rēdit ad colorē rubrū clarū: t q. sanguis est humor apus sanationis: iō cataracta de hac mā venit ad albedinem famosam t reponitur sub colore albo. Citrine etiaz t nigre cataractae raro eueniūt. cadit autē error in cataractis nigris: q. aliqñ apparet quēdaz nigredo in dilatatione pupillae: t credūt hoies q. sit aqua nigra qd tñ nō est: s. est obscuritas siue tenebrositas p. pter disgregationē spūs visibilis vel ex alia cā quam tu considera. J. Et quibus pz solutio ad hāia: q. distinctio pōt valde per colores diverfificari t pōt ad summā reduci vñ apparuit. J. Ad pñmū cuius dicit de colore rubeo. Rūndeo t dico q. valde raro reperitur aqua itēsus coloris. Vel dico q. hūic. itellēnt colorē rubrū cū noiauit aut reum vel citrinum. sanguis enīz distillando t quasi subtilando cā dens in oculo nō saluat colorē rubrū: sed transit in modū coloris albi vel auri vel citrini. J. Ad aliud dico q. color argēti viui reducitur

ad album: sed addit mobilitatē aque. J. Ad halyab. dico q. violaceus ponitur sub nigro. J. Ad Alcānamofali dico q. sub illis quatuor coloribus comprehenditur alij qui possunt poni. 2. vel. 11. fm q. ponit J.esus. t ē plures alij ponunt.

C. Et illa qdē que est magis receptibilis cure ex pte coloris ē aeris t alba margaritalis que ad viriditatem declinat parūper t ad cineritatem viridē cum intensione. Huius autē gipsei t viride t nigrū plūbeum vehementis nigredis t citrini nō recipiūt curā q. fit cū acu.

C. hic ostēdit q. cataracta sit curabilis cū acu t q. nō. Et pñdit illā q. ex pte coloris ē susceptibilis cure. Scdo declarat illā q. ex pte sube. demōstrās in hoc signa. ibi. (Et ex spēbus qdē.) pñma p. p. 3.

C. Est dubitatio: vtrum cataracta intense viridis sit deponibilis. C. Uide q. nō p. p. Rāsi in. z. pñne. ca. 3. de cataracta dicit. q. viridis in qua nō vñ radii ē mala t nō curat cū instfo. J. Itēse viridis vñ esse melica terrestris: s. talis nō est deponibilis. J. In pñmū est hūic. cū dicit ad citrinitatem viridē cū itēhone. J. Ad huius itellēctū pñdera q. cataracta deponibilis cū acu opz q. nō sit nimis subtilis: q. diuidat ad tractū siue tactū acis t nō deponat. neq. opz q. sit nimis grossa terrestris: q. vel frāgī si nō bz viscositate vel nō deponit. neq. dē ē multū viscosa t glutinosa t adherēs fixa t nō trahibilis. q. ē deponibilis dē ē vnita cū qdaz viscositate debita p. quā obediāt acui tota in tactu: t p. quā sit in loco in quo deponit: t ex hoc apper q. illa q. est alba aeris t margaritalis ē deponibilis: q. significat mām debite viscositatis t vñiformitatis. sed illa que est viridis vel grossa p. meliaz nō ē deponibilis: t hec viridis obscura de q. loquit Rāsi. ca. 3. scdo: q. viridis in q. nō vñ radii: vel est viridis p. quēdā modū irradiatiōis nō pfundā cū qua nō pfunda irradiatione stat aliqua luciditas: t hāc vocat hūic. albā margaritalē que pax declinat ad citrinitatem. i. luciditatem p. radiū t declinat ad viriditatem: q. nō pfundat radiū sicut apper in aqua pfunda. t vñ xit hoc: q. si eēt alba valde itēsa in albedine nō eēt bñ deponibilis: q. significat fortē pgelatiōē: vñ ponit Rāsi in. z. pñnentis. cap. 3. J. Et qbus pz q. gipsea viridis pura t nigra t plūbea vehementis nigredis. i. luciditas nō pōt bene deponi cū acu: q. iste sunt nimis terrestres t idurate vñ adherētes. Et accidit aliqñ in istis malis cataractis ē facta corruptio in albugineo: t iō h. deponant non remanent albugineus bone dispōnē: t iō hō nō videt. Et quicquid albugineus ē in magna qūitate pñmpt vñ in dispōne cataractaz malaz videm quicquid crystallina appropinquare versus corneā: t hō nō videt. Hēn ē citrinū nō curat siue recipit curam: q. significat mām cholericā vel saniosam. Dicit post cū acu exprimēdo curā de qua est sermo. non q. sit alia via cure: q. oīno sunt incurabiles.

C. Et ex spēbus qdē eius que est grossa est quēdā spēs que quicquid sit dura valde ita vt egrediatur ad hoc vt sit aqua t neqz est ei cura.

C. hic ostēdit que cataracta diverfificata ex parte sue essentie sit deponibilis t que nō. Et pñ ostēdit que non est deponibilis. Scdo ostēdit que est deponibilis. ibi. Et illa quidem. C. Considerandum pmo q. aliqñ mā oppilans ita ingrossatur q. non debet dici aqua cū nō est cura nec cū acu nec cū alia medicina dissolutiva.

C. Et illa quidez q. magis susceptibilis est cure ex parte essentie est subtilis.

C. hic ostēdit que est deponibilis penes signa. Et pmo ostēdit que est illa que est deponibilis. Secundo ponit signa. ibi. (Que cuz tu.) C. Nota q. cataracta subtilis cognoscit p. hoc. pñ q. nō ex toto phibet lumē: q. albedo ei ē est aeris t nō dē esse subtilitas fixa: q. non obediāt acui: imo dē diuidi ad tractū cum acu.

C. Que cuz tu eam compresseris t super ipsam digitis tuis cōpressionē feceris separabis velociter: deinde res dabit t aggregabitur: huius nāqz ablatio cū instrumēto auferendi aquam separatur.

C. hic ponit signa. Et pmo ponit pñmū. Scdo scdo. ibi. (Et quicquid experis.) Tertiū tertiū. ibi. (Et si fr.) Quarto addit cāsi. significantem difficultatē cure cataractae. ibi. (Et illa.) J. pñma in duas. pñmo ponit pñmū signum quod sumitur ab experientia. Secundo ostēdit debitum modum vsus eius. ibi. (Cleritamen.)

C. Est dubitatio circa pñmā pte: vtrū cataracta q. sepa a cōpressionē facta cū digitis sup oculo t postea redit sit deponibilis cum acu. C. Uide q. nō p. p. Rāsi in. z. pñne. ca. 3. de cataracta. vbi dicit. me dici moueat palpebrā t fricet t itueant eā: t si aqua spig cū fricationē t reuerit t coadunat nō inuat cura cū instrumēto facta. Scdo sic. cataracta hec est mobilis cū acu: s. talis nō remanet i. firm in q.

Bentilis

deponit imo reafcedit: qd non est curabilis cu acu. ¶ In huius est Aul, qui dicit qd sperat ablatio eius cu; inst fo. ¶ Ad solone huius pro- uerbie est intelligendu qd cu medicus pmit t fricat cu pollice vel alio digito supra palpebra premendo versus oculum vel cataracta nullo mo cedit: t talis nullo mo est deponibilis: qd significat multa sro- fione t viscositate materie t adherentia: vel cedit t redit: t tuc vel cedit tota simul vel diuidedo se iter ptes. Si tota simul tuc est de- ponibilis: qd est signu qd est unita t no est fixa uehemeter. hoc aut cedere est quasi ipsa dilatari t postea reuniri t aggregari. Unde ¶ Iesus haly trac. z. ca. 67. dicit qd qd experseria ea digitis sparge- tur t fiet latio: deinde redit ad forma eius. hoc aut cedere e qd e- a paruper occultari. Si vo cedit scdo mo diuidedo se in ptes: ita qd appeat rumpi in frusta: tuc no est deponibilis cu acu: t de hac lo- quit Raf. vii in eode ca. dicit. d3 locari paties cataracta cora medi- co in opposito solis t poni pollex sup palpebra superiore t eleua- re subito t inspicere si mouet: qd tuc cu pfortioe curet. i. cu acu. Et illa que diuidit. i. rupit in partes t coadunat est icurabilis. ¶ Et q- bus cessat dicitio: qd Aul. intelligit p separatione quadam cessionem t dilatatione: ita qd no rupa: t ex hoc significat debita mobilitas t visiformitas t debita viscositas cataracte vii obediens sit opera- tioni acus. ¶ Rafs intelligit per separatione siue sparsione qua- dam diuisione t ruptura in frusta. ¶ Ad rones dico qd illa mobilitas non est supflua sicut est illa q mouetur semp vt argentu viuum.

¶ Ceteramen huius experientie assiduatio est ex eis q coturbant aqua t facit cura cum instfo difficilem.

¶ Hic ostendit debitum modum vsus huius experientie t dicit qd non affidetur. i. no fiat frequenter: qd ex hoc posset aqua rumpi t fran- gi t apparebit turbata. ppter comotionem: t ideo difficulter de- ponitur pp rupturam t discontinuationem.

¶ Et quandoq experitur illud alio modo t est vt po- natur sup oculum cortuz t suffletur in ipsum uehemen- ter: deinde auferatur t consideretur velociter an vi- deatur in aqua motus. Nam si videtur tunc iam apta est vt cum instrumento curetur.

¶ Hic ponit sedm signu. Nota qd talis insufflatio est qda comotio. fit at cu cortu vt colligat aer t magis pma: qd cortu motu a statu pmit leuiter: t tuc si mouet est signu qd no est dura nimis: t hoc ex perimeti ponit auctoritate Alexandri in z. pntia. ca. 3.

¶ Et similiter si clausio oculi facit dilatationem vehe- menter alterius.

¶ Hic ponit tertiu signu t dicit. si clausio oculi. s. sani facit dilatatio- ne alteri. s. oculi infirmi: qd dilatat pupilla: t bec silt est apta vt euz instfo curet. La est qd ponit ab Aul. statim t a Raf. 4. de accidei t morbo. ca. z. t a Raf. in z. pntia. ca. 3. qd dicit qd qd no dilatat pupil- la oculi hntis cataracta alio clausio significat qd ipus visibilis non est venies ad oculum infirmu. i. no venit: t qd oppilatio est in nervo obitico: t h est declaratu supra. ¶ Nota qd predicta signa est aliud signum quod ponit Iesus in cap. pallegato. s. qd si infirmus videat radios solis vel candele speratur cura cum acu. t si non: no. t hoc signum dedit supra Aul. intelligi cum dixit. t illa quidem que ma- gis t. Audiu ti a gbusdam q iam feliciter deposuerunt catara- ctas: qd homo no distinguebat lumen a tenebris.

¶ Et illa que post causam aut egritudine cerebri acci- dit fit difficilis sanitas eius.

¶ Hic ponit quedam can. significatiu difficultatis cataracte: t vult qd si fiat cataracta post casu vel percussione sup caput vel fiat post egritudine cerebri d difficulti sanas. ¶ Nota qd no est semp icurabi- lis bec cataracta: s. que curat de eis e difficilis cure: io Aul. dicit. fit difficilis eius sanitas. R. d. qd oculus h3 semp mineras: vii ma- sibi refundit si passio vel percussio fit in capite. silt est signu magne pmutationis in vus. s. in nervo t in pibus posterioribus oculi: t io difficulter curat. ¶ Sed tu diceas: si cataracta fiat ex percussione in oculo trii quomodo se habet in curam. ¶ Dico qd est difficilis cu- re: qd vplm coniungitur sibi dilatatio pupille.

¶ De signis.

Cap. 19^m.

Igna portendentia aquam sunt imaginatio- nes predictae que non sunt a causis alijs. Et nos qdem ia exposuimus esse earum in capi- tulo imaginationu: t qd accidit cum eis cotur- batio sensibilis: t p pte qd est in vno oculo: t qd ima- ginantur ei res lumine sicut candele duplices.

Super tertio

¶ Hic ponit signa pnosticia aqua. Scdo ponit distinctius signa iter aqua t oppilatione nervi obitici. ibi. ¶ Inter aqua3 vo. ¶ Tercio coparat dicta signa ad alimthfar. ibi. ¶ Sed alimthfar. ¶ Considera du circa pma pte qd imaginationes portedetes aqua sunt ille qd sunt a causis qd sunt pntia: aque: vt qd hnt a vaporibus aquosis venientibus ad humore albugineu: t no sunt imaginationes que hnt ab acuitate sensus t ab alijs causis pncipatibus aqua: t hoc est qd dicit. que no sunt a causis alijs t. t bec sunt perfecte declarata superius.

¶ Nota scdo qd ponit tria signa baz imaginationu portedetiun aqua. Primu est qd ipse sensibilibiter pnturbet visus: t vt supra decla- ratu fuit iste no cessat gradari in pnturbatioe visus. Secudu est qd imaginatio accidit in vno oculo: t ex hoc significat qd talis ima- ginatio no est vitio stodebi: qd comunicaret amobus: sed est vitio aque ichoant in illo oculo. Et pndera qd hoc signu no est efficac: s. das aliqua pectura vt supra declaratu est. Tertiū est qd hnt imagi- nas res luminosas. La eius pot ee na mae vaporose: vii qd isti va- pores sunt sanguinei: tuc de na sanguis e emittere hmoi vapores luminosos: t io appent sic lumia sic videm hoc accidere eis a gbus sanguis nariu fluxus est vt ponit Raf. in. 3. de crisi. c. 11. t. ¶ Bip. in. 3. pnoti. ter. c. 35. pot ee ea cu hnt grossities vaporis receptua t retetua lumis: qd lyapor fit flati: pot facere appere tales imagi- nationes luminosas: qd lumē extrinsecu receptu in illo vapore aliqū ter retinet: vii post ei absentia representat: aliqū est pp quedas motu siue modū reflexionis lumis intrinseci sic declaratu est supra trac. 1. pnt aut ista lumia appere duplicia vel triplicia sm qd illi va- pores sunt diuisi: t de hoc dictu est supra trac. z. c. de strabotia.

¶ Inter aquam vo t oppilationem intrinsecarum di- stat: quoniam quando vnus duorum oculorum com- pmitur dilatatur alter in aqua: sed non dilatatur al- ter in oppilatione.

¶ Hic ponit signa distinguētia iter aqua t oppilationem nervi obitici. Primo facit hoc. Scdo assignat cam signi. ibi. ¶ Et illud qm. ¶ Tercio remouet dubiu ibi. ¶ Et hoc fm plurimum. ¶ Dicit pmo qd dis- seretia e inter aqua t oppilationem intrinseci. in in nervo obitico: t qualr fiat declaratu est supra cu diximus de situ cataracte.

¶ Et illud quoniam causa in illa dilatatione est expres- sio spiritus qui est in oculo compresso ad alterum cu3 fortitudine: sed cum inuenit oppilationem posterius non penetrat.

¶ Assignat cam. t ca est qd oculus. i. pupilla oculi dilatat pp spūs q venit ad eum ab oculo compresso. i. clauso.

¶ Est dubitatio vtru ad oculu in q e cataracta ferat spūs qd forti- pulsiōe clauso oculo sano. ¶ Vt qd no: qd qd rone spūs fugit ab oculo clauso pp tenebra: eade rone qd fugere ab oculo hnt cataracta: vel no qd illic ire cu ille oculus sit priuatus visu. ¶ In pntum est sen- sus. ¶ D3 qd pp duas cas ipus ferat ad oculu in quo est cataracta altero clauso. Alia ca est cōpressio facta in oculo clauso: qd non o3 solu claudi sed cōprimi: t io Aul. dicit spūs qui est in oculo cōpres- so: qd ex cōpressione fit quedā expressio spūs ab ipso oculo t nervo obitico iuxta eu: t io pellit in aliu oculu. Alia ca est appropriata ca- taracte deponibili no maligne: est qd oculus habet hanc catara- ctam no priuat omnimoda visioe lucis vt supra est dictu: t io spūs fugit ab oculo clauso: t vadit ad illu in quo est cataracta tāquam diligens lucem ex quo soluitur instantia.

¶ Et hoc fm plurimum rei t in fine dilatatur in alte- ro nisi aqua sit uehementis grossitudinis t si non fue- rit oppilatio.

¶ Hic remouet dubijs. Lrederet alijs qd semp in oppilatione ner- ui obitici signu pntu appareat. s. no dilatari pupillas t penetrare spūm. hoc Aul. remouet t dicit qd hoc. s. in oppilatione nervi po- steriozis penetrare spūm est fm plurimu rei. i. est vplurimu: t est in fine rei. s. cu oppilatio est pfirmata: qd si oppilatio qd est in nervo obitico no eet pfirmata posset pupilla aliquat dilatari t ptingi: tñ in altero. i. in oculo in quo est aqua quāvis sit pfirmata: t no est oppilatio in nervo obitico dilatat. s. pupilla. Et qd alijs crederet qd in omni aq fieret dilatatio pupille: remouet hac opi. dices: nisi aq sit uehementis grossitudinis. t si i. quāvis oppilatio no fit i nervo ob- itico: qd quāvis nervus obiticus no fit opilatus ab aqua cu fit vehe- meter grossa no dilatabit pupilla: altero oculo sano clauso t com- presso: qd cu fit multa grossa occupat magnū spatū. vii spūs cu for- titudie no pnt in oculo recipi. Alia ca hnt: qd aq uehementer gros- sa viscosa oppilat forame vtee tenaciter: vii no pmitit illud dila- tari. Et videmus qd ptingere qd iste cataracte quāto magis p- cedut in pdesatioe tāto magis coarctant pupillā. ¶ Considerandum qd lra

¶ Ista que dicitur in fine rei. potest aliter exponi ut dicat in fine rei. i. in summa loquendo dilatata. i. pupilla in altero. i. i oculo hinc aqua nisi aqua etc. Uel aliter in fine rei. i. finita et perfecta cataracta dilatata: sed perfecta opilatione nervi non dilatata. ¶ Ex quo apparet quod ista que dicitur in hoc libro plurimum rei. aliter dicitur exponi ut sit sensus: et hoc scilicet quod dilatata pupilla habetis cataracta etc. in plurimum rei accedit. i. est verum in plurimum: et hoc est quod probat in fine rei.

¶ Sed in alimbis non est aliquid de hoc.

¶ Hic comparat dicta signa ad alimbis. i. ad dilatationem pupille: et dicit quod non est in ea aliquid de hoc. i. de signis dicti. ¶ Nota quod alimbis quod assimilata cataracte: quod apparet pupilla quod dilatata vel nigra et magna propter sparsionem et paucitatem spiritus visibilis: id est quod cataracta sit nigra. Ubi dicitur in tractatu 3. ca. 12. dicitur et quod ignorat istam egritudinem suspicatur quod sit aqua nigra: quod lumine exit a nervo sed rectitudinem: et non firmat in oculo pro latitudine foraminis pupille. Ubi dicitur et quod in hoc ponere signa distincta iter cataracta nigra et alimbis: quod assimilata valde cataracta nigra: et dicit quod in alimbis non est aliquid de hoc. i. de signis cataracte quod signa sunt perfectio imaginationis eturbationis: nec est fit dilatatio pupille in alimbis clauso et co pressio oculo sano: et hoc dico si dilatatio pupille sit perfecta et pueri xerit ad puationem lumen seu visus. Sed in cataracta perfecta quis sit nigra potest esse quod apparet dilatatio pupille altero oculo pressio et clauso et proprie si non sit grossa: et hac cataracta procedit imaginationes.

¶ Sed dubitat vtrum in cataracta nigra pupilla dilatet altero oculo pressio. ¶ Ubi dicitur et quod dicitur superius quod dicitur: nisi aqua sit vebementis grossitudinis etc. si nigra est hinc cum sit melica: et tunc cataracta nigra est deponibilis cum acu. ¶ In istis est autem. ¶ Ratio est triplex. Prima est in modum dicti quod in aqua nigra quod non est multum grossa potest fieri dilatatio pupille oculi in quo ipsa est altero clauso: et hoc est prima ista. ¶ Ad secundum dico quod illud signum non est sufficiens ad ostendendum cataracta deponibile sed est de numero signorum. ¶ Uel aliter dico quod dicitur: soli dicitur quod in alimbis non est aliquid de signis dictis antedictis: cataracta: vel non est de signis quod distinguimus cataracta ab opilatione nervi: vel non est vere de signis de quibus de cataracta: non in dicitur autem quod in oculo cataracta sunt illa signa: quod repitur aliquid cataracta quod non procedit imaginationes: et in qua non fit dilatatio pupille altero oculo clauso copreione. ¶ Uel aliter dico quod sermo autem. soli refert ad signa procedentia cataracta quod sunt imaginationes ut dicat quod in alimbis non est aliquid de h. i. de signis procedentibus cataracta ut de imaginationibus: sed in aqua nigra. i. melica. f. in quod procedit imaginationes. iter oculos. cataractas melica est illa qua marie procedit imaginationes. Et ratio est: quod non fit melica subito fluere ad oculum sed euaporando et logo tpe: et ideo puenit imaginationes logo tpe ante eius formationem ut ponit Alcanamosali lib. 6. pte. 2. de cataractis p. c. et ideo si dilatationem pupille procederet aliquid imaginationes quod posset probari. f. quod non in tanto tpe ante quanto in cataracta nigra sit alimbis. pp hoc ergo dicitur. sed in alimbis non est aliquid de hoc.

¶ De cura eius.

Cap. 20^m.

¶ Bo quidem iam vidi hominem de his qui ad comprehensionem redeunt et intelligentiam cui aqua iam acciderat qui curavit seipsum cum euacuationibus et abstinentia cibi et minoratione cibi et alienatione iurii humectationis et fuit pretius affatis et frixis et administratione alcohol resoluens subtilitatem et rediit ad ipsum visus eius bene.

¶ Hic ponit curam aque. Et primo premitit quomodo diuersimode curatur perfecta et quo non. Secundo exequit curam. ibi. (Oportet ergo ut repellat.) ¶ Prima in d. primo premitit sua testificationem in exemplo in quo ostendit quod aqua in eius principio et ante suam confirmationem potest curari cum regimine cibi et medicinarum. Secundo ostendit quod perfecta non potest cum illis curari sed cum manuali operatione. ibi. (Illi autem.) ¶ Prima in duas. primo declarat exemplum suo testimonio. Secundo oppositum infert. ibi. (Et in veritatem.)

¶ Nota quod homines qui veniunt vel redeunt ad comprehensionem per estimationem et intelligentiam sunt homines virtuosius dominantes suis appetitibus illicitis qui ratione intellectus et estimatiue comprehendunt vituperosum et damnosum fore propter suum defectum gustationis et aliarum intemperantiarum cecitatem incurrentes: et ideo lumine intellectus se regunt omni via conuenienti: et liberantur ab aqua ante confirmationem. Quicquid ergo dicit se vidisse hominem qui curavit seipsum cum euacuationibus et abstinentia. f. rerum inconuenientium ut coitus et aliarum minoracione etc. Idem est ponit Alcanamosali in eodem ca. Et considera quod totum hoc regimine tendit ad ericandum manum aque. nam vult quod in veritatem in principio ante confir-

mationem potest per regimen diete et medicinarum curari.

¶ Et in veritatem quando succurrit aque in principio sui coferat in ea regimine. Illi autem que perfecta est non est conueniens nisi cura cum instrumento.

¶ De secunda parte. ¶ Nota quod perfectio aque est duplex. Unum est remotionem: et hoc est quod apparet imaginationes. Aliud est propinquum: et hoc est quod aqua iam est in oculo: sed non est congelata nec igrossata ut quasi non appareat notabilis albedo in pupilla: cum vero est igrossata et fluxit quod debet fluere: tunc dicitur perfecta. Unde dicitur. ponit ista quod postquam descendit quod descendere ab ea et est igrossata parumper est illud quod nominat coplementum aqua igitur cum est in principio primo vel in secundo possibile est quod curet cum medicinis: sed difficilius in secundo quam in primo. sed postquam confirmata est non est cura nisi cum instrumento: et hoc est quod subdit. Illi autem que est confirmata non est pueniens nisi cura cum instrumento. f. cum acu. Ratio est quod aqua confirmata est de se difficilis dissolutionis propter eius grossitatem et mebrum friditatem in quo est. f. oculus non potens resolvere illam: est etiam coopertus tunicis duris et spissis multum.

¶ Oportet ergo ut repellat hinc ea repletionem et vinum et coitus: et sit contentus comedere semel in meridie: et fugiat pisces et fructus et carnes grossas proprie.

¶ Hic exegit curam. Et primo ponit curam aque que in principio ante confirmationem. Secundo ponit curam aque perfectam. ibi. (In regimine autem cure.) ¶ Prima in tres. primo ponit curam per regimine. Secundo per euacuationes. ibi. (Comitatus autem.) Tercio per localia. ibi. (Et nunc dicamus.)

¶ Dicitur primo quod habens perfectam aquam quod repellere repletionem quod ea replet cerebrum et oculum. Dicitur postea vinum. Quia vero possit coed diuini et quo non: disputatum est supra cap. de imaginationibus. Et coitus quod debilitat oculos ut ponit Aristoteles in quarta particula de lematu pblemate secundo. Sic prentus semel comedere in die et per hoc vult autem quod fugiat cenam: et per hoc est quod non repleat ea put vaporibus. comedat semel in die et hoc in meridie ut de mane sit spatium pueniens operandi euacuationes et fricationes et exercitia et colyrizaciones si istis indigeat. Fugiat pisces: quod generant humores flegmaticos aptissimos generationi aque: vnde et cecitatem faciunt: ut patet in 5. ca. et in 2. et ideo auctor quod dicitur Lilius sicut fulgur docet in hac passione ipsos evitare. Et fructus. f. aquosos ut mala pira melones cucurbitas et hmoi: sed tamen in usu cydoniorum vel piroz post cibum credens esse utilitatem in coprimendo et pstringendo potes licetiam coedere. Et carnes grossas et bouinas et porcinas: quod generant vapores condensabiles et non resoluibiles ab oculo: et proprie iter oia dicta carnes grosse nocent: et ideo dicitur proprie.

¶ Comitatus autem quantus coferat ex parte mundificationis stomachi: tamen est nocitius in proprietate aque.

¶ Hic ponit curam per euacuationem. Et primo per vomitum. Secundo excusat se et remittit nos pro cura cum alijs euacuationibus. ibi. (Et nos quidem.) ¶ Considera circa primam partem quod autem. inuit solonem quoniam in qua consuevit querere vomitus copet in curatione cataractae ichoatis: quod dicitur est quod ratione mundificationis stomachi puenit: et ideo cum cataracta habet perfectam aquam repletio stomachi est ut sit utilis: sed nocet ratione commotionis quam facit in cerebro: ex qua commotione agitur man que est circa nervum obtectum et fluit ad oculum: et hoc est quod dicitur. dicitur. est nocitius in proprietate aque. i. in propria natura aque ichoatis: quod aqua ichoans est egritudo reumatica facta per modum fluxus: et ideo commotio cum vomitu est possibile quod adimer illam fluxum: et hoc est quod dicitur Rasis in secundo ptenetis. ca. 3. de cataracta. patientes cataracta non debent vomere: quod vomitus inducit fluxum reumaticum. Quod autem sit maius vel inuamentum mundificationis stomachi vel nocumetum fluxus medie cum sua estimatiue mundificationis stomachi vel nocumetum fluxus uos obiticos et perfectum sit a stomacho et hoc sit puer ad vomitum: tunc facile et secure potest puocari vomitus in principio aque.

¶ Et nos quidem docuimus canones curationis eius cum medicinis in capitulo imaginationum.

¶ Hic autem remittit nos ad capitulum de cura imaginationum in quo posuit capitulum cum medicinis solutius que hic pueniunt. et patet.

¶ Et nunc dicamus res expertas: et ex eis est ut sumant granorum lauri excorticatores. et partes et gumini pars. i. terant cum vrina pueri non polluti ad aquam et ad debilitatem visus cum aqua pura: et administrantur ad eum qui non videt: conficiatur cum felle vipere et melle et fiat cum eo alcohol: est enim bonum valde.

¶ Hic ponit curam principii aque cum localibus. Et primo premitit

Da 2

Gentilis

has medicinas esse exptas: s; enim medicie q; dicunt in caplo imagi nationu pferat bic: tñ iste dicunt experite z sunt due. ibi. Aliud ex perimentu. p; p;ia in. o. p;mo ponit hoc colyriu. Scdo dat suam sniam in hoc. ibi. Dico aut ia. C; p;imū colyriu est ex granis lau ri: q; sunt fortis dissolutionis z ex gūmi arabico. Lā est: q; remittit acuitatē medicinar; z tenet medicinā in loco z terant cū vīna pue ri nō polluti ad aquā. f. nullo mō polluti. C; Nota q; duplex est pol lutio. Una prior que est ad quādā aquā. Alia posterior: q; est ad sp; ma. Dicit q; nō polluti aliquo mō. cū est: q; bec vīna est fortis eric catiōis: vt ponit baly. in. z. p;ac. ca. 51. z Alii. in. z. cañ. ca. de vīna. Vel aliter exponit ad aquā. i. in pñ qñ sunt imaginationes. Et ad debilitatē visus. f. appropinquet cū aqua pura. i. cū sola vīna. Dicit post. z administret ad eū q; nō videt. i. in quo est iā cataracta in oculo: s; non sit confirmata: confirmatur tunc cum felle vipere z melle z fiat cum eo alcohol. i. colyrium. Vult ergo Alii. q; si cataracta sit iam in oculo conferunt medicie fortes: q; fortiores qñ ille q; cōue nit ad debilitatē visus ante cataractam.

Dico aut q; experti sunt homines veraces fel vipere re z nō egit operationē veneni oīno. Et hoc experimē tū ex eis est a qbus cauendi minuit necessitas.

Chic Alii. dat suā sniam z dicit q; boies veraces sunt expeti fel vi pere z nō egit opatōes veneni oīno. q. d. quāuis vipera. i. serpens sit aial venenosus: tñ ei fel postū in oculū fm dictū modū nō facit nocumētū qd faciūt venena: z iō nō est necessariū q; caueas tibi ab vīu ei: imo minuit necessitas cauēdi ab hoc experimēto. Alia lra h; regit opationē veneni. i. manifestat cū ipm sit venenosus: vt inuit Hyaraulius in sexto libro ca. de cibis leprosoz. nec facit opationem quā facit adeps sic dicit lra exterior: imo forsan fel pelora inducit accētia: z iō dicit. expeti sunt homines veraces fel vipere inter fel z adipē z q; nō facit opationē adipis oīno. Et fm hoc vult Alii. q; nō vtaris felle vipere vt nunq; oporteat tibi cauere ab eo: z hoc est qd dicit. hoc experimētū est ex eis a qbus minuit necessitas cauē di. i. nullo modo vtaris eo vt nō oporteat te cauere ab eo. z sic ter tus iste h; duas p;ias expositiones. C; Ego aut vidi eū qui vīus est ipso z iuenit accētia difficilia venenosa. S; si medicus vult ipso vti credo q; regant multre p;diōes in vīu fellis vipere. p;ia est q; eligat fel vi dere talis quāle comedere possumus cuius electio tagit i tertia qrti de cura lepro. Scdo p;diō est q; tale fel misceat cū alijs medicis p;hibētib; acuitatē sicut facit hic Alii. Tertia p;diō est q; sit corpus valde mūdificatū. Quarta q; sit bō in etate val de p;firmatus vt hō habeat tunicas oculi nō multū debiles z passi biles. Quinta q; tunicę oculi nō habeat aliquā vicerationē nouaz nec antiquā neq; debilitatē accēdēte. Sexta est q; homo nō sit fa melicus ne corpore inanita trabat itus aliquid fellis. Septima est q; cum colyrisatur oculus q; os sit plenus aqua vt si aliquid pene traret p; lachrymale in os nō adhereat gutturi z transglutiat sed recipiat in aqua z expuat.

Aliud experimētū bonū succi granatorum relator; ab insula modis z camedres coralli oīum añ. aur. j. con ficiantur cum melle feniculi.

Chic ponit aliud experimētū in principio aque z est colyriu de succo granatoz portatoz ab insula modis z camedreos z corallus z aqua feni. vnde in oibus istis est ericatio: z si bec medicina non h; opationē forte a p;pietate qñ est in virtute simplicium nō est potētia ericacionis z subrillationis z resolutionis.

In regimine aut cure que sit cū instrumento opz vt ante ipsaz pcedat mūdificatio corporis z capitis p;pie z fiat flobothomia si necessaria fuerint: deinde obser uetur ne illi qui cū instrumēto est curandus habeat in oculo rupturā z timeat vt accidat in tunicis apostema aut sit assuetus pati tussim aut sit vebemētis rixelocis ire. Alia rixā z ira oīs sunt ex eis que mouēt ad p;ofundum vel reditū: z opz vt fugiat vīnum z coitum: z cum hoc non opz vt administret cura cum instrumen to nisi postq; aqua steterit z descēderit qd descendere vult ex ea z ingrossata fuerit essentia eius parumper: z hoc est illud qd vocat complementum. Et compressio qdēz subito facta z flobothomia nocet: z cibus eius sit aqua ciceris: z p;stima locū ad quez moueat curans cū instrumento sub oculo: z similiter multotiens inue

Super tertio

nif ex principio: z quando voluntas adest vt fiat cura cū instrumēto permittit habenti aquam vt nutria p; scibus recētibus z cibus humectatiuis permutatiuis: z administret aliqd ex eis que resistent nocumēto aque deinde fiat cura cum instrumēto: z ad vltimū si aqua fuerit subtilis valde aut grossa valde non obedit cure cum instrumento.

Chic ponit curā aque p;firmate que sit cū instrō. Et pmo ponit cu rā vītātā z securā. Scdo ponit curā inuitatā cōter z timorofaz. ibi. Et boies qdē. p;ia in tres. p;mo ostēdit qd est aīcedēdus z fiēdū anteq; medic; ponat manus cū acu ad oculos. Scdo ostēdit qd est fiēdū in actu depositiōis. ibi. Et qñ volūtas est. Tercio est fiēdū post depositiōē z extractionē acūs ab oculo. ibi. Lunq; cu rā. C; Nota pmo ad itellectū p;me pris q; Alii. declarat octo fore obseruāda anteq; medicus operef cū acu. C; p;imū est q; corpus sit mūdū z p;pie caput: z hoc p;mittēdo reuertit purgationem cū pillul co chys vel alijs fm q; tibi videt: z si videtur necessaria slōmia fiat. Scdm est q; ille oculus cuius vis deponere cataractā sit bene dispositus q; nō habeat vīcus in tunicis eius: q; p; impōnē acūs z dolorē possit apari tunica vicerata: z sit hō q; non sit p;fuetus pati tussim nec sit hō irosus: q; oīa ista faciūt redire cataractā depōi tā: z hoc est qd dicit. mouet ad reditū vel ad p;fundū. i. ad p;fundū locū in quo prius erat cataracta. Et forsan vult. A. q; nō sōli ex oī ctis causis cataracta deposita reascēdit s; et ex motu facto in p; fundo oculi vt in neruo obitico reuertit noua cataracta: z iō dicit ad p;fundū: z iō opz cū hoc q; sit hō in capite bñ dispositus vt non sit hñs dolorē capis. vñ Raf. z. p;ri. c. 3. dicit. si cū aqua est soda non curef cū instrō. C; Terciu est q; sit hō boni regimīs z viter vīnū vt supra declaratu est: tñ si aliquis dieb; ante depōnem z in dieb; depositiōis euitet vīnū: credo q; sit vtile z coitū q; debilitat oculo: vt supra dictū est. C; Quartū est q; p;fideret si aqua sit p;firma ta z ingrossata parūper z nō supflue: vt declaratu est supra. C; Qui tū est q; tu nō frequētes cōp;fessionē subitā oculi ad expientiam fa ciēdā. f. si est deponibilis vel nō: q; sufficiat tibi bis vel ter fecisse: z hoc est qd Alii. supra dicebat q; dicit. vez hui; expitēte affidua tio z. hoc itēdit hic. A. cū dicit. z cōp;fessio qdē subito. i. frequen tius facta nocet. f. vbi nō expedit: z in hoc cessat p;dictio q; vt. q; dī xit iā. A. supra q; fiat slōmia: z hic dicit q; slōmia nocet: q; vult su pra q; fiat si fuerit necessaria: s; hic vult q; si non fuerit necessaria nocet. Et tādē. A. expitit cibū istis laudabilē. f. aqua ciceris: q; si est pauci nutrimentū z sicci z est diuersa a capite vīus vīne. C; Sextū est q; medic; p;fideret locū ad que vult facere declinare cataractā: q; cataracta est apra aliqñ declinare ad vnā p;ez aliqñ ad aliā: vt Alii. dicit post. z aliqñ appet hoc postq; tu iposuit acū q; ipsa nō deponit vbi tu velis: s; declinat ad aliū locū. z aliqñ ap paret hoc a pñ p;firmatiōis aque que tibi vñ z appet q; ipsa agita ta declinat ad aliqñ locū: z hoc est qd Alii. vult q; tu p;fideres si pole est anteq; iponas acū vt post acu iposita dirigas eaz versus illā p;ez: z hoc itēdit cū dicit. p;stima locū ad que moueat cata ractā curās cū instrō sub oculo: z si multotiens iuenit ex pñ. f. ta lis locus: q; est locus declinatiōis cataractę. z dicit multotiens q; multoties ēt nō est pole a pñ p;uidet z p;stima: sed non appet nisi cū tangit cataracta. C; Septimū est q; aliqñ opz reficere cū cū bis p;firmatibus cataractā vt piscibus recētibus z rebus humidis vt lactucis carnibus agni z siliō: cibus humectatiuis pmutatiuis. i. hñibus vim pmutadi ad p;firmatiōē cataractę: z dī ēt pmutat; q; ab eis sit pmutatio a forma pcedētis regis z ēt sequētis: z hoc nō d; fieri nisi cū medicus vult citius p;firmare cataractaz: z h; vel q; suspicatur q; fiat tarde: q; tardādo fiat saniosa: vel q; ifirmus vult cito se expedire: z iō dicit. qñq; vel qñ. z q; bec cibaria pñ fa cere cataractā nimis viscosas z magni nocumēti: q; non obediēt acui ppter supflūā grossitiē z viscositatē: ideo cū istis cibus d; ali quid admisceri qd resistat nocumēto aque sicut cinamomū fenic ulū z hñōi subriliatiua. C; Et cōsidera q; ista que resistent tali no cumento sunt cā citioris p;firmatiōis: q; portat vapores pisciū z aliozū humidozū versus oculū. C; Octauū est q; tu p;conside res an aqua sit subtilis valde vel grossa valde: z nullas earum per cutias cū acu vt supra declaratu est.

Et qñ volūtas est faciēdi p;cipiā ifirmo aspice ad la chrymale domesticū z ad nasū z p;seruetur fm illā si gurā z nō sit iuxta fenestrā neq; in loco vebemētis lu minis valde: deinde pcedat artifex z incipiat z pfozet cūz mucadabati z vadat iter duas tunicas vsquequo

fit coram

fit coram foramine z inuenitur illic sicut spatium z si-
nuositas. Amplius ex artificibus est qui extrahit alma-
dabati z itromittit in eū caudā alnubec: z est aledidu
vsqz ad terminū foramis vt pparet extremitati acute
alnubec trāstū z vt afflueat egrū patiētia: deinde i-
tromittit alnubec vsqz ad terminū diffinitū z suspē-
dit cū eo aqua: z nō cessat deponere eā donec clarifice-
tur oculus z occultetur aqua post corneam desubtus:
deinde dimittit alnubec in loco suo aliquāto tempo-
re vt stet aqua in loco illo: deinde declinet ab eo almu-
hec z p̄siderat an redeat: tunc si redit iteret regimē do-
nec sit securus. Et si aqua nō obedit vt currat ad par-
tem ad quā fecit eā descēdē declina eam ad p̄te alterā
z expelle eā ad p̄te ad quā declinat z separa ip̄as in ca.
Qd si videris eam redire in diebus in quibus curas
reduc alnubec in illo eodē foramine. ipsum enī rema-
net z nō consolidatur: z cum ad foramē currat sanguis
oportet vt descēdere faciant eaz ēt z nō dimittatur re-
manere illic z p̄gelat z non sit ei cura.

Chic Aui. docet qd est faciendū in actu depositionis. Q̄ter d̄z fieri
depositio. Cūbi p̄sidera qd oia q̄bic scribunt nō bñ declarāt nisi
bñ videat actuali a magro deponēte. A. n̄ vult qd post situationē
debitā iſirmi p̄cipiat qd iſpicat versus naſus: z nō sit in loco lumi-
noſo multū ne viſus medici in hoc diſgreget: z non fiat iuxta fene-
ſtrā v̄toſam. ſ. vt nō faciat vacillare manū medici z iſirmi. deinde
de arteſer ponat acū z vadat iter duas tunicas. ſ. iter v̄ueam z cor-
neā: vel iter v̄ueā z p̄uictinā ſm v̄nā opionē ſupra poſitā: vel inter
duas tunicas. I. inter ſecūdinā z v̄ueā: qd ſm quodā ibi fit foramē
z vadit acus poſt v̄ueā z impellit eā quouſqz ſit corā foramine pu-
pille vbi eſt ſpatium: ita ſit declarata ſupra. Dicit tamē Aui. qd qui-
dā arteſices ſic operant zc. C̄sc̄o nota qd hoc vocabula hic po-
ſita diſſerāt alnubec ad alnubec z aledidu. Alnubec: z eſt to-
tū iſirmi tū qd igredit oculū qd teneſ in manu. Aledidu eſt cau-
da iſirmi: qd eē obtuſa. ſ. ſui p̄uictio ita qd nō p̄fozet ſed ſignet: z p̄t
cataracta cū ea p̄mi. Alnubec ad alnubec ſiue alnubec ad alnubec ē p̄s qd vadit
in oculū. Vult ſ. Aui. qd arteſer p̄s d̄z ip̄ingere z ſignare cū cauda in-
ſtrumētū: hoc p̄p duas cās. Una eſt qd p̄parat ad trāſitū ip̄ime-
do. Sc̄da qd eger afflueat ad patiētiā: z in hoc exp̄is eū quaſi ſuſti-
net ſm qd dicit Jeſus trac. z. vlt. ca. z hoc eſt qd Aui. vult dicere
qz p̄uſe. Ex arteſicibz eſt qd extrahit. ſ. a p̄ma opatiōe qd nō opat cū
alnubec ad alnubec. i. cū acū p̄forādō: imo cū cauda iſirmi qd eē obtuſa:
z nō d̄z intelligi extrahit. i. p̄fozet z poſtea trahat eū: cū p̄ penetra-
uit cū acū z puenit ad terminū cū acū ſuſpēdit aquā. i. tenet aquaz
cū manu z nō cessat deponere zc. Et vult Aui. qd cū iſtro gēlat te-
nēdo ip̄m iſirmi in loco ad quē puenit cū aq̄ de poſita: hoc ſit vt
aqua ibi firmet vt nō reſcēdat: z ſi reſcēdat iterū deprimē do-
nec ſit z nō reſcēdat: z ſi declinat ad aliq̄ p̄te pelle eā v̄ſus illaz:
z ſi in diebus poſt de poſitionē qbus curas z diſſoluio iſirmi vides
aquā reſcēdiſſe p̄ idē foramē remitte acū. nā ip̄s foramē remanet
ap̄tū in illis p̄mis diebz. z nō p̄ſolidat. ſ. nō cito p̄ſolidat: qd p̄t ita
re tribus diebz. z v̄ltra ſm diuerſitate cōplonū z ſm alia. Dicit poſt
qd ſi ad foramē. i. ad pupillā currat sanguis opz vt faciāt arteſices
descēdere eā. ſ. cataractā ſanguineā: qd deponat eā cū acū ita qd nō
dimittat remanere illic. z p̄geleſ. ſ. ſi remanet: z nō eſt ei cura qd ſi
p̄geleſ ſit ſanies: z nō p̄t ita deponi cū acū nec reſolui cū medicis.
C̄sc̄o tu. d. vñ descēdit iſte ſanguis. V̄ dico qd p̄t puenire a ſecū-
dina p̄uictina v̄ueā: z p̄t iterare p̄ locū p̄foratiōis: z marie cū me-
dicē vacillat cū manu. C̄elatr dico qd p̄ foramē intelligit illud i quo
ponit acus. d̄z qd medicē facere descēdere eū. ſ. ſanguine z remouē
z nō zc. qd ſemp poſſet p̄uictū ſanguis ibi remanere. Alcanamofali
v̄o lib. s. c. i. de cataracta. p̄cipit qd medicē p̄ maſtice ſemē ſeni. z
eruffit. ſ. ſanbelando in oculū: deinde ponat acū.

Cunqz curam cum instrumento operatus fuerit po-
ne ſup oculū cui adhibita eſt cura cū iſtro vitellū oui
p̄quaffatuz cū oleo violato z cū coito: z opz vt oppile-
tur ſanus ēt vt nō moueat z ſequat eū iſirmi: z fac eū
dormire ſup collum tribus diebus in tenebris: z quā-
doqz neceſſarie ſunt iterationes plurime huius empla-
ſtrationis z conſervationes huius p̄paramenti z re-

ſupinationes per vnam hebdomadam: z illud quidez
quando illic fuerit apoſtema aut ſoda aut aliud. C̄ez
apoſtema facit eſſe neceſſarium ſolutionem ligationis
fortis z mollificationē eius: z penitus melius eſt vt cō-
ſeruet eger p̄parationē ſuā vsquequo remoneatur do-
lor z nō ſoluatur ligatura niſi in omnibus tribus die-
bus. Et opz quide vt fiat vaporatio in tēpore ſolutio-
nis cum aqua ro. z aqua ſaliciſ aut cum aqua cucurbi-
te aut aqua virge paſtoris z ſibi ſimilibus.

Chic ponit regimē qd puenit poſt extractionē acus de poſita ca-
taracta: z vult qd tu p̄mo iponas ſolū vitellū oui cū oleo viol. ma-
defaciēdo in eo coitū: z hoc ſit ad ſedādū dolorē z p̄hibēdū aſa.
Alij v̄o ſolū ponūt albumē oui. Dicit poſt opz. n. vt oppileſ. ſ. cū li-
gatura ſanus oculus. ſ. alter. ita ēt hoc d̄z fieri qd tu deponis cata-
ractā vt ponit Jeſus. ca. 68. ſc̄bi: z hoc p̄pter duas cās. p̄cio qd nō
moueat qd ad ei motū ſequit motus oculi iſirmi. nāz oculi ſequunt
ſeſe in motibz: vt dicit Aſi. in. 31. p̄tula de p̄blematis. p̄ble. 7.
Sc̄da cā ē vt medicē faciat exp̄itiā de ei bona opatiōe cū illo bo-
no oculo: qd videbit de poſita cataracta. ſ. ac ēt ip̄s dormire ſuper
collū. ſ. ſupine tribz diebz in tenebris: z bñ ſit ne cataracta reſcē-
dat: z qd tu multū times de reſcēſu nece ſunt hui? emplaſtratio-
nes. ſ. cū illa forma iacēdi z cū vitello oui z oleo violato vel roſa. p
v̄nā hebdomadā: z ſit qd times de dolore capitis vel ap̄ate. C̄el
ē alius. i. alius curſus materie ad oculum: z ſi ſupenerit aſa in
oculo nō p̄t fieri fortis ligatura imo diſſoluat z ſit lēta: z in hoc
ſtat iſta que dicit. z mollificatiō eius. z in ſumma ſet iſirmi ſic
qd iaceat ſupinus vt p̄s in ſc̄do p̄tinentis. c. 3. in forma mortui vsqz
quo zc. z de tertio in tertium diē. ſ. ſoluat ligatura vt videat qua-
lis eſt diſpoſitio oculi z remoueat medicamen: deinde facta diſſo-
lutione vaporēſ. i. lauetur leuiter cū aqua ro. zc. qd iſta p̄hibet ſu-
rum materie ad oculum z conſortant ip̄ſum.

CEst dubitatio quid fit de cataracta poſt de poſitionem. V̄ dico qd
remanet ibi p̄gelata z in quibusdam conuertit ad ſanies. Haly in
imaginatus ſuit qd p̄ poros reſoluit. C̄lā Haly in thegnī z tracta-
tu cōmē. 135. dicit. cū qd puenit cataracta ad iſeriora v̄uee in ea ſi-
gitur z adheret cum ea z reſoluitur ſm dies zc.

CEt domines quide habet vias diuerſas in exercēdo
curam aque que ſit cum iſtrumēto ita vt quidam ſint
qui diſrumpūt iſeriorē partē corneę z extrahūt aquā
per eam: z hoc eſt in quo eſt timor: quoniam cū aqua
q̄ eſt groſſa egreditur albuginens.

Chic ponit curā cū iſtro ſc̄dā ſc̄dā inuſitatam: z ponit eius ſuſpiti-
onem: qd ſi eſt aqua groſſa exit cū ea humor albugineus: z eſt dictū
Antilyſ ſcriptū in ſc̄do p̄tinentis. c. de cataracta. c. 3.

CDe destructione viſus.

Cap. 21^m.

Destructione viſus quandoqz accidit ex cauſis
debilitatis viſus cum ſuperfluunt quare con-
ſideret illic. Nos v̄o iterum dicamus z dimi-
tamus qd eſt cū cōitate cerebri z alioz quo-
niām illud illic intellectum eſt.

CIn p̄cedētibz Aui. determinauit de nocumētō viſus qd eſt dimi-
nutio z qd eſt corruptio: h̄z ex p̄ſequēti de eo qd eſt ablatio. ſ. cū de-
terminauit de aqua. In hoc ca. p̄ncipalr determinat de nocumētō
qd eſt ablatio faciēs de hoc p̄ ſe ca. Et p̄ facit b. Sc̄do determinat
de qbusdā diſpōnibz in viſu alijs a p̄dictis. ibi. Illud eſt ex eis.)
V̄ p̄cia in. d. p̄cio determinat de cauſis ablationis totalis viſus qd
d̄z deſtructio. In ſc̄da p̄te determinat de ſignis. ibi. (Signū autem
aque) V̄ p̄cia in. duas. p̄mo omittit quāſdā cās deſtructionis vi-
ſus ſicut prius ex p̄dictis intellectas. Sc̄do exequit eligens illam
de qua intelligit. ibi. (Deſtructio viſus.) V̄ p̄cia in. duas ſicut duos
modos in genere ponit deſtructionis ip̄ſius viſus. ibi. (Nos v̄o ite-
rū.) V̄ p̄cio poſtponit vel omittit cās deſtructionis que ſunt cāe
debilitatis cū addūtur: qd illa intellecta ſunt ex ca. debilitatis viſus.
Sc̄do omittit cās deſtructionis que ſunt cū cōitate ad cerebz ad
ſtomachū dū dicit z alioz: qd intellectū eſt hic ēt ex ca. cauſarū debi-
litaris viſus. z ex alio de egritudinibz cerebri z ſtomachi.

CDeſtructio viſus aut ſit paribus oculi manifeſtis in
ſuis ſubſtantijs incolumibus: aut ſit illud cū iam acci-
derit eis nocumētū ſenſibile aut nō ſenſibile: z q̄ itine-

D d 3

Gentilis

re eorum procedunt.

Chic erequit de visus destructione sub pprio ca. Et pmo p mittit quada diuisione modoy destructionis visus. Scdo eligit illa de qua hic determinare intendit. ibi. (Noster vo sermo.) Nota pmo qd huiusmodi diuisiones qd visus destruit alicui homini: tñ ptes oculi in manifesto vt cornea cõuictua t palpebre nō hnt aliquam lesionē in sua suba imo sunt icolumes. Et qñq destruit ipse visus: qd accidit corneæ t puctiue t palpebris nocumētū sensibile. i. a cā antecedente que nocumēta. i. egritudines procedūt eoz itinere: qz scilz veniunt ab alijs causis: vt sunt apostema solutio t unitatis t hmoi. Vel possit exponi sicut p in p occurru sū: vt hui. vel it q in destructione visus aliqñ ptes manifeste oculi nullū nocumētūz hnt in essentia: t aliqñ in eo est nocumētū suū sit sensibile siue isensibi le: siue currat cursu istoy: qd sit nocumētū non oīno sensibile sicut eēt vestigiū ipsius oculi qd nō est oīno occultū nec manifestū.

Chōster vo sermo est de primo.

Chic eligit destructiones visus de qua vult determinare. Et pmo facit hoc. Scdo ponit eius cās. ibi. (Nā si ptes.) Dicit pmo qd nō ster sermo est pmo de destructione visus in qua ptes oculi manifeste sunt in substantia incolumes. Nota qd tunc apparet mirabile vulgo t et medicis destructio visus quando partes oculi apparetur nihil habent lesionis in substantia earū: tamen homo nihil videt: t de hac destructione visus huiusmodi intendit hic loqui t p pterea facit hic singulare caplm.

Cham si partes oculi apparetur fuerit incolumes in substantijs suis: sed iam accidit eis nocumētum ex parte alia nō manifesta hoibus t vulgo.

Chic erequit de hac destructione visus. Et pmo ponit eius causas p mittit quada diuisione. Scdo erequit. ibi. (Et tñc aut.) Nota pmo qd huiusmodi vñ mēbrū diuisionis ponit: t est hoc qd destructio visus in qua ptes oculi apparetur sūt in suis substantijs icolumes: vel cum sanitate foraminis pupille: t hoc mēbrū huiusmodi ponit. aut non t hoc mēbrū ponit ista cum dicit. aut nō erit foramen icolumē.

CScdo nota qd in hac destructione visus h nō sint lese ptes oculi apparetur aliquo nocumēto t substantijs earū: nī pōt dici qd inest eis ptiū nocumētū ex alia pte. i. alio mō nō manifestū hoibz. i. nō medicis t vulgo vel cōitatu: hoc est qd lesio est in alijs ptiibz oculi qñs ptes manifeste in suba nō sint lese. In aliquo q oculo pōt eē visus destruct: t tñ cornea in sua suba pōt eē sanissima: qd diaphana trāspare: t iō in suba nō erit lesa: t tñ pōt dici nocita in opatio ne: qd nō psequit ad suā receptionē visū ad quā ipsa ordinat: t hic esset speculatio in principijs scie: t ideo hic dimittat.

CTunc aut erit foramen fm dispositionem sanitatis sue aut erit illic oppilatio aquosa.

Chic erequit de causis destructionis visus fm habitū intellectū diuisione. Et pmo determinat de causis destructionis visus p dicit qñ pupilla ē hz dispōne sue sanitas. Scdo qñ nō est. ibi. (Aut nō erit foramen.) Pria in tres vt tres sunt cās. Pria est in qua ptes apparetur oculi sunt sane: t foramen. i. pupilla est fm dispōne sue sanitas. Alia est talis destructio pp aqua. i. cataracta: aut pp passionē nerui obdici aut pp passionē crystallini. pmo qd ponit cās destructionis visus de qua est hic sermo. i. que est pp aqua. Scdo qd est pp egritudinē nerui obdici. ibi. (Aut erit oppilatio.) Tercio qd est pp egritudinē crystallini. ibi. (Aut glaciali.) Et qñs pp alia possit accidere destructio visus de qd hic pmo. i. pp glaciē vel pp rberinā: tñ figs pñderat dicta in cap. de debilitate visus ad hoc reducunt: has vo cās. A. i. ueligit sub forma diuisionis trimēbris: vñ fugitiue t summarie ptransit cū nō oporteat ipm plongare in hoc. Et dicit p t tunc. i. destructione visus. de qua in hoc ca. est sermo. Et foramen idest pupilla est fm dispōnem sue sanitatis: aut erit illic in foramine oppilatio aquosa: t hoc est pñmū mēbrū diuisionis.

Dubium

CEst dubitatio: an cū est oppilatio aquosa. i. cataracta foramen. i. pupilla oculi sit sana. Vñ uidet qñ de mēte huiusmodi supra in ca. de aq. qui ponit qd erat egritudo foraminis. In pñmū est huiusmodi. Vñ dicit qd modus loquēdi huiusmodi est valde extraneus: tñ subtili speculati est valde verus: sed nō possumus pñter psequi. Dico qd cū est aqua. i. cataracta foramen est egritudo hoc qd est oppilatu t est p bibitus transitus spērū visibiliū p foramen: sed in sui essentia. i. in sui circulatiōe nō est egritudo imo sanū: qd eius circulatio nō est latior nec strictior: t sic intelligit huiusmodi qd p mēbrū diuisionis qd. A. i. ferit huiusmodi pponet cū dicit. aut nō erit foramen icolumē: sed erit iam pñcuta dilatatio: aut erit pñcuta pñctio. Ecce ergo qd huiusmodi vocat foramen egritudo: qd in sui circulatiōe est pñctū magis vel dilatatu: t p pñs foramen est fm dispōnem sanitatis qd nō est pñctum in sui circulatiōe nec dilatatu: qñs in ipso vel iuxta illud sit res p bibens transitū per foramen sicut cataracta.

Super tertio

CAut erit oppilatio nō illic: imo in neruo pcano: aut ppter rem cadētē in foramine eius: aut ppter coope rimentū accidēs ex siccitate: aut mollificatiōe: aut apostematibus in lacertis suis cōpressis in seipsis: aut se quis cōplexione accidētē anteriori cerebro fm qd ex posuimus in his que pñterierūt: aut accidit ei attritio.

Chic ponit scdū mēbrū diuisionis: t dicit qd aut erit oppilatio non illic. i. in foramine: imo in neruo pcano aut destructio visus cū sanitate ptiū oculi t pupille: t hoc erit nō pp aqua: imo pp passionē in neruo pcano vt pp oppilationē vel pp attritionē fm qd sibi accidit solo pñuitatē. t si pp oppilationē: vel est oppilatio pp rez qd cadit itus in neruo obdico: vel pp cooperimentū. i. qd ptes nerui se cooptunt t vna p pñt alia: t coartat: t h est vel ex siccitate. i. cō stringētē: vel ex humiditate mollificatē: vñ vna p cadit sup alia. vel ex apatibz lacertis qd adiacēt neruis obdici cōpressis in seipsis. i. lacertis t neruis pp bec apata vel pp cōplexione facta in pte anteriori cerebri fm qd est dictū in ca. debilitatis visus. Scdū m. d. A. Dicit ei qd supra pñmitit: qd dicit dimittat qd est cū cōitate cerebri. t hic dicit aut sequat cōplexione accidētē anteriori cerebro. Vñ dicit qd. A. dicit hoc nō est itētiōe: s pñuenit ad hoc fm pñtia sermo nis sicut ē p quada pñtia sermo nis pñuenit ad plurima eoz que dicunt in hoc ca. solum enim in hoc huiusmodi intendebat de destructione visus mōstrando hoibus t vulgo in qua ptes oculi sunt ptes apparetur in substantia sua icolumes: sed ad declarandum hoc dixit cās dictas in supioribz: t iō quasi fugi edo lo quis figs attendat.

CAut glaciali accidet remotio ab oppositiōe foraminis: aut erit corruptio cōplexionis eius: t nō erit cōueniens vt sit instrumentū visus. Et plurimūz qd accidit ppter humiditatem dominatē sup eā valde aut pp siccitatem vincentē sup ipm: quare colligit in seipsum t corrugat: t noiaf bec egritudo glaucōia t nō ē ei medicamen t sit oculus pp eā varius multoz genex.

Chic ponit tertū mēbrū diuisionis. t dicit aut glaciali. i. crystallino accidet. t. i. destructio visus: de qua est sermo t accidit pp passionē crystallini: t h est vel qd accidit crystallino egritudo in fm t remouet oppositiōe pupille: vel corruptū ē cōplo: qd aia opat cū debita cōplexiōe nō poterit crystallina cui? cōplo est corrupta ē pñueniēs istm visus: t bec declarata sunt supra ca. de debilitate visus. t dicit huiusmodi qd plurimū sua cōplo destruit pp humiditatem vel pp siccitatem vincentē supra ipm. i. crystallinū: qd colligit. i. i. pñstaf sup ips. i. i. seipso: t corrugat. i. in sui superficie: t de bec egritudo glaucōia: qd oculus sit glaucus: vt declaratu est diuise supra tra. z. p. nūl. ca. t nō est ei medicamen: qd est tāta siccitas qd nō est imaginabile ipas posse remoueri: t sit p eā. i. siccitate oculus vari? glaucus multoz genex color. Nota dices tu qñ sit oculus multoz genex colorum ex quo fit vniū coloris: qd sit glaucus. Vñ dico qd pōt esse fm diuersos oculos: qd modum alius glaucēdinis facit siccitas in vno oculo t alium in alio. Vel dicendum qd h in summa sit talis oculus glaucus: est tñ cum illa glaucēdinē quedam varietas: propter diuersitatem pñtiū albuginei t etiam crystallini que diuersitas consequit in exicatione.

CAut non erit foramen incolumē: sed aut erit iaz cōsecuta ex eo dilatatio in vltimo fine: aut erit consecuta ipsum constrictio cooperture.

Chic declarat cās destructionis visus de qua est hic sermo in qua destructio foramen. i. pupilla nō est fm dispōne sue sanitatis: t hoc mēbrū huiusmodi supra tacuit t dicit. aut nō erit foramen. i. pupilla icolumē: sed iā erit pñcuta ex eo dilatatio in fine. i. vsq ad corneā: qd ex hoc sequit visus destructio: vt supra apparuit. aut erit cōsecuta ipsum foramen constrictio cooperture. i. constrictio ex toto cooperiētis viam: ita qd homo nihil videt.



De signis.

Cap. 22^m.

Ignis autem aque t dilatationis t constrictio nis t reliquorū est illud quod diximus in capitulo suo.

Chic ponit signa cārū destructionis visus de qd est hic sermo: sed si quis cōsideret iste cause sunt ex pte pupille vel ex parte nerui cōcaui vel ex pte crystallini. pmo ergo ponit dicta signa destructionis visus ex pte foraminis. i. pupille. Scdo ponit signa sumpta ex parte nerui cōcaui. ibi. (Causa vo.) Nō aut posuit signa cārū ex parte

pre crystallini: q̄ vult esse nota ex caplo debilitatis visus. vbi. A. diffuse dixit. z nos etiam. Considerandum q̄ cause ex parte foraminis erant: vel cum sanitate foraminis sicut erat aqua in oculo: vel foramen nō erat incolume: sed iam consecuta est dilatatio vel constrictio: z totū hoc dictum est in ca. suo. q̄ in ca. de aqua. z de alimbis. z de constrictione pupille.

Causa vō in ea que fit in nervo conuano est illud cuius comprehensio fit facili per signa predicta in capitulo aque.

Chic ponit signa destructionis visus de qua est hic sermo: cui cā est in nervo pcano. Cā ā illa in gñe duplex est. p̄ia est oppilatio. Alia ē attritio vel solo p̄initas vel distructio. p̄io q̄ ponit signa oppilationis. Sed pōit signa attritionis. ibi. (Et qñq̄ accidit.) p̄ia ma in duas. p̄io ponit signa oppilationis: in genere nerui obtici ēē facilia. Sed declarat quot sunt in spē difficilia ostēdēs qñō cognoscit. ibi. (Sed distinctio rei.) Dicit q̄ cā in destructione visus fit in nervo pcano. s. ex eius oppilatione est illud cui cōprehensio fit facile. z q̄ si dilatat p̄stringit pupilla ad alterius oculi cōp̄ressio nē nō est oppilatio in nervo pcano: sed si non dilatat nec p̄stringit in pupilla est oppilatio in nervo cōcano: vt ibi declarati sunt.

Csed distinctio rei in ipso est difficilis: z fortasse nō cōprehenditur sapientia.

Chic ostēdit q̄ iste oppilationis in spāli sunt difficiles. Et p̄mittit qualis est cognitio in spē hāz cap. Sed declarat. ibi. (Et qñ illic.) Dicit p̄mo q̄ distinctio rei. i. causaz facietum oppilationem in nervo obtico est difficilis z fortasse nō cōprehendit sapientia. i. scietia: sed estimatio: z hoc est q̄ declarat.

CEt quando illic fuerit pulsatio z rubedo: tunc existima q̄ sit in nervo apostema calidum. Qd si affuerint illic grauitas z paruitas caliditatis: tunc existima q̄ illic sit apostema frigidum.

CNota q̄ oppilatio in nervo pcano vel fiebat ppter rem cadentē in eius cōcauitate: z hec signa ponit qñ ponit signa m̄iei bāide in oculo. vel pp̄ siccitate: z hec signa ponit qñ ponit signa materiei sicce: z nō sufficiat q̄ pōt ēē siccitas sine mā: z hoc dimittit notus. ex ca. debilitatis visus. vel fit pp̄ humiditatem mollificatē: z hoc dat itelligi ex signis materiez humidaz. vel pp̄ apa in lacertis: z hec signa dat itelligi ex signis apatū q̄ ponit hic. vel pp̄ cōp̄ressionē factā in anteriori cerebro cōp̄ressio: z hec signa ponit qñ ponit signa attritionis. Cōsidera q̄ qñ. A. hec signa p̄fundit. Rō ē q̄ erat sibi te diofa: z q̄ erat estimatiua vt appēbit. Dicit q̄ qñ illic. i. cū destructione visus pp̄ cām in nervo pcano fuerit pulsatio. i. dolor pulsatiuus: z rubedo. i. in oculo: tūc estimā q̄ in nervo sit apa calidus. Nota q̄ hoc iudiciū nō est sciale. s. certū: z p̄icturabile: z certū si ue estimatiū. z iō. A. dicit estimā. Rō est: q̄ in aliq̄ sōda calida pulsatiua p̄nt hec accētia fieri: z tū ille hō pōt ēē neruū pcanum oppilatū a mā frida. Si q̄ aliquis medic⁹ eēt tāte sapiētē q̄ pōt ēē certificare: tunc b̄ iudiciū eēt ibi sciale. z p̄ tali medico si rep̄ dixit. A. supra fortasse nō cōprehēdunt: q̄ adhuc fortasse cōprehēdunt. q̄ si affuerit illic zē. b̄ ē iudiciū ē estimatiū. z iō. A. dixit estimā. Rō ē q̄ possent ēē ista signa: z tū nō eēt apa imo possent ēē mā oppilās sine apatōe: z nō est significatio sufficiēs ad ostēdēdū oppilationē de mā frida: q̄ possent in nervo pcano ēē siccitas p̄strictiua z in pte p̄nicipuli cerebri anteriori possent ēē aliq̄ mā grauias z pu⁹ calor: z tū iudicabis in nervo ēē egritudine mālem cū tū nō sit.

CEt si fuerit grauitas uehemens z oculus humidus valde tunc materia erit humida valde.

Choc signū est estimatiū: q̄ possent ēē magna grauitas in capite vel in oculo z oculus humidus: z tū mā nō erat hūida imo sicca melica q̄ hūiditas lippitudo vel lachryme poterit multiplicari p̄ accētia. s. pp̄ defectū dignōis sicut accidit senib⁹: z hoc q̄ iudiciū est satis sciale. i. p̄p̄inquū z iō nō dixit hic. A. estimā. l. hoc itelligat.

CEt si fuerit oculus secus tunc materia erit melica.

Choc iudiciū ē estimatiū: q̄ possent mā in nervo pcano ēē hūmida. z neru⁹ appēbit sic⁹ pp̄ defectū expulsiue: vel pp̄ oppilatio nē ē oculus pcedet minozādo z ericādo pp̄ defectū nutritionis: quāuis mā oppilās neruū cōcanū z venas sit hūmida.

CEt qñq̄ accidit sup caput p̄cussio aut casus faciēs exire oculū p̄i⁹ deide seḡ illō p̄fundatio ei⁹ destructio visus: tūc existima q̄ neruus oculi iā attritus est.

Chic ponit signa destructionis visus facte ex cā in nervo pcano q̄ est attritio: z signū est cā p̄mitia. C̄ Nota q̄ in casib⁹ z p̄cussioni-

bus supra caput. s. in parte anteriori: p̄ oculus p̄minet extra pp̄ cōp̄ressionē z p̄cursum m̄ae itus. si q̄ neruus sit attritus. i. fractus cessante mā pcedit postea extenuatio z neruus defectu nutrimēti z virtutis corrugat z qñ ericcat z iō oculus cōcaua ē: z hoc ē q̄ dicit. qñ accidit sup caput p̄cussio zē. z hec est snia. B. in. iō. de utilitate p̄culaz in. c. de musculis oculoz. c. s. z hec p̄fecte exposita sunt supra tracta. z. cap. de strabositate. C̄ Dices tū quare non posuit huius passionis curam. Dico q̄ sicut patet cura est iam posita in capitulis de aqua z de constrictione pupille z de dilatatione: z in alijs capis fm causas dictas.

CDe diminutione radij.

Cap. 23^m.

Lud ē ex eis q̄ significāt calefactionē spūs z eius inflāmationē z eius coruscationē: z iudicat plurimū charabitus nisi fit pp̄ scabiez palpebrarum: z eius cura est qd nosti.

Chic. A. in spāli annexit duas dīspōnes oculi: quaz vna vocat diminutio radij z alia altumaz. p̄io q̄ determinat de p̄ma. Sed dīscō. ibi. (Qñq̄ accidit.) In p̄ma pte si ponit nisi cās z excusat ē a cura. C̄ Nota q̄ hec ita pōt dupl̄ exponi fm q̄ dupl̄ itelligit diminutio radij. p̄io vt p̄ ipsam itelligam⁹ et abbreviationē visuā lē in q̄ p̄tingit q̄ hō in lōgū nō pōt aspiciē: z oī tūc diminitur radius visualis: z hic sermo est filis sermōi dīcētū q̄ visio fit extra mittēdo nō tū q̄. A. de illis fuerit vt p̄ia. s. de nālib⁹ p̄cula. z. c. s. tū ipe b̄ mō vti loq̄ uēdisit qñq̄ ē facit. A. in. i. p̄cula de. p̄ble. p̄ble. z. talis ē diminutio radij fit pp̄ spūm calidū valde inflāmātū z coruscationē eius z rutilationē. i. resp̄lētiam.

Csed est dubitatio vtrū coruscatio. i. inflāmatio spūs sit cā diminitio radij. i. abbreviationis visus vt nō ferat in lōgū. C̄ C̄ q̄ nō: q̄ spūs coruscās est lucidus valde: s. quāto est lucidior spū tanto dīcī p̄formior virtuti visuē. In p̄mū est Aui. Dico q̄ calefactio z inflāmatio. i. multa calefactio spūs est cā diminitio spūs visibilis z radij. Rō est q̄ ex multo calore spūs disponit ad multā resolutionē: s. spūs multū resoluibil⁹ ipedit visōē lōge vt supra declarati sunt. Dico q̄ coruscatio. i. resp̄lētia spūs diminituit radiū: z itelligo p̄ coruscationē resp̄lētia q̄ hō videt quēdā splēdoz corā oculis suis: z talis splēdoz fit ex coruscationē z luce quadā rēta in spū: z marie in spū moto siue mobili multū vt est spūs calefact⁹: b̄ic. n. mor⁹ z agitatio siue inūdatio facit multū ad hoc vt videat sua lux vt declarati sunt supra tract. i. b̄o. n. g. h̄z coruscationē z cui semp̄ vt q̄ corā se hēat quādā lucē est diminitui radij visuālis quā nō pōt in lōgū aspiciē. Et rō est q̄ cū vult sp̄icere in lōgū currit multa lux exterior vt declarati sunt supra. c. de debilitate visus. Lux aut multa extrinseca iuncta cū luce interiori tūc augez q̄ nō pōt visus sustinē lucē: s. qñ visus fert in p̄p̄inquū locū nō multū lucidū: lux exterior nō tēdēdū imo quasi remittit: z iō hō pōt p̄p̄inqua sp̄icere. C̄ S̄ tū. d. imo totū dīcū vt ēē q̄ magna lux destruit minozē: cū q̄ hō sp̄icet in lōgū pp̄ multā lucē p̄currētē dīstruit lux spūs intrinseci coruscantia. Dico q̄ fm als declaratum est a nobis maior ignis destruit minozē sup̄p̄lētio sibi māim: sed magna lux nō destruit minozē: occultat tū ēā vt nō appeat in sua p̄p̄ia z distincta mēsurā: totū tū qd̄ resultat ex sua luce z magna causat rē magis lucidā: vel maiorē lucē. hoc credat ad p̄sens quāuis sit sensibile p̄ se. i. fine tū maior lux ē cā resolutionis maioris spūs visibilis in quo fundat lux interior: z fm hūc modū magna lux pōt destruere minozē: vt imit. B. in. iō. de utilitate p̄culaz. c. s. cū q̄ oculus ista lux iungat cū luce exteriori magna augez z disgregat visus: z ppter hoc nō pōt talis oculus in lōgū videre sed ppe vt dictū est. Et quo p̄ solo cuiusdā p̄blematis quare qdā debiles in visu cum est nubilositas in aere peius vidēt z minus p̄nt aperire oculos q̄ versus celū serenū. hoc. u. quāuis sit cōe ēr hoib⁹ fanis q̄ vsus nūbē albā lucidā minus p̄nt ap̄ire oculos q̄ vsus celū serenū. ppter cām notā: q̄ serenitas p̄nt ap̄ire oculos q̄ vsus celū debilib⁹ in visu accidit cū hac ip̄ortētia aliud: q̄ vt eis q̄ moueat qdām albedo ad modū nūis corā oculis eoz quā nō h̄nt p̄nt sustinere. Et cā hūc est q̄ h̄nt aliquos vapores aqueos in oculo in qbus recidit splendor albus nūbis albe splēdētis: z sic rep̄ntat eis aliqd̄ qñ albedo vaporis q̄ iungit albedini lucide de nūbibus: s. possent in hoc alia cā suspicari quā nō dico. Ad p̄mū dico q̄ luciditas spūs visibilis nō ēē talis q̄ appeat oculo cui⁹ est spūs: z cū appet est pp̄ cām inūlēs vt in p̄cussioib⁹ z in eis a q̄b⁹ fluere sanguis z in inflāmationib⁹ spūs sicut accidit eis ad quoz cerebrū fluit sanguis cholericus debens facere frenesim: vñ dicit Aui. iudicat plurimū charabitus. i. apa cerebri nisi fit pp̄ scabiez zē. i. nō sit diminutio radij ppter scabiez palpebrarū. q. d. tunc nō erit necessariū q̄ significet charabitus: q̄ nō erit talis diminutio radij ppter calefactionē fortis z coruscationem

D d 4

Bentilis

Dub^m 2^m

Spūs sed erit pp scabiē palpebrar. Cā autē quare scabies praua palpebrar facit diminutionē radij est qz debilitat oculū: z est cā resolutionis spūs eius z eius paucitatis vt pz.

Chic tñ est locus investigationis an spūs lucidus luciditate visā ab oculo cur? est spūs sic subtilior qz spūs nālis. retēto. n. lucis vt attritū grossificet. / Est dñm qz salte quātū ad vapores secū mistos ē grossior: qd aut sit de eo in suba eius nō pōt p senter discuti: sed ali quid appet de hoc supra in ca. de debilitate visus. z siqz teneret qz in suba ē grossior. i. terrestrior: posset h defendē: z tūc dicer qz si talis hō nō posset lōge īspicere vō ē pp subtilitate spūs actualē s; pp paucitate: vel qz cū hoc est parat? supari a multa luce. Et hic ēēt locus speculationis: z quātū ad hūc modū exponēdi hoc caplm cadit in caplo debilitatis visus: s; est spālīs modus debilitat in quo hō nō pōt in longū īspicere: qz semp corā se videt qz hēat quēdam splēdore nīl sit ex scabiē. Scdo mō pōt exponi caplm vt itelligamus p diminutionē radij defectū radiofictū: oculū: qz oculus nāliter se hīs d; ēē lucidus z radiofictus: illud aut qd facit ipm nō radio sum est illud qd exasperat ex causis exiccātibz: vñ remouet lentas supficiē quā p lucis reflectionē appet radiofictus. Cā aut exasperatōes qdā sunt oculo ītrīnsece sicut multa flāma siue calefactio spūs quā oculi humiditas cōsumit: vñ exasperat supficiē z pprie flāma cū vaporibus cholericis exiccātibz: z hoc cognoscit qz facit spūm coruscāte: z talis flāma ex talibus vaporibz idcat frenes; z bec oia hui. inuit cū dicit. Illud est ex eis que significāt calefactionē spūs z eius inflammationē z eius coruscationē z indicat plurimū charabitū nīl sit ppter scabiē palpebrar. i. forte inflammationē spūs: vñ exiceat humiditas oculi z exasperat oculos z sit nō radiofictus. z eius coruscationē. s; significat qz pprie spūs coruscās est qz vaporēs cholēicos siue sanguineos z cholēricos secz mistos qui sunt potētes in exiccādo: z iō idcat vñ plurimū charabitū. s; sua significatio est maxime de charabito. Dico scdo qz cā exasperatōes z remouēt oculos lenitate vñ sit diminutio radij sunt quedā extra oculū de gbus maxime est scabiē: z hoc inuit cum dicit. nīl ppter scabiē. Ultio hui. abbeuiat curā vñ dicit. cura est illud qd nōstī supple in ca. debilitatis visus. vel in caplo de charabito. vel in. c. de mala cōpōne calida cerebri cū materia. z in ca. de cura scabiē palpebrar. z iō ē signa omisit. Peruenit aut ad me post dēas exponēs factas qz quidā bononēfēs exposuerūt hoc ca. alr. dīcēt qz hui. per diminutionē radij itelligit diminutionē illuminationis facte ab aere exteriori: z hoc fit ppter inflammationē z coruscationem. i. turbulentiā spūs ex vaporibus in eo. Sed hic sermo est valde vilius: qz coruscationē nō est turbulentiā imo respēdētia. Sīl oculū nō irradiat ex alijs causis nīl ex notis in caplis d; aqua z viceribus z tarsati z similibus.

C De altummar z albedine vincēte.

Cap. 2.4^m



Quandoqz accidit ex lumine vincēte aut albedine qñ aspectus assiduus in niue vt nō videat nīl pax: z videat illud ex pmo z nō videat illud ex lōgīnquo pp debilitatē spūs. Cāqz aspectus coloris imaginat qz super eos sit albedo.

CSupius. A determinat de nocumento visus qd d; diminutio radij: hic determinat de nocumento quod d; altummar. i. luciditas siue albedo apparet corā oculis: z iō dicit rubrica. altummar. i. apparetio luciditatis vel splēdoris. z albedo. s; vincēte in visu: qz cū hō respicit vt qz sup oēs res sit albedo. Et pōt cās hui? nocumenti. Scdo cūdo curā. ibi. pceptat. / Dicit p qz aliqui accidit ex lumine vincēte. s; cū hō nimis īspicit illud. z albedie. i. qñ pūnuat aspectus in niue vt hō nō videat nīl pax zc. / Nota qz i isto nocumento visus hui. assignat duplicē modū nocumenti. Unū est in spacio: qz hō videt ppe z nō lōge: z hoc est ppter debilitatē spūs qz psecuta est diminutionē a reb? lucidis vel albis: z hoc nocumentū vocat diminutio visus. Aliud est nocumentus qd est corruptio vt cū aspectus res cuiuscūqz coloris existit indicat qz sup eas sit albedo vel luciditas sicut altummar. / Scdo nota qz hoc ca. z pcedēs fit quasi vñū capitū: z iō in gbusdā rubricis hui? tertiū libz repit solū de istis duob? vñū caplm: qz diminutio radij de qua in pcedēti caplo d; qñqz in qua apparet splēdor coram oculis: z sic sup quacuqz re īspicit. Sīl nocumentū visus de quo hic fit mēto est in quo appet splēdor vel albedo. Et sic est oīa iter ista duo capla est qz diminutio radij de qua in pcedēti ca. d; fit a causis ītrīnsecis. z in quadā diminutione radij nō apparet splēdor vt in illa qz fit a scabiē palpebrarū. s; altummar z albedo vicēs fit a causis extrīnsecis vt a lumine vicēte fit altummar: z ab aspectu rez albz fit passio qd d; albedo vicēs. Est dubitatio qd post absentia? rei albe remanet in oculo spēs albi. vñ supra in. z. ca. d; qz oculus hz retētionem silem ei qd d; in hac passione. s; in pcessu. / Dico qz h; bec dubitatio tangat magnā

Dubium

Super tertio

difficultatē: tñ ad pēns dico qz spēs sensibiles habēt aliquā virtutē obiectoz: vñ spēs calidi quodāmodo est calida. Et vt hoc fuisse de mēte Ari. in libro de cā motus aīaliū. / Scdo nota qz in organo visus est quodāmodo virtus aliquāliter retēctia spērū: s; īperceptibiliter: vñ plurimū tñ declarat hoc casus gutte que facit apparere rē in forma lineę recte: quīs hoc possit appropriari sensui cōi siue phātasie de mēte Ari. in. 6. de nālīb. cap. 1. p. tū. 4. tñ qd sit oculus hz retēctiōe respectu speciez: z hoc declarat eius cōpositio aquea z nō aerea neqz ignea: vt pōnt Ari. in libro de sensu z sensato. Cū ergo aliqz sensibile fortissime imprimat nō est in cōueniēs qz eius virt? cū spēs remaneat aliquādiu z sic īspiciētibz nūē oīa postea vident alba z nocent valde ex hoc in visu. vñ Bal. in. 10. de vtilitate pti. c. 3. dicit. ambulare autē p niue multū malum magnum est: z si nō credas zenofoti: s; tibi p expētiā discere.



C De cura.

Cap. 25^m

Recipiatur vt assidue īspiciat colores virides z celestes z suspendat colores nigros coram visu.

Chic pōnt curā. Et pmo itēdēdo ad dispōnē in se. Scdo itēdēdo ad dispōnē pūctā cū ea. ibi. (D; si iam aggregatū.) Dicit pmo qz pcpiat zc. Rō est: qz cū altummar z albedo vincēs sūt dispōnēs in oculis sequētes ad res disgregatēs spūm visibīle opz cūz pūo eas curari. s; cum aspectu ad res aggregatēs z confortantes sicut sunt colores virides celestini z nigri. Qualiter autē isti colores confortent: z qualis sit modus in visu eozū z diuersitates est declaratum in trac. 1. z in trac. 4.

C Qz si iāz aggregatū fuerit cū nocumento visus ppter suam albedinē nocumentū eius ppter frigus ipsius d; stillet in oculo aqua in qua decocta est palea tritici tepida vt nō noceat: z qñqz fit alcohol cū melle z succo allq: z ēt quandoqz aperitur oculus super vaporē vini distillati super lapidēz molarē: aut vaporē oculis cū vino duro: aut iclinat sup vaporē aque in qua decocta sunt papauer z resoluentia subtilia cognita sicut hyssopus z mellilotū z camomilla z similia.

Chic pōnt curā itēdēdo ad dispōnē pūctā. pūngit autē isti nocumento visus qñqz friditas qñ accidit ex pūnuato aspectu sup niue. nā nix īpūmet in oculū nō solū fm qz alba sed fm qz frida: s; si cum nocumento pueniēte a sua albedinē pūngat nocumentū eius s; niuis. vel ei? s; oculi pp suā. s; niuis friditate opz qz pūret oculi calefactio. hoc aut hui. docet facere cū qñqz modis medicinar. / Tpia est aqua d; coctiōis paleę tritici que hz colorē debilē: vult qz instillet tepida vt subintret z nō multū calida: qz subito occurrens posset itus recludere friditatē vñ fieret nocumentū sicut apparet in hoībz qz īfrigidati in exterioribz subito occurrūt foris caloz: ex hoc sensibīlī nocēt: vt pz in libro de malitia cōpōnis diuerse. ca. 6. z hoc est qd hui. dicit distillat tepida vt non noceat.

C Scda medicina est alcohol. i. colyriū cū melle z succo aliq: hoc est forte in calefactiōe z appropinquet vbi est fortis īfrigidatio.

C Tertia medicina est vapor vini. s; aromatici distillati super lapidē molarē ignitum z est securior: z lenior qz secunda medicina.

C Quarta est euaporatio facta cū vino duro. i. spūso z facto sapa fiat euaporatio vel sup lapidē ignitū vel calefactiōe vini z applicādo cum cottio: z hoc credo qz sit satis efficax in calefactiōe oculi qui habz quādam viscositatem per quā adheret pūbus oculi.

C Quinta medicina est qz iclinet sup vaporē aque in qua decoctur papauer z resoluentia. q. d. non solum papauer sed cū resoluentibus mistum. pōnit aut papauer vel ad res nādū acuitatem resoluentiū vel ad vādā aliquā frictiōē vaporē cito recedat a partibus oculi: z forsan itelligit de papauere rubeo. / Resoluentia autē subtilia. i. nō multū fortia vel hūia subā subtilē sunt hyssopus. s; ficca: z mellilotum z camomilla z bmd: vt semē lini z alia multa.

C Nota qz sicut qñ cū albedie vincēte ex aspectu niuis pūngit īfrigidatio oculi: z nos itēdēmus ad calefactiōes eius sic qñ cū luce vincēte pūngitur calefactio oculi vt pōt accidere nimis īspiciētibz ignē vt fabio: z opz tunc nos itēdēre ad īfrigidatiōē oculi cū aqua rosata z cū cāphora z sīlbus ex gbus nocumentum virtutis visus tollit: quā virtutē visus cōpōre z totius corpis fōspitate in hac vita pseruare dignetur: z in alia vita visonē beatas largiat: qui est benedictus in secula seculoz.

C Explicunt solennes expositiones Bentilis super tertio terti canonis Auicenne.

C Incipit

Incipit expō de ventillis sup 4^a fen tertij casū. Aūic.

Fen quarta de dispōnib⁹ aūis et tractat⁹ vnus.

De anathomia aūis.

Cap. p^m.



Aūis est membrū creatū auditū.

Aūis fen p^m tradidit p^m p^maz. igitur ybi incipit secūda Aūic. incipit deter minare de oīs a cerebro. Et ideo p^m mo de vno oīto vt de neruis determi nat. Scđo de scđo. (Ut de oculis.) Tercio de ter tio (Ut de aurib⁹.) Et igitur hic determinando de auribus p^mo ponit anathomias. Scđo deter minat de egritudinibus earum. ibi. (Nocūmēta auditus.) p^mo ponit anathomia aurium. Scđo determinat de cōseruatione fa nitaris auris. ibi. (Op⁹ vt in aure.) p^mo ponit anathomia aūis. Scđo ostēdit oīa genera egritudinū posse p^mingere aurib⁹. ibi. (Et huic quidem membro.) p^mo notificat aures quantū ad finem et vtilitatem. Scđo quātum ad regimē. Tercio quantū ad partes et quibus aūis cōponit⁹ et quātum etiam ad partem principāles cui attributus est auditus. Quarto quantū ad substantias. Quinto quantū ad situm et.

Diceret quis quare nō notificat quantū ad colligatiā et numerū. Dicendū q^d colligatiā est nota: q^d aūis h⁹ colligantiam cū ce rebro et cum alijs organis. etiam colligatiā habemus ybi osten dit aliqua nomenclata auribus p^mingere rōne colligatiē vt infra. Numerus autē est notus de se. 2^o ibi. (Et factū est ei.) 3^o ibi. (Et forā men.) 4^o ibi. (Et creata est.) 5^o ibi. (Et create sunt.) p^mo notifi cat quantū ad finem et vtilitatem. Et dicit q^d aūis est creata ad auditum et. T^mo nota q^d h⁹ aūis habet operationes alias facere q^d audire sicut q^d dicit membrū habet digerere expellere attrabe re et retinere: ita etiā aūis: sed tamen aūis nō est creata ad aliū finem q^d ad recipiendū species sonoy et audibilis sicut oculus ad vīsonem colorū: ideo dicit⁹ est creata ad auditum.

Et factū est ei ostracū anfractuōsū vt sentiat oēs voces et faciat tinnitū earū necessariū et forāme inci piens in osse petroso inuolutū anfractuōsū vt sit an fractuositatis eius elongans spatū aeris ad iteriora cū abbreviatione sub eo: ad q^d si factū esset forāme penetrans directe abbreviare spatū ad ipm et non circūdat nisi vt plonge spatū ad ipm vt nō subito perueniat ad iteriora ei⁹ calor et frigus supflua: imo eueniant super ipsum gradata ad ipsum.

Notificat aūem quātū ad regimē. et dicit q^d aūis est membrū substantie conche marine et h⁹ anfractus et concavitates et. p^mo l^m a. T^mo ostracū. i. substantie ostrace: q^d p^mche marine. T^mem anfractuō sum. i. habens cōcavitates anfractuōsas. i. paruas.

Sed tu dices: quomodo facit ad sensum cuiuslibet vocis anfra ctuositatis aūis. Dicendū q^d p^mpter percussionem aeris ad di versas partes concavas fit resonātia alicuius aeris debilitat mo ti que nō fieret si nō esset cauernositatis: sed ingrederetur aer dire cte: ideo diuersitates vocū nō apparet si nō esset anfractuō sitas et repercussio aeris ad diuersas partes. T^mo tinnitū. i. soni tum diuersum. T^mo earū diuersarū vocū. Nota q^d os petrosus est os basilare qui est sicut basis infra cerebrū. modo ab illo osse exit quoddā foramen anfractuōsum etiam inuolutum quodā pāniculo coopertiente neruos dispersos per cavitates aūis. et etiam sicut craneū est inuolutū zinzia aure: ita os petrosū basilare est inuo lutum. T^mem anfractuōsum. i. quantū ad foramen. T^mem nota q^d si aūis non haberet anfractuositates et etiā os basilare aer pos set subito intrare et esset sicut via brevis quā aer transiret: sed si aer mouetur gyratione stat tempore longiori: ideo est ibi anfra ctuositatis: ideo dicit. Elongans spatium aeris. Ad q^d als in q^d. T^mem spatium. i. aeris. T^mem abbreviatur. i. nimis. T^mem ad ip sum. i. ad aerem aūis. T^mem et non circūdat. i. non talis circū tus gyrationis anfractuositatis aūis.

Et foramen qdem aūis puenit ad concanitatez in qua est aer stans: et superficies ei⁹ domestica est strata villis nerui auditus perueniētis a pari quinto quod est ex parib⁹ neruoy cerebri et supflua duritie factus est durus vt nō sit debilis passibilis a pēssioe aeris

et qualitate eius. Lū ergo peruenit vnda vocalis ad illud q^d est illic cōprehendit eam auditus.

Hic notificat aūem quantū ad partes. Et p^mo facit hoc. Se cundo comparat instrumentum cui principaliter est attributus. vīsus. ibi. (Et hic quidē neruus.) T^mo dicit p^mo q^d versus cōcavitates aūis est aer complantatus. T^mem aer stans. i. complantatus. T^mo nota q^d iste aer est sicut mediū intrinsecū in auditu sicut bu mor albugineus in visu est mediū intrinsecū et in tactu neruus vel caro fm diuersas opi. et ille aer circa radicem aūis est versus os basilare. T^mem eius. i. aūis. T^mem strata. i. cōtēta. T^mem per su perficiē domesticā debet itelligi superficies intrinseca. T^mo nota fm q^d habet ab Aūicē. p^mo fen p^m casū. cap. de anathomia ner uoy. a cerebro oriunt septem paria neruoy. T^mo vnū par est ner ui obtici qui venit ad oculum. T^mo secūda est magis infra neruos obticos et venit ad musculos oculorum ad dandum sensū et mo tu. T^mo tertū par oritur etiā a parte anteriori cerebri: et istud ter tium par habet quatuor ramos. Vnus ramus vadit vsq^d ad dia phragma ad dandum sibi sensum et motū. Alius ramus vadit ad tempora ad dandum sensum et motū musculis temporū. Alius ra mus vadit ad genas et ad nares: et quādo p^mtingit q^d mollificatio fit in alijs neruis veniētib⁹ ad nares et ad genas: tunc pars sana est illa que est torta: q^d fit mollificatio et casus musculorū. quādo autē cōtingit tortura oris p^mpter spasmi et cōtractionē: tunc isti nerui contrahunt et pars egra apparet torta. Quartus ramus vadit ad linguā et permisceet cum quarto pari neruoy ad dandum sensum et motū lingue. Deinde ramificatur neruus qui vadit ad dandum sensum et motū musculis epiglottis. T^mo quartū par orit etia ver sus os basilare et versus posterius et venit ad dandum sensum et motū palato et permisceet cum vno ramo tertij paris veniente ad linguā. T^mo quintū par orit circa finē vētriculi et venit ad aures ad dandū sensū aurib⁹: et isti sunt spūs sensus virtutis auditivē.

Sed tu dices nō videt⁹ q^d oriat a ventriculo anteriori per Aūicē. p^mo casū. fen p^m cap. de anathomia neruoy qui dicit q^d oriuntur a ventriculo posteriori. T^mo in oppositū est Aūicē. 3^o casū. fen. 1. cap. de anathomia cerebri. T^mo nota vt habet prima fen istius. ce rebri gradatim pcedit indurando ab anteriori versus poste rius. et causa huius ibi: q^d in anteriori fit impressio et fit ibi appen densior: ideo debet ibi esse organa humida postea versus poste rius ybi vigent virtutes retentivē et retentio fit melius in sicco: et sicut hoc cōtingit in cerebro etiā cōtingit in neruis q^d mollis est primum par postea minus secundum et sic de alijs. T^mem nota q^d in p^mo ventriculo sunt due partes. Una est magis versus me dium ventriculum: et ab illa parte oritur quintum par neruoy qui vadunt ad aures. a parte anteriori oriuntur illa quatuor pa ria neruoy. et sic patet: q^d Aūicē. et halyab. intelligunt q^d oriuntur a posteriori parte. i. a parte posteriori primi vētriculi. Aūicē. autē prima fen tertij etiam verum dicit: q^d a prima parte. i. a p^mo ventriculo oriunt tales nerui. T^mo sextū par oritur a vētricu lo posteriori et diuidit in ramos: q^d aliqui rami vadunt ad gulam: alius vadit ad musculos spatule: et isti dant motū. T^mo septimum par orit a parte inter nucham et cerebrum et vadunt ad musculos colli ad dandū motū: et ideo quinq^d paria p^mo sunt nerui maxime ferentes sensum: duo vō vltima maxime ferūt motum magis q^d sensus. Et si aliqua mouēt aures est: q^d mouent motum magis q^d motū mouent aures ipse. T^mo nota q^d nō solū tempora ad quoy esse durum vt nō patiat ab alterantibus: sed vt melior fiat sonus p^mpter percussionē aeris et dicit duriorē. T^mem et qualitate eius. i. aeris. T^mem nota vt habetur scđo de anima a Lōmē. cōmē. 7^o. iurta finem. aer mouetur spherice sicut vnda per projectionē la pilli in ipsa: ita q^d centrum illozū circulozū est locus percussio nis: et sic mouetur aer sicut quedam vnda vsq^d ad organum audi tus et spiritus recipit species et fit iudicium.

Et hic quidē neruus in dispositionib⁹ auditus est sicut glacialis in dispōnib⁹ vīsus et reliqua membra aūis sicut sunt reliqua que circūdat glacialē ex tu nīcis et humoribus que sunt create p^mpter glacialē vt seruiant ei et custodiant ipsum et adiūuet eum: et alfa mach est sicut foramen vuce.

Hic comparat organum auditus in auditu ad organum vīsus in visu et dicit et. T^mem alfa mach aliter alfa mach est principium fo raminis aūis et est sicut pupilla in oculo: q^d per principij istius foraminis vadunt species vt vadunt per pupillā. T^mo nota q^d cui libet membro organico est attributum aliquod membrum consi mile cui est attributa operatio organici sicut patet de crystallina. omnia autē alia membra que cōponunt organici faciūt solū vna

Bentilis

mentum. Nam quidam volunt qd permutatio in membris facie-
ribus inuamentu non est egritudo. modo talem pportionē bz ner-
uus ad auditum qualem bz crystallina ad visum.

C Et creata est auris chartilaginosa: qm si foret crea-
ta carnea aut pānicularis non seruaret figurā forni-
cis z anfractuositatē que est in ea: z si crearet ossa le-
deret z lederet in oi casu: s̄ creata est chartilaginosa
habēs cū pseruatione figure lenitatē z reflexionē.

C hic notificat Aui. per anathomā quātū ad substantiā auris z di-
cit qd auris est chartilaginosa zc. **C** Nota qd caro est mollis z cō-
cidit pars super partem. nāz si auris esset carnea non esset cauē-
nosa. Item in omni casu. s. quando homo caderet.

C Et create aures sunt in lateribus quoniā antierius
fuit puenientius visus pp illud qd sciuisti.

C hic notificat Aui. quātū ad sitū. pmo facit hoc. Scdo qd facit
mentionē de situ oculorū ostendit puenientia sitū oculorū. ibi. (In
oculo.) **C** Dicit pmo qd aures zc. Item sciuisti. s. tertio cañ. sen
prima primo capitulo.

C In oculo ergo obseruatio habita fuit z creata est
sub tonsura capilloz in homine: vt nō sit sub tegmē-
to capilloz z tegmento iuncturarum.

C hic ponit situm oculorū z pz lra. **C** Nota qd oculi indigent magna
custodia. modo si essent sub capillis nō bene custodirentur: z ideo
sunt positi sub supercilij: qz ibi custodiuntur.

C Et hūc quidem mēbro accidit species egritudi-
nū: z qñq sunt dolores eius perniciosi: z multotiēs:
accidunt ei species egritudinum.

C hic ostendit omnes egritudines posse ptingere aurib⁹ zc. Item
species egritudinū vt mala cōplexio mala cōpositio z solutio cō-
tinuitatis. Item species egritudinū. i. species malarū cōplexionū
z solutionum continuitatis zc.

C De pseruatione sanitatis auris.

Cap. 2^m.

Portet vt in aure intendat z caueat vt non
ledant eā calor z frigus z res extranee neqz
eam ingrediat aliquid aquarū z animalium
z vt mundificet fordes eius.

C In pcedenti parte Aui. notificauit aures per anathomā: hic de-
terminat de pseruatione sanitatis auris vt dicit rubrica. pmo
ostendit a gbus nos debemus incipere cauere. Scdo qd vt de-
bemus. ibi. (Deinde ops.) **C** Tertio ostendit a gbus etiā debem⁹ no-
bis cauere. ibi. (Et ex eis gde.) **C** Dicit pmo qd in pseruatione san-
tatis auris zc. **C** Nota qd cauere debemus ab istis alterantibus:
qz ista habent dolores inducere ad que sequunt vlcera male cō-
plexiones zc. Item z res extranee sicut puluis ventus z humor.
Item alia etiā valde nocent. Item fordes in aurib⁹ est superflui-
tas nutritiēti ppy z etiam est superfluitas cholericā per aures.
Nam aures sunt inspiraculū per qd superfluitates cōtēte in ce-
rebro possunt euacuari. tales aut sunt maxime cholericę vt patet
ex colore qd sunt citrine. tales aut fordes inducunt puritūz z per
psequens dolorē puritūz ad que attrahunt humores.

C Deinde oportet vt assidue distillatio olei de ami-
gdalis amaris in ea omni hebdomoda semel: est eni
mirabile: z oportet vt custodiatur ne generent in ea
apostemata z bothor z vlcera: quoniā sunt eorum
penia aurem. z si timetur qd ei accadat bothor admi-
nistret in ea distillatio sief memithe in aceto: z in di-
stillatione sief memithe in omni hebdomoda semel
est securitas a fluxu qd descendit ad ipsum.

C hic ostēdit gbus vt debemus. Et dicit qd debemus salte semel
in hebdomoda administrare oleū amigdalariū amararū. Item in ea
scz aure. **C** Nota qd oleū amigdalariū amararū est valde mirabi-
le in pseruatione sanitatis. Lausa est: qd aperit oppilationes z cal-
minat z resoluit vtrōstates. **C** ostert et: qd auris est mēbris valde
durū: ideo opz qd res que administrant aliquātlū sunt dure z sic-
ce: ideo oleū amigdalariū dulciū nō pferret: qd est molliū: z iō
pferet oleū de amigdalariū dulciū: z iō dicit qd est valde mirabile.
C Item nota qd sief vt pz: fen est nomen medicine ocularie: cuius
forma est sicut pedona scachorū vel sicut dactylus: postea de ipso
ponit in aliqū uquore z vocat colyriū: z ideo sief memithe est sief

Super tertio

de succo celidone coagulato ad solē. Item dicit a fluxu qd talis me-
dicina est stiprica pfortatina mēbris quo pfortato expellit mās.

C Et ex eis gde que nocēt auri z reliquis sensib⁹ sunt
fastidiū z repletio: z pprie somnus sup repletionē.

C hic ostendit a quibus etiā debemus nobis cauere: z pz litera.
C Nota qd fastidius siue repletio stomachalis multū nocet orga-
nis sensiterijs: qd tale fastidiū z repletio ppter magnam colligan-
tiaz que est inter cerebrū z stomachū cōmunicat cerebro quo cō-
municato cōmunicat organis sensitiuis. Item post somnum: qd
in somno humiditates colligant z fluat ad organa sensitiua z ge-
neratur ex hoc zc.

C De nocumentis auditus.

Cap. 3^m.

Nocumēta auditus sunt sicut reliquarū ope-
rationū: z illud est qm nocumentū ois ope-
rationis est vt destruat operatio z sit loco
eius hic destructio audit⁹: aut minuat z sit
vice eius hic vt minuat auditus quare neqz subtili-
ter perferret neqz audiat nisi ex lōgiquo: aut alte-
ret z sit vice eius vt audiat qd nō audit: sicut est illud
qd accidit in aure ex sonitu z timitu z sibilo.

C hic determinat de nocumētis auditus siue auris. Et pmo in ge-
nerali. Scdo in spālī. ibi. (Dolor auris.) **C** pmo determinat de no-
cumentis auris quātū ad causas z diuersitates causarū. Scdo
quātū ad signa. ibi. (Sicut quidē.) **C** Tertio quātū ad curā. ibi. (Di-
camus.) **C** pmo ponit diuersitates nocumentorū. Scdo ponit
causas. ibi. (Utrum cause illius.) **C** Tertio ponit cañ. cōpletiuos. ibi
nocumentū pterea zc.) **C** pmo ponit quādi diuersitatem ge-
neralem nocumentorū auditus. Scdo quādā spālēs. ibi. (Et scias.)
C ppter pma partē nota vt habet pma fen istius cañ. illo ca.
C Has operationes ingredis lēso. Nocumēta actionū sunt tria:
qd vel auferunt vel diminuant vel qd corrumpunt: igit etiā puenit
in auribus: qd aliqñ auris diminuit audit⁹: qd non audit nisi voces
magnas: aliqñ auferat qd nullo mō audit: aliqñ corrumpit qd pmuta-
tur iudiciū: sicut qñ sit motus itus in aure z apper motus extraz
ecouerfo: z iō dicit qd nocumēta audit⁹ sunt sicut nocumēta alia
rū opationū. Item vt destruat. i. auferat. Item loco eius. i. loco abla-
tionis opationis cuiuslibet. **C** hic in nocumentū auris. destructio. i.
ablatio audit⁹. Item vice ei⁹. s. diminutiois opōnis. Item hic. i. nocu-
mēto audit⁹. Item perferret. s. in auditiō. Item nisi ex lōgiquo: qd
quelibet vox tympanizat in aurib⁹. Item aut alteret. i. corrumpat
opatio. Item vice ei⁹. s. corruptionis. Item hic. i. in nocumentū auditus.

C Et scias qd nocumentum auditus aut est ab origi-
ne z est surditas: aut taraxē: aut guacrem natia: aut
est accidentale.

C hic ponit quādā diuersitatē nocumētōz auditus spālē. pmo
ponit ipsam. Scdo declarat mēbra. ibi. (Intērio.) **C** Tertio ostēdit qd
liter se bēant nocumēta auditus ad curā. ibi. (Et destructio gdes.)
C Dicit pmo qd nocumētū auditus qd cūq sit illud est duplex: aut
ex pncipis generatiōis: aut ex tēpoze. ista distinctio pz de se: ex
hoc dat qd dā iudiciū. s. qd nocumentū pncipis generationis est
icurable. Si vō est ex tēpoze: z tūc aut est ex tēpoze lōgiquo zc.

C Et intentio quidē surditatis est ppter intēctionē
guacrē. Surditas nāqz est vt pars intrinseca samach
creata sit surda in qua nō existit cōcauitas intrinse-
ca quā pcedit us que est sicut vnea comprehendēs
aerem quietū: qui audit voces sua vndositate. tarax
vō z guacre sunt vt non propter eas nocumentum
consequatur puationem sensus.

C hic declarat qd dicit. pmo qd intelligit per surditatē. Scdo
qd intelligit per guacre. ibi. (Et nō elōgat.) **C** Tertio qd intelligit per
tarax. ibi. (Et tarax.) **C** Dicit pmo qd surditas vt distinguit contra
taraxen est ablatio in auditu talis qd auris nō bz foramen vsqz ad
os petrosum: ita qd aer non pōt ingredi. Item pars intrinseca sa-
mach. i. pars intrinseca pncipij foraminis auris. Item quā dicit
mus. s. pmo cap. bulus fen. Item sicut vnea: qd vnea bz foramē
vt pupillā per quā vadunt spēs visibillū. modo in aure aliquando
nō est foramen qd debet esse: z ideo est sicut vnea. s. si nō esset fo-
ramen in vnea. Item aerem quietum. i. cōplantatum. Item qui
audit. i. audire facit: qd sicut opz species visibillū mediāte lumine
transire per albuginē: z sicut caro est mediū intrinsecū in tactu:

ita aer cōplātat? est mediū intrinsecū in auditu. Itē sua yndoftrare idest yndatione: q̄ sicut fit circulus in aq̄ ex p̄iectione lapilli: ita aer circulariter: et yndofse mouet vsq̄ dū aduenit ad cōplātatum. Itē terar et guacre nō est totalis ablatio auditus: et nō dicit p̄uatio nē sensus. i. auditus. Et sic p̄ oīa iter surditatē et terar et guacre.

Et non elongat quin guacre sit sicut destructio cōmunicans soliditati: et non sit illi concauitas: sed nērus nō affert virtutem sensus.

Hic declarat qd̄ intelligit per tarax: et dicit qd̄ alr in guacre est ablatio auditus: q̄ in surditate. Itē sicut destructio cōicās soliditatē aliqñ est ita ablatio auditus in guacre sicut in soliditate. i. sicut qñ aur̄ est solida. Itē et nō sit illic p̄cauitas. i. quis nō sit soliditas in aure sicut est in surditate. Itē sed nērus nō affert als aufert: et stat melius. Itē virtutē sensus: qd̄ yrr̄ auditua nō trāsit p̄ nērus: sed sit ista negatiua: vult dicē qd̄ in taraxe est nocumētū auditus: nō p̄p̄ nocumētū in nēruo: s̄ p̄p̄ nocumētū in virtute vs̄ in foramine.

Et tarax est sicut diminitio absc̄ destructione.

Hic declarat quid intelligit per tarax primo. Sc̄o ostēdit p̄ueniētiā inter surditatem taraxem et guacre. ibi (Aut conueniant.) Tercio ponit quēdam caū. ibi (Et tarax.) Dicit primo qd̄ tarax est et. Item destructione. i. ablatione.

Aut p̄ueniant sicut conuersionem in significatione.

Hic ostēdit p̄ueniētiā in significatione: et dicit qd̄ pōt dici qd̄ sint synonyma. Itē s̄m p̄uersionē in significatione. i. idē significant.

Et tarax quidem multotiens accidit successione vocumitus et est facilis remotionis.

Hic ponit quēdā caū. et dicit et. Nota qd̄ sepe p̄rigit nocumētū in auditu per modū humorū et vaporū versus sursum. qñ aur̄ fit vomitus nouent humores sursum et vapores: et sic fit nocumētum in auditu: qd̄ diminiunt: modo tale cito curat.

Et destructio quidem auditus alia est natia naturalis et cui nō est curatio: et similiter relique species aliguar et altaray: et alie sunt natie naturales que curationē nō habent: et alia est accidētalis: sed eius spatium est elongatū et est ebzonica: et illa etiā est propinqua desperationi et difficilis cure. Recēs aut̄ p̄pinqui teporis que est ex taraxe est recipiens curā.

Hic ostēdit qualiter se habet ad curam nocumēta auditus de quibus fecit mentionē: et patet ista. Item destructio als p̄uatio. Item que est ex taraxe. i. ex diminitione auditus.

Terū cause illius quādoq̄ sunt cū cōmunitate membrū sicut que sunt ex cōmunitate cerebri: aut quorūdā membrorū ei vicinorū: sicut accidit cūz primū nascuntur dētes: sicut accidit apud dolores dentis: et quādoq̄ sunt propter nocumentum proprium in auditu: aut in nēruo: aut in foramine.

Hic ponit causas nocumentorū auditus. Primo ponit diuisionē auditus. Sc̄o declarat vñū membrū. ibi (Et nocumētū.) Dicit pmo qd̄ nocumētū in auditu p̄t p̄tingere vel p̄pter nocumentū in mēbro colligato et. Nota ex ista ista habes ad dubiū factum in p̄ncipio huius sen qd̄ Aut. declarauit ibi anathomias figuram et partes auris et substantiā et sitū et finē: et nō declarauit colligantias: mō hic p̄ colligantia aurū. Itē qñ nascunt dētes sit nocumētus in nēruis directis per palatū: et in illa carne gingiualis: cū ergo nēruū veniētes ad aures hēant colligantia: imo etiā miscēt ibi: dūc est qd̄ sit nocumentus in auditu qñ oriunt dētes. Item in auditu. hoc dicit quantū ad nocumētū als quantū ad spiritū.

Et nocumēta quidē auditus: aut sunt cōplexionalia aut instrumētalia: aut resolutua singularitatis.

Hic declarat vñū membrū diuisionis. nō declarat aut̄ quō sit nocumētū in colligatis: et cā pōt esse: qd̄ egritudines p̄tingūt in ortis qñq̄ p̄p̄ nocumētū in p̄ncipali: et id per signa p̄ncipaliū p̄. Primo ergo hic declarat qualiter sit nocumētū in auditu per nocumētus in virtute vel spū. Sc̄o nocumētū in nēruo. ibi (Nocumētū vō.) Tercio in foramine. ibi (Plurimū vō.) Dicit pmo qd̄ nocumētū quidē et. Item singularitatis. i. p̄mitatis.

Nocumentum vō in nēruo auditus qñq̄ accidit p̄pter omnes causas egritudinū cōsimiliū partium in ipso et instrumētaliū et solutionis p̄mitatis.

Hic declarat quāter sit nocumētū in nēruo. p̄mo p̄mittit olueritāre nocumētus. Sc̄o declarat membra. ibi (Et egritudines.) Dicit pmo et. Itē p̄similiū partū. i. egritudinū cōplexionalū.

Item in ipso. i. nēruo. Item et instrumētaliū. i. cōplexionalū.

Et egritudines qdē similiū partū in ipso sunt vnaqueq̄ sp̄rū malitie cōplexionis singularis et cōposite et plurimū ei est ex frigore: et qñq̄ sit vnaqueq̄ earū absc̄q̄ mā: et qñq̄ sit cū mā melancholica: aut cholericā: aut flegmatica et flegmate crudo aut ventosa.

Hic declarat quō in nēruo sunt male cōplexiones. Sc̄o male cōplexiones. ibi (Instrumētalia vō.) Tercio solones cōtinuitatē. ibi (Dissolutio.) Primo facit hoc. Sc̄o ponit quēdam caū. ibi (Et multotiens.) Dicit pmo qd̄ egritudines et. Itē in ipso. i. nēruo. Nota qd̄ nocumētū sit magis in aure ex frigore: qd̄ in ipso calefactionis et infrigidationis sit equalē: tamē maior intensio qualitativa requirit in calore ad inducendū nocumētū in aure qd̄ requirit in frigore: qd̄ frigus ingrossat spiritū audituū qui postea non obedit motui sicut v̄. tale aut̄ nō facit calor: nisi esset qd̄ resolveret spiritū et debilitaret. similiter frigidū est inimicū nature. Itē vnaqueq̄ earū. i. specierū malariū cōplexionū.

Et multotiens quidem retinetur fluxus v̄tris cholericus et succedit ei surditas et nō elōgatur: quin similiter in alijs curfibus contingat s̄m naturam et retinetur et prohibentur non in bora sua.

Hic ponit quēdā caū. et dicit qd̄ aliquādo retinet et. ista est snia afoz. 4. parti. afoz. 22. Quibuscumq̄ fellē egestionē fuerint surditate superueniente et. Ratio est: qd̄ eleuant fumū qui vadentes ad auditum nocent. Item in alijs curfibus. i. in alijs membris per que debet fieri euacuatio: et retinet. i. fluxus. Itē non in bora sua: et quādo non debet retineri vel prohiberi.

Instrumētalia vō in nēruo sunt sicut oppilatio quā fecit humor: aut sanies: aut apostema qd̄ est dubellati: aut apostema calidum: aut durū: aut cooperimētus forditiei: aut tremulum: aut inflatio.

Hic ponit nocumēta cōplexionalia p̄tingētia in nēruo: et p̄ ista. Item qd̄ est dubellati. pōt sumi pro dubellati qd̄ est apostema saniatum eleuatū in cupi: et facit oppilationē in aure. Item aut tremulum. i. apostema molle. Item aut inflatio. i. ventositas.

Et dissolutio singularitatis in ipso quādoq̄ sit ex vlcere aut ex corrosione.

Hic ostēdit qd̄ nocumentum solutionis cōtinuitatis etiā pōt fieri in nēruo.

Plurimū vō eius que sit p̄pter trāsītū est p̄pter cām intrinsecam: aut p̄pter cām extrinsecam. Et intrinseca qdē est sicut verruca: aut apostema: aut caro addita: aut vermis: et plurimū eius est sordes: aut humor grossus viscosus: aut p̄gelatio saniei ex apostemate rupto. Extrinseca vō est sic arena: aut lapis: aut nucleus ingrediens eam: aut p̄gelatio sanguinis cuius quedā pars fluxit ab aure et pars ei remansit. Et illud qdē qñq̄ accidit subito: et qñq̄ accidit paulatim.

Hic ostēdit nocumentus in foramine: et dicit et. Itē plurimū. i. nocumētū. Item propter transitū. i. per foramen. Et ponit sanieū esse causam extrinsecam: et vermes causam intrinsecam. Dicendū qd̄ vtracq̄ pōt esse causa extrinseca et intrinseca: qd̄ si vermes generant intus in auribus: tunc est causa intrinseca. Si autē generantur alibi et veniāt ad foramen auris: tūc vermis est causa extrinseca. Similiter sanguis potest esse in aure propter fracturam vene ibi existētis et sic est causa intrinseca. Si autem veniat aliunde est causa extrinseca: et patet solutio.

Nocumentum p̄terea auditus quādoq̄ accidit s̄m semitam crīsum et s̄m semitāz permutationis materle in fine egritudinum acutarū: et quādoq̄ remanet post recessionē se. grauitas capitis: et quādoq̄ sit nocumētū qd̄ est huius capituli: aut s̄m semitā accidentis separabilis sicut recedit apud motū crīsis: aut s̄m semitam accidentis fixi vt ipsum sit ipsa met expul-

Gentilis

no crisis. i. vt crisis laz expulerit materiam ad partē auris et firmaverit eam in ipsa: nō propterea tamē q̄ inuenerit eam fm semitam vltimitatis.

Chic ponit duos canones. Scda ibi (Et multoties.) Tercia p. i. fm semitam pmutacionis mact: q̄ talis nō est crisis eōnis: sed crisis pmutacionis. Tercia huius crisis: q̄ nō est nocumētū in auditu. Tercia pp semitam vltimitatis. i. nō q̄ mā sit ibi vicina: sed sit expulsa aliunde.

Et multoties quidem potendit hoc accidens vomitum aut fluxum sanguinis narij: et multoties destruit ipsum fluxum ventris.

Chic ponit alia ca. et p. lra. Tercia potendit. i. pnotificat. Tercia p accidens. f. nocumētū in auditu. Tercia multoties destruit fluxū ventris: q̄ mā que ibat per fluxū ventris eleuat sursum etc.

CDe signis cor.

Cap. 4^m.

Actum quidē cōmunitate cerebri significat dispositio in reliquis existēs sensib⁹ et cōmunitas audit⁹ cū eis in ea: et cōmunitas virtutis motiue ē. Et significator magis significatiuus eius est cōmunitas lingue: et pprie cū est successione siren et successione cōmissionis intellectus et post nocumētū cerebri cōplexionale: et reliqua eorū que dicta sunt in capitulo egritudinū cerebri et foraminis et sanitas transitus auditus et tēpus ppinquū perseuerantie sanitatis auditus ante.

In pcedēti parte Aui. determinauit de nocumētis audit⁹ quātū ad cas⁹ et diuersitates carū. In ista parte determinat de signis. Et pmo ponit signa nocumētōz puenientū per cōitātē. Scdo puenientū per se. ibi (Et si cā.) Tercia pmo q̄ q̄ puenit nocumētū in auditu pp cōitātē cerebri etc. Tercia dīspō. i. nocumētū vel egritudo. Tercia in eis. i. in alijs sensib⁹. Tercia in ea. f. dīspōne. Nota q̄ existēte nocumētō in cerebro nō est rō nisi ptingeret nocumētū esse in anteriori parte mag⁹ q̄ in media vel postrema: sed existēte mala cōplexione cerebri in toto nocumētū dī cōitari auditū sicut alijs sensib⁹: et iō stantib⁹ nocumētis in alijs sensib⁹ ad auditū per cōitātē ad cerebri dī ē esse nocumētū in virtute motiua cū sit nocumētū in cerebro: per cui⁹ nocumētū possum⁹ arguē nocumētū in virtute sensitiua: et B nō per demōstrationē sed similitudinariē. Nota q̄ nervi audit⁹ habēt magnā puenientiā cū nervis lingue. f. et palati: imo tales nervi et vadūt ad linguas: et iō pp colligantia istoz nervoz lingua est maximū signū. Tercia siren. f. frenesis: cā est q̄ signifi cat nocumētū in cerebro magnū. Tercia successione cōmissionis intellectus. i. corruptione cogitatie vel estimatiue. Tercia in caplo egritudinū cerebri. i. p⁹ fen ist⁹ terty. Tercia et foraminis. i. oculi. Tercia et sanitas trāsit⁹ audit⁹. i. p⁹uatio oppilosis. Tercia et tps ppinquū perseuerantie sanitas audiat. i. modicū tps est q̄ iste hēbat auditū sanū.

Et si causa est dubellati aut apostema calidū in ipso nervo significant ipsam febres cū quibus sunt horripilatio et tremor et comitant ipsū febres et permistio intellectus et alienatio: et in ipso est timor nisi aperiat. Et si nō fuerit ppter apostema in ipso nervo nō oportebit vt sit febris nisi sit fm iudiciū febris diei et erit extensio et dolor et grauitas et pulsus.

Chic ponit pmo signa nocumētōz audit⁹ puenientū pp apostema in aure. Scdo pp dolorē. ibi (In dolore.) Tercio pp vērōsitatē. ibi (Et si cā.) Quarto pp vlcus. ibi (Et si vlcus est.) Quinto pp oppilationē. ibi (Oppilatio vō.) Sexto pp malā cōplexionē. ibi (Et illa que est.) Septimo pp vermes. ibi (Et cū cā est vermis.) Tercia pmo q̄ si apostema existēs in aure est cā nocumētū auditus: tunc signa significantia illud nocumētū etc. Et si nō est apostema in aure: sed in parte caruosa etc. Item dubellati est genus apostematis: aliter est apostema qd iam venit ad sanationē. Item cū gbus est horripilatio. f. ppter nocumētū cōcātū mēbris nervosis. Tercia et permistio intellect⁹. hoc dicit quātū ad nocumētū cogitatie. Tercia et alienatio. f. quātū ad nocumētū estimatiue. Tercia nisi aperiat: et supple vel resoluat. Tercia in ipso nervo supple vel in partib⁹ caruosis. Tercia febris diei. i. effluere. Item et pulsus. i. dolor pulsatiuus.

In dolore vō et grauitate comunicāt oia que sunt ex apostemate et materia vbiqzqz sunt.

Chic ponit signa nocumētōz puenientū a dolore: et dicit

Super tertio

q̄ est grauitas quedam propter mām etc. Item vbiqzqz sunt. f. in nervo siue in carne.

Chic si causa fuerit ventositas significant ipsam sonitus et tinitus et qd erit nō cōpar grauitati.

Chic ponit signa nocumētōz puenientū a vērōsitatē: et dicit q̄ q̄ est sonitus et tinitus etc. Tercia nō cōpar gūitati. i. nō erit grauitas in aure: sicut q̄ nocumētū sit a mā nō ventosa.

Et si est vlcus et botthor significat ipsam pruritus cum dolore.

Chic ponit signa nocumētōz puenientū ab vlcere et ab apatibus parulis et ps. Nota q̄ quando ibi est vlcus: ibi est mā acris: et hz aliqd de puritio: et ideo est ibi dolor puritius.

Oppilatio vō multoties fit sine grauitate: et quādoqz fit cum grauitate: et quādo nō est grauitas et est nocumētū et non est illic malitia cōplexionis vinctis: tunc est ex oppilationē: et regimen antecedens quādoqz significat ipas: et si oppilatio est ex carbūculo et similib⁹ significat ipsas pulsatio: et si est ex sanguine significat eā cursus sanguinis antecedens.

Chic ponit signa nocumētōz puenientū ab oppilationē: et p. lra. Nota q̄ q̄qz fit oppilatio sine grauitate: q̄ multoties fit a vapore eleuato. Item et q̄qz fit cū gūitate. f. q̄ oppilatio est ex mā. Tercia tūc est ex oppilationē. f. a cā extrinseca vel intrinseca. Tercia et regimē aīas. f. q̄qz sūt oppilationē. Tercia pulsatio et dolor pulsatiuus. Tercia et sicut ex sanguine. f. pgelato cui⁹ pars fluit: et pars remāsit.

Et illaz que est ex malitia cōplexionis singularis significat dolor in profundo sine grauitate et nō est extensio: et si est frigida ledit a frigidis et fit fortior in frigidioribus partibus diei: et si est calida est econtrario et sentit inflammationē et mordicationem.

Chic ponit signa nocumētōz puenientū a mala cōplexione. Et pmo a mala cōplexione sine mā. Scdo cum mā. ibi (Et si est illic.) Tercia pmo q̄ si mala cōplexio sine materia est causa istius nocumētū significat per dolores sine grauitate etc. Item singularis sine materia. Item sine grauitate: q̄ nō est ibi materia aggrauas. Item nō est extensio: q̄ nō est ibi mā extēdens. Item et in frigidioribus. i. in extremitatib⁹ diei frigidis. f. de mane vel de sero. Item est econtrario: q̄ iuuat a frigidis et nocet a calidis.

Et si illic est materia sentitur cūqz grauitas: et p⁹ pile cūqz prosternitur in oratione. Et eius qd est a siccitate signum est vt sit post vigilias et ieiunij et cū de tumescencia faciei et oculi.

Chic ponit signa nocumētōz puenientū a mala cōplexione cum materia: et dicit q̄ est ibi grauitas etc. Item sentit grauitas propter materiam aggrauantē. Item cū prosternitur in oratione id est cum homo inclinat se ad orandū. Item et eius. f. nocumētū. Item et cum detumescencia. i. extenuatione.

Et illud cuius causa est vermis significat assiduatio cōmotionis cū exitu vermis in quibusdam horis.

Chic ponit signa nocumētōz puenientū a vermibus: et p. lra.

Cap. 5^m.

Itemus primū qd opz vt sint oia que vident⁹ latur in aures tepida nō frigida neqz calida: et hoc dictum est vniuersale.

Chic ponit curā nocumētōz auditus. Et pmo ponit quēdā canonem gūalem in cura. Scdo exequit⁹ ibi (Deinde.) Tercio pro cura nocumētū puenientis ab apostemate remittit nos. ibi (Sacra cā.)

Chic pmo q̄ canon generalis in cura est: q̄ omnia que ponuntur in aure debent esse tepida. i. temperate calida. Nota q̄ res iste nō debent esse actualiter frigide: q̄ auris est membrū caueriosum anfractuosum. modo frigida penetrationē prohibent per istos anfractus. Similis pars intrinseca auris semp est sub actuali caliditate: ideo nocet sibi: vnde sicut oculus est pūne expositus aeri et rebus frigidis: ideo res que sibi administrantur debent esse actualiter frigide: et ita per simile est de aurib⁹. Tercia nō debet esse excellenter calida: q̄ talia sunt resoluētia et mordicantia.

Deinde distinguamus rem in ipso. In eo quidē qd cholericū est oportet vt euacuetur cholera cūqz soluti

Bentilis

comunes dicte in capitulo dolorum et due gutte distilla-
te ex kitrano mane et vespere aut elleborus albus et ni-
ger cum quibusdam oleis: et propter cum oleo de lilio aut aqua
anisi aut aqua absinthii et aqua corticis rasanii: et simi-
liter oleum decoctionis spoliū serpentis: aut granorum lau-
ri: aut enforbii et castorei cum vnguento: aut oleum balsa-
mi aut naphthae: aut sumant glutinis alimbat. 3. i. et olei
alkeiri. 3. q. et olei amigdalorum amararum medietas. 3. i.
bulliant omnia simul et administrentur ex eis tres stille ma-
ne et sero: et similiter mel storacis cum oleo alkeiri: et si-
militer aqua foliorum collogitide recetisi et succus dya-
gontee et albezorbasen sunt valde vehemens virtutis
et medicine cōdes dicte in capitulo dolorum.

Hic ponit quādam remedia communia. Primo ponit curā cum medicis
que debent poni in aure. Secundo ponit curā per euaporatiua. ibi. (Et
ex vaporatiua.) Tertio per embrocās. ibi. (Et similiter.) Quarto
ponit quedā caū. ibi. (In eūione.) Pro facit B. f. ponit medicami-
na siue medicinā siue medicinas puenientes oī etati. Secundo pōit me-
dicinas appropriatas infantie. ibi. (Q. si infantib.) Item cum oleo de
oliuis. Item in cap. f. infra. Item ex kitrano. i. pice ligda. Item cum vnguē-
to. f. basilicon. Item aut naphtha. i. oleū petroleū. Item glutinis alim-
bat. i. terbetine. Item olei alkeiri. i. de violis saracenicis. Item albezo-
rasen est rasanus de illa tra. Item in cap. dolorum. f. aurii.

Quod si infantibus hec accidant curantur cum oleo dededi
in quo decocta sunt rutha et maiorana et etiam saluia
masticationes ordeī cum sale gēma solum.

Hic ponit curam per medicinas conuenientes in quadā etate.
et pater. Item dededi. i. quoddam granum simile grano cataputie
de quo Serapio facit vnum capitulum.

Et ex vaporatiua inuatiuis ē aq̄ calā cum decoctiōe
camomille et abeti et foliorum lauri et sanfuci et alphas
ca sicca et piretri vaporant ea collū et inferiōra auris.

Hic ponit medicinas vaporatiuas: et pater littera. Item et alphas
baca non inuenitur quid sit.

Et similiter embroce predictae in capitulo capitis et
ponant in chinina et opponant cum descensione sua auri
ut ingrediat vapor eius per ipsam.

Hic ponit curā per administrationē embrocay. Item in caplo ca-
pitis. i. egritudinū capitis. Item in chinina est quoddam vas.

Et in eūione qdē habētū tarax. pueniētū ē ut mul-
tiplicet numerus ei⁹ et minoret quantitas ei⁹ omni vice
quatenus pseruet virtutē et pueniat maturatio.

Hic ponit quēdam caū. et est valde notandus. Item tarax. i. qd-
cūq; nocumentum auditus.

Factū autē ppter apostema cura cū eo qd est ex cali-
do et qd ex frigido cū eo qd scis.

Hic pro cura nocumenti audit⁹ pueniētis ab apostemate remit-
tit nos. Item cū eo qd scis infra cap. de apostematib⁹ aurii.

De dolore auris. Cap. 6^m.

Dolor auris aut fit a malitia cōplexionis: aut
fit causa apostematis: aut botbor: aut fit cā
solutionis cōtinitatis.

In pcedēti pte Auic. determinauit de nocumentis pueniētib⁹ in
auditu in gēali. Hic in spāli determinat de nocumentis auditus.

Primo determinat de quibusdā accidentib⁹ que sunt opationes
lese corrupte pmutate in ppta forma als a pte sua: iuxta modū
loquēdi Hal. z. thegnit ter. comē. 3. trac. vētris. Secundo determinat
de egritudinib⁹ actualib⁹ auris. ibi. (Q. in pms.) Pro in duas
sicut sunt due actiones lese corrupte pmutate in ppta forma als
a parte sua. Primo de dolore. Secundo de tinnitu. ibi. (hec dispō.)

Primo determinat de dolore aurii q̄tus ad cās. Secundo q̄tus ad
signa. ibi. (Signa gde.) Tertio q̄tus ad curā. ibi. (Opz vt pserues.)

Primo ponit diuersitātē cārū efficiētū dolorē. Secundo ponit
quādā alia diuersitātē dolor cū quodā accidētē sensus tactus. ibi.
(Dolor piera.) Tertio pro declaratione illius accidentis sensus
tactus remittit nos alibi. ibi. (Et nos gde.) Pro ponit diuer-
sitatē cāz efficiētū doloris. Secundo declarat mēbra diuisionis. ibi.

Super tertio

(Malitia.) Tertio cōparat causas doloris adinnicem in timore
et periculo. ibi. (Et peruersior.) Dicit pmo qd dolor auris vel sit
a mala complexionē 2c.

Sed tu dices contra: nō sunt nisi due cāe doloris: vt scdo thegni-
ter. comē. 3. trac. vētris. f. mala cōplexio et solutio cōtinitatis. **Dubium**
Prodm qd apostemata siue magna siue parua nō faciūt tertiu⁹ ge-
nus causae doloris: sed qd in apostemate de necessitate plungit ma-
la cōplexio et solutio pnnitatis: ideo dicit qd apostema 2c.

Et malitia complexionis aut est calida sine materia
sicut illa que est causa aeris calidi aut vēti calidi et p-
prie quando fit permutatio ad ipsum a frigore subito:
aut fit ablutio cum aqua calida et ingreditur ex ea in
aurem: aut cum aliqua aquarū in quibus dominatur
virtus calida: aut est calida cum materia sanguinea
aut cholericā aut frigida sine materia: imo ppter ali-
quam causarum cōtrariarū causas predictis aeris aut
venti frigidozum: et proprie quādo ad ambos eorum
permutatio fit a calore subito: aut aque fride: aut aq̄
in qua dominat aliqd frigidū aut frigida cū materia:
aut ventosa frigida: aut humorosa viscosa.

Decarat mēbra diuisionis. Pro declarat q̄ter mala cōplexio
est cā doloris auris. Secundo q̄ter apostema et botbor. ibi. (Factus
aut.) Tertio q̄ter solo pnniū. ibi. (Factū aut cā solonis.) Dicit
pmo qd mala cōplexio sine mā sicut mala cōplexio inducta ab ae-
re 2c. Item cā. i. pp cām. Item ad ipm. f. aerē et ventū calidū. Item in q-
bus dominat virtus calida sicut est aqua marina et aqua sulphu-
ris 2c. Item causis pdictis. i. causis calidis. Item ad ambos. i. ad aerē
et vētū. Item in qua dñat aliqd fridus. f. sicut aqua ferree et humor.
Item aut frigida cū mā. f. vel flegmatica vel melancholica.

Factus autem causa apostematis et botbor aut est
propter apostema calidum et frigidum.

Hic declarat cās doloris que se tenent ex pte apostematis siue
botbor: et pater littera. Item factus autem. f. dolor.

Factus vō causa solutionis pnnitatis est sicut qui
fit a vētositate extensua: aut vlcibus: aut exituris:
aut catarris: et ex summa quidē causay dolor auris q
sunt a solutione pnnitatis est vētositas generata in
ipsa: aut aqua que ingredit ea aut animal vadens ad
samac ipsius aut vermis generatus in ea. Et q̄q; fit
successione casus: aut percussione.

Hic declarat tertiu⁹ membrū. f. qualiter solutio cōtinitatis pōt
esse cā doloris auris: et p. f. a. Item vētositas extēdit et ad extēsiōē
sequitur solutio ad quā sequit dolor. Item eam. f. aurem. Item ad
samac. i. ad pncipiū foraminis ossis petrosi.

Et peruersior dolor auris est ille qd est ex apate ca-
lido pundo islamatiuo et illud est cū febre inieparabi-
li et ppter cū perducit ad cōmitionē intellect⁹. Cū autē
est dolor in cartilaginib⁹ extrinsecis nō est illic vehe-
mens dolor neq; vehemens timor. Sed ille qd in primis
dictus est q̄q; subito interficit sicut interficit apople-
ria: et ipse est magis iterficiēs adolescentes q̄ senes et
velocius interficit eos: et q̄q; interficit in. vij. In se-
nib⁹ vō multotiens puenit ad pus hoc apostema: sed
pueros plurimū interficit ante suppuratiōē. Si autē
suppurat et assunt signa laudabilia sperat euasio.

Hic cōparat cās doloris adinnicem in timore et periculo: et p. f. a.
Rō qre est peruersior est propter caliditatem māci que inducit iten-
siorē dolorē. Item in pundo. f. cū cōmunitate ad cerebrū. Item est
febris iseparabilis pp essentiā apatis calidi: et qd est ppinquū mē-
bro pncipali. Item q̄q; pducit ad cōmitionē intellect⁹: et signat qd no-
cumentū cōcatū sit cerebro. Item cū aut dolor: qd nō est cōcatū no-
cumentū cerebro. Item qd in pms dicit⁹ est. f. qd est ab apate calido p-
fundo. Item magis interficit adolescentes. Rō est: qd tale apostema est
a mā calidior. similis adolescentē magis sentiunt dolorē q̄ senes: et
ideo interficit adolescentes. Item in. 7. f. diebus. f. quando egritudo
est peracuta. Item peruenit ad pus qd sanatur. Item sed pueros. i.

adolescentes. Item ante suppuracionē. i. anteq̃ sit pns siue sanies.

Itē separat euasios. q. separat q. aperiat apā dñs exterius.

Dolor preterea auris quandoq; est cum pruritu: et quandoq; est sine pruritu.

Hic ponit quādam aliam diuersitatem doloris vt iungit cum quodā accidente sensus tactus: hoc est pruritus: dicit q. dolor auris aliquādo venit cum pruritu aliqñ sine pruritu. Nota q. si mā est calida modicatus vel sit flegma falsum sit pruritus. Si autē nō sit ibi talis materia non sit pruritus.

Et nos quidem iam diximus de pruritu in aure capitulum in suo loco.

Hic remittit nos alibi pro determinatione doloris pruriti in auribus: dicit q. dixit hoc inferius.

De signis. **Cap. 7^m.**

Igna quidem sunt sicut signa predicta in capitulo taraxen.

Hic ponit signa: dicit q. signa sunt habita sup̃ ea. de nocumētis audit. Itē taraxē. i. in cap. de nocumētis auditus.

De cura. **Cap. 8^m.**

Potest vt conferres canonē in distillado id qd distillat in aurem: et est vt sit nō uehemētis caliditate aut frigiditate.

Hic ponit curā. p̃mo premittendo canonē attendendū in curatione doloris auris. Scdo exequit ponēdo curā iuxta diuersitatem causarū facientiu dolorē auris. ibi. **Q**. si causa. Tercio ponit quēdā remedia cōia. ibi. **E**t ex medicinis. **D**icit p̃mo q. tu debes obseruare causā. ante dictū. i. nō debes distillare res nimis calidas neq; nimis frigidas. Causa autē huius visa fuit heri.

Quod si causa fuerit repletio in corpore ex capite opz vt euacues partē capitis ex genere illius repletionis. Calida nāq; si est cū flōmia: et effione que fit cū mūdificatib; caput a mā calā sūm q. scissit: si humor est grossus viscosus tenax cū pillulis aiseibar p̃dictis: et gargarismate: et si est tenax fixus in parte auris opz vt admittas post solutionē: et medicinas lenitius: deinde in tēde vice alia cū eo qd estiat iqm ex membro.

Hic exequit ponēdo curā doloris auris pueniētis a mala cōple rione. Scdo a ṽtostate. ibi. **E**t si est cā. Tercio a bothor. ibi. **E**t si cā fuerit in eo. Quarto a vermibus. ibi. **E**t si cā fuerit in ipso. Quinto ab apate calido. ibi. **E**t si cā fuerit apostema. **S**ed tu dices q̃re nō ponit curā doloris auris pueniētis a solone p̃tinit. **V**̃tostate: et a vermib;: et ab apatib;. **P**̃mo ponit curā doloris auris pueniētis a mala cōple rione cum mā. Scdo a mala cōple rione sine mā. ibi. **S**i autē cā. **D**icit p̃ q. si cā est repletio i capite. Itē illius repletio. i. humoris repletio: q. si esset cholera euacua cholera: et si est flegma euacua flegma. Item sciuit. i. p̃. fen illius illo caplo cū mām euare uolueris. Itē cū pillulis p̃dictis. i. p̃ma fen ter ty. Itē si fluxus. i. humoris. Item lenitius aliter solutius.

Si autē cā est caliditas superflua opz vt ifrigides cerebri: et vt distilles in aurē oleū ros. tepidū aut albumen oui. **Q**uod si dolor est uehemens p̃misce cū eo cāphorā. et qñq; est oleū viol. cū cāphora magis sedatiuū doloris qd oleū rosa. p̃pter mollificationē que est in ipso: et etiā distillens in aurē colyria sedatiua doloris. oculi cū albumine oui: et similib;. albumini nāq; oui soli uest p̃p̃ietas mirabilis: et lac cū aqua solatri: et aqua coriandri: et melius qd lac qd mulget: et est calidus ex vberē est iuuatiuū. **E**t bulli vermes terrestres in oleo rosa. et distilla in aurē: aut coquatur limacie in oleo amigdalino: et distillet in eā: aut decoquat oleū ros. in aceto vini qd sit triplū ipsius donec acetū p̃sumat: et remaneat oleus: et administret illud distillado: est enī iuuatiuum valde pulsationi: et similiter oleus seminis cucurbitae.

oleū nienusarini: et oleū de salicib;: et similia: et similiter succus qui assimilatur succo cucurbitae qui fit ex corpore eius: et solijs ipsius: et similiter emplastra infrigidantia exterius. Quidā autē dixerunt q. aqua volubilis valde bona est in hmoi dispositione: et succus seminis canabae humidi: et quādo fortiores sunt pulsus: et dolor: et timeat ex eis spasm; nō est excusatio a mollificatione. **E**t nō est aliqd sicut butyrū vaccini antiquū calefactum: et quādoq; in ipso excusat laborē itromissio embube in aurē ingeniose fabricate super cucumā in qua est aqua calida vt pueniat vapor ad aurē: quādoq; enim sedat: et excusat ab alijs: et excusat a narcoticis: et proprie quādo est aq in qua decocta sunt ea que molificat cum facilitate: et est etiā permista cū aliquo humorum que stupefaciunt. Cūq; necessariū est aliqd narcoticū magis incolume est si memithe cū aliquāto opio teratur: et misceat cum lacte mulieris: et distilletur in aurē. et si fuerit causa introitus aqua in ipsam curatur cum eo qd dicitur in capitulo suo.

Hic ponit curā doloris auris pueniētis a mala cōple rione sine mā. **P**̃mo a mala cōple rione cala. Scdo frida. ibi. **E**t si fuerit cā. **P**̃ma in tot quorū medicinas ponit: et sunt multe: et p̃. i. **E**t in caplo cerebri. i. p̃. fen istius tertij qñ loquebat de soda a cā calā: et de apatib; calidis cerebri. Itē p̃misce cāphorā: q. si est ibi dolor uehemens signat mala cōple rione cala. Itē in ipso. i. oleo violato. Itē qñ lac cito mulget statim mittat in aurē: q. si nō cito mittit in aurē statim coarctat. Itē omes terrestres sunt anodini: id est sunt remotiui doloris. Itē limacie sūt calorē repidi: et p̃. p̃. anodine. Itē ex corpore ei. i. cucurbitae. Item qdā aut dixerūt. i. Rasis lib. 3. c. 1. Itē nō est excusatio a mollificatione: q. iste est spissus facit a siccitate nervorū. Itē excusat. i. sufficit. Itē embube est istū qd venit ad orificiū auris. Itē sup̃ cucumā. i. si ṽtostate d. ramo. Itē si memithe. i. si est succo celidonie.

Et si fuerit cā frigiditatis fixa in p̃fundo vel exteri; oportebit vt fiant distillationes ex oleis calidis sicut oleū ruthaceū: et oleus anbetini: et oleū de spica romana: et oleū laurini: et oleū albacuen: et oleum balsami: et oleū de alcherua: et que sunt illis similia: aut sicut oleū in quo decoquit allium: et colat: aut oleū in quo decoquit piper: et euasib;: et castoreū: aut gallie q̃stitas danic. i. in aureo olei de ben: aut oleum aliud ex oleis calidis aromaticis: et qñq; potat habēs dolorē vinus purum forte: et dormit: et cū excitat nō h̃z lesionē aliquā.

Hic ponit curā doloris auris pueniētis a mala cōple rione frigida: et p̃. i. **E**t albacuen. i. de matricaria. Itē de alcherua: dicit Simon q. est planta que vocat pentadactylus vel cataputia maior: vel sponsa solis. Item danic est pondus. s. granorū ordi. Itē vinum purum als parum. Item non habet aliquam lesionem: q. vinum euaporat: et calefacit.

Et si est cā in ipso ex ṽtostate frigido p̃fert ei illud quod dicemus in capitulo sonitus et tinnitus: et qd dicemus in capitulo eius cuius cā est humor tenax: et cui causa est frigus: et ex eis que pueniūt ad illud est vt impleatur ṽtostate aqua calida: et applicent in circuitu auris vt distilletur in eā rutha: et amomū cū melle aut abrotanuz: et sanctus in oleo de lilio: aut castoreū cū eis postq; decoquunt in eo: et colat: aut nitrū: et acetum: et oleum ros. aut succ; amigdalariū. et si necessariū fuerit illud qd est fortius: tunc qd sit sicut euasib;: et castoreū cum oleo costino: aut costū marinum: et aristologia: et qñq; p̃fert in eo vaporatio cū melle: et filtro calefacto.

Hic ponit curā doloris auris pueniētis a ṽtostate: et p̃. i. **E**t in caplo ei. i. tinnitus. Itē frigus. i. purū absq; mā. Itē ṽtostate. Itē applicent: als adbeant: et ṽtostate ista est bona.

Gentilis

Et si causa fuerit in eo bothor tunc cum eo qd dices mus in capitulo de bothor auris.

Hic ponit curam doloris auris prouenientis a bothor que sunt vlcera bothoralia.

Et si ca fuerit in ipso vermīs in ipsa gñatus tñc cum eo qd dicemus in caplo vermīs generati in aure.

Hic ponit curam doloris prouenientis a vermibus: p3 lfa.

Et si fuerit ca in ipso introitus aque z lapidis tñc cū eo qd dicemus illic: z si ca fuerit apostema calidū p fundū qd est timorofum pp ppinquitatē suā ad cerebri vsquequo ad collectionē perueniat z suppuratio nez: tñc post flōmā z euacuationē oportet vt admini stres lenitiua in primis z in frigidantia z pprie lac mu lleris vice post vicem vsqz ad diem tertius: z similiter oleū ro. decoctū cū aceto predictū in primis.

Hic ponit curā doloris prouenientis ab apate calido. Primo qñ tale apostema est gñatū in interioribz auris. Scdo qñ in exteriori bus. ibi. (Si aut apostema est extra.) Prima in duas. Primo po nit curā qñ apostema est in principio. Secundo qñ magis pcedit. ibi. (Deinde mucilagine.)

Edicit pmo qñ si sit apostema calidū in p fundo zc. Item supurationem. i. sanationem. Item in primis. i. in principio competunt fieri repercussiva.

Deinde mucilagine fenugreci: post mucilagine semi nis lini z mucilagine seminis almaru in aqua lactis et aqua volubilis est ex eis que pferunt in huius hora: z in ipso qdē iam expertū est si famū p tritū: deinde admi nistrent semp vaporaciones cū oleo declinatē ad cali ditatē aliquāmlā: z opz vt sit oleū dulce z sit cuz hoc tepidū in quo infundat cottū inuolutū in extremitate radij subtilis z ponat in aurē vice post vicē z fiat em plastrū exterius cū linitūis maturatiūis. Si aut vit? nō fuerit vebemēs cū transuerit principū oportebit vt distillet in aurē adeps vulpis vel lacerti aut basilis cū oleo ros. vel oleo de alcanna: aut adeps anatis: aut adeps rachamati: aut emplastrū ex adipibz galli ne z anatis. Et qñ nō est apostema vebemētis calidi tatis administra in ipso medicamē factū ex adipe ca primo liquefacto z permisto cū partibz equalibz mel lis z alrob z byssopi quoz vnūqz sit equale illi ad i pi z pone in aurē. Et ex eis que sunt fortiora illo z ma turant cū virtute est illud. i. lythbargirij ceruse: aboz añ. 3. i. thuris z pulueris molēdini z gūme pinī: omniuz añ. 3. iij. olei lib. i. adipis porcini aut caprini recentis lib. ij. succi seminis lini qñ sufficit fiat ex eis emplm: z fortasse indigebis narcoticis: administrabis ergo fm modū quē dicemus: z qñ puerit ad sanie administra spumā seminis lini cū oleo ros. aut oleo camomillino z reliqua que dicemus in caplo suo.

Hic ponit curā doloris prouenientis ab apate qñ pertransiit pncipū. Item almaru. i. marubij. Item ad caliditatez aliquāmlam: qñ opz qñ fiat digestio z aliquālis resolutio. Item radij subtilis. i. lycini. Item virtus. i. dispositio. f. apostematis. Item adeps racha mati. i. adeps sturnelli vel fastani. Item alchāna. i. lignū nigrū. Item z alrob. i. sapa. Item z byssopi. f. humide. Item spumaz. i. mucila gine. Item in cap. suo. i. in cap. de cura saniet aurium.

Si aut apostema est extra aurem est pauci timoris z medicat cū farina ordeī z emplm factū ex farina fabaz est bonū valde: z farina fabarū z camomilla z farina ordeī z malua z mellilotū terant z cribellent z ifundat tur aqua tepida z oleo vio. z qñqz sufficiūt solatrū z fa rina tritici z oleū isaminū. In bothor aut que fiunt in aure qñqz sufficit labor: z decoctio ficulū cū tritico qñ

Super tertio

distillat in aurē aut ponit lyciniū i ipsa ex ea. Et qñqz sedat dolorē administratio embube fm modū quē p diximus: z qñqz sufficit in stupefactioe z sedatione do loris illud qd dixim? post dem embube in hoc caplo.

Hic ponit curā doloris aut prouenientis ab apate existēte in par tibz exterioribz: z p3 lfa. Item z est. supple illū emplm. Item sufficit. i. excusat ab alio labore quē dicemus. f. cū istrumeto aurū.

Et ex medicinis quidē cōmunibz ad dolores auris z pprie illū qui declinat ad frigus est oleū onfancinū in quo bullitur scarabeus aut lumbzici terrestres aut vermīs qui est sub vreo aque: aut fel piscis cum oleo onfancio: aut adeps lacerti: aut vulpis: aut rachama ti: aut gruis: aut oleū scorpionū: nā est inuatiuum val de: aut aqua sanfici recētis: aut decoctio folioz alga rab z corticis eius: aut decoctio lumbzicoz terrestriū inde cocta colata in q dissoluat adeps anatis: z si fue rit frigus vebemēs decoquat in ipsa fel tauri in oleo alcheiri vsquequo existimet q fel iaz resolutū fuerit z finitū: deinde reponat illud z administret distillando est eni mirabile: z quādoqz necessariū est in curationi bus dolor vebementiū in aure administrare narcoti ca. Et sit illud aliqd ex pilonio cū lacte: z similr troc. croci z troc. stelle z opū z castoreū z crocus cuz lacte mulieris: z opz vt postponit illud vsquequo timeatur syncopis: z pprie cū fuerint humores frigidi. Illud. n. nocet eis valde. Qñ si accidat nocumētū ex vsu narco ticoz administra castoreū post illud solū.

Hic ponit remedia cōia. Primo ponit curā regularē per reme dia cōia ad dolorē prouenientē a qñqz cā. Scdo ponit curā coactā. ibi. (Et qñqz est.) Tertio qñ fecit mētionē de narcoticis pōit qdāz bonū narcoticū. ibi. (Et si fuerit.)

Prima in tot quot remedia pōit. ptes patet. Item oleū onfancinū. i. de oliuis imaturū. Item scarabeus est aial qd vadit per terrā pgregādo stercoz asinoz vel equoz vs bonū. Item rachamati. i. sturnelli vel fastani. Item algarab. Item acci pis algarab pzo aliq spē salicis. Item alcheiri. i. de viola saracēica.

Et quādoqz fiunt troc. ex castoreo contrito vltime: deinde pñcī sup ipm opū p tritū: deinde fiunt ex eo troc. cū vino puro: z si fuerit illic vlcus valde doloro suz: tunc administra lyciniū z opū cū lacte: aut suman tur. xx. amigdale excocticatez opū z baurach z thuris: oium añ. 3. i. 5. croci galbani myrre: oium añ. 3. i. 5. terat tur z puluerisent cū aceto z exiccent: z cū necesse fue rint infundant oleo rosa. z distillent.

Hic ponit quandam curā coactam que est per administrationē narcoticorum: z patet littera.

Et si fuerit illic sanies loco aceti sit vinum aut mel aut oymel.

Hic ponit vnum quoddam narcoticum bonum in sedatione do loris auris: z patet littera.

De sonitu z tinnitu z sibilo.

Cap. 9^m.

Ec dispō est vox quā homo icesanter audit exterius. Et ei cōparatio ad auditū est cōpa ratio imaginationū z tenebrarū quas videt homo abiqz cā exterius ad oculū.

In pcedētibz Aui. determinauit de vno accidēte ptingēte in au re. Hic determinat de alio accidēte que est actio lesa corrupte. f. de sonitu tinnitu z sibilo. Primo determinat de tinnitu z sibilo qñ ad cās. Scdo qñ ad signa. ibi. (In illo qdē.) Tertio qñ ad curaz. ibi. (Opz vt oēs isti.)

Primo notificat tinnitū siue sibilū z sonitum. Scdo ponit cās. ibi. (Et qñ vocis cā.) Tertio ponit quāda diuersa tatē cārū. ibi. (Et cā hui? sonitū.)

Edicit p qñ sibilus siue sonitū z tinnitū aurū est vox qdā quā bō audit: ac si audiret exterius: z talem cōparationē hz sonitū ad aures quāle imaginatio ad oculū. Item exterius

exterior quā ad iudiciū ita q̄ nō oī itelligi q̄ audiat exterior nē de imaginationibus q̄ iudicant extra z tñ nō sunt extra nec videntur extra: similiter est de auribus. Item ad oculū. f. occurrēs: q̄ nō est aliqua cā exterior propter quā videat illas imaginationes.

C Et quoniam vocis causa est inundatio accidens in aere que peruenit ad sensum: tunc oportet vt sit in hoc accidente in quo fit sermo de sonitu z tinnitu motus aeris. Et cum non sit ille aer exterior: tunc est aer interior. Et aer quidem interior est vapor effusus in concantibus.

C Et assignat cām tinnitus z sibilū. p̄rio assignat cām imediatā. Scđo cām cā: z p̄ p̄is cām mediatā. ibi. (Et inundatio.) Dicit p̄mo q̄ causa vocis est inundatio iudicia in aere que puenit vsq̄ ad sensum auditus. Illud pbat. f. q̄ vor non audiat ppter aerē extrinsecū vel intrinsecū: z arguit q̄ talis aer in quo est tē. Itē in aere aliter aeris ad sensum. f. auditus. Itē ille aer exterior. f. qui mouet. Item in concantibus. f. aeris. Nota q̄ iste motus fit in aere complicato ex vaporibus vel ventositatibus.

C Et hec inundatio aut est occulta a qua fortasse non puenit vapor effusus in ventribus: aut est maior illa.

C Hic ponit cām mediatā tinnitus z sibilū. p̄rio ponit quādā diuersitatem cām. Scđo declarat mēbra. ibi. (Cū si fuerit.) Dicit p̄mo q̄ si ista inundatio ptingat in aere. f. in aere cōplātato: aut est occulta q̄ non puenit aliq̄ vapor in tali aere: aut illa inundatio est maior tē. Itē a hec inundatio. f. aeris cōplātati. Itē a qua. i. in qua. Itē vapor effusus. f. hē cā facies inundationē. Itē in ventribus. i. concantibus. Itē maior illa. f. q̄ occulta: z supple puenit vapor effusus. Vult dicē q̄ aliq̄ inundatio nō est manifesta: z q̄q̄ est manifesta.

C Si si fuerit occulta ex genere illius cuius euacuatio fit difficilis z accidat in quibusdam hōis vt audiat a tali qualis ipsa est sonitus z tinnitus: nō accidat in quibusdā alijs tunc illud aut est p̄ acuitatē sensus in quibusdā eorū z nō in alijs: aut fm cōparationē quā viximus in imaginādo. Imaginatioes aut p̄ debilitatē eius: quare patif a qualibet mūdatione sicut accidit debili frigus a quolibet frigore aut calor a quolibet calore. Et spēs quidem debilitatis sunt que sciunt ex speciebus male complexionis.

C Hic declarat mēbra. p̄rio declarat p̄mū. q̄ inundatio est occulta z est cā tinnitus z sibilū. Scđo declarat scđo. f. qualiter inundatio maior q̄ occulta est cā tinnitus. ibi. (Et si est supra.) Dicit p̄ q̄ si ptingat q̄ inundatio aeris cōplātati sit occulta: tunc est multū difficile declarare de isto tinnitu: q̄ pōt ptingere p̄ acuitatem sensus vel p̄ debilitatē sensus q̄ patif a qualibet mūdatione. Et subdit q̄ spēs debilitatis sunt ille q̄ sciunt. Itē cuius euacuatio. i. declinatio Itē alia ista dicit enarratio. f. ab infirmo: z vtrāq̄ est bona ista. Itē arab. f. inundatio illis ipsa est. f. occulta. accidit tinnitus aliq̄ z aliq̄ nō accidit: q̄ magni soni obdūant minores. Et q̄ ille tinnitus inundatioe existēte parua fit p̄ acuitatē sensus auditus: igit nō sp̄ organū est equiter dūratū a sup̄nitatib⁹: z iō audif aliq̄ z aliq̄ nō. Itē in quibusdā. f. hōis: cap. Itē z nō in alijs. f. hōis. Itē quā dixim⁹. f. tertia sen ca. de imaginationib⁹ vltio trac. q̄ sicut in imaginatione videns indicat se videre q̄ nō videt: ita in imaginatione audit⁹ indicat audire aliq̄ q̄ nō accidit extra. Itē a quolibet frigore. f. intrinsecō vel extrinsecō. Itē q̄ sciunt supra ca. 3. istius sen.

C Et si est supra occultam z supra illaz in qua diuersificatur fortis z debilis: tunc cā eius est inuēto eius qui mouet vaporē inundantē ei supra motionē z inundationē p̄uetaz. Et inundans vaporē aut est vētositas generata in parte capitis mota in ipso: aut est sonitus saniei qui fortasse generat in ipsa z feruor puris in partibus eius: aut motus vētositatis accidētis multoties in meatibus eius sicut fit in febribus: aut repletio sup̄flua in corpore z p̄prie in capite sicut fit post ebrietatē plurimā: aut agitatio tendēs versus cerebrum p̄prie sicut fit post motū laboriosū: aut casus aut percussio. Et quādoq̄ fit illud nō p̄ agitationē motus: imo p̄

pter materiaz viscosam resolutā in ventositatē paucā z assiduatur illud. Et quādoq̄ fit propter vehemētiāz sanis: z illud est propter agitationem cadentem in humoribus sparsis in corpore quiescentibus in ipso: z cū non inuenit natura cibum aliq̄z conuertitur ad eos z resoluit ipsos z mouet eos: z quādoq̄ accidit sonitus post medicinas quarū p̄prietates est vt retineat humores z ventositates in partibus cerebri.

C Hic declarat qualiter inundatio maior q̄ occulta est cā tinnitus: z ponit 9. causas quare hoc est. Et dixit quādo inundatio est maior q̄ occulta debilitat z diuersificat auditus fm fortitudinē z debilitatem auditus: aut hoc cōtingit p̄ aerē inundantē. Scđa causa est sonitus saniei. Tertia cā est motus ventositatis als yndofitatis factus ab ebullitione humorū vt in febrib⁹. Quarta est repletio sup̄flua. Quinta est agitatio humorū vel vaporū. Sexta est casus z percussio. Septia est agitatio magna in humoribus viscosis. Octaua est p̄ famē: q̄ nā cōmouit humores z persequēs aerē. Nona est p̄ medicinas fortes que mouerūt z nō eduxerūt. Itē z si est. f. inundatio. f. supra occultā. Itē fortis. f. auditus z debilis. f. fortitudinē z debilitatē. Itē vaporē. i. aerē cōplātati. Itē in ipso. i. in organo auditus. Item nota q̄ sicut est in multo q̄ parus ebullit: ita est existente sanie in auribus: q̄ fit sonitus similis tali multo. Itē ventositatis als yndofitatis. Itē post ebrietatē plurimā: q̄ ipse caput vaporibus eleuatis a vino: z fit motus in aere cōplātato.

C Nota q̄ materia ventosa vadens ad aerem complantatum ipm cōmouet z facit tinnitum. Item z resoluit. i. dissoluit. Nota q̄ medicine retēne vaporē z vētositatē in capite possunt esse medicine stiprice appropinquate extra: q̄ retinēt vapores z vētositates vt nō possint exire z cōmouēt aerē z fit tinnitus. Item pat̄ eē medicine solutivae que mouēt humores z nō euacuāt.

C Et causa huius sonitus quādoq̄ est ex aure ipsa: z q̄q̄ est cum cōmunitate membrorū aliorū mittētibus has ventositates ad ipsam.

C Hic ponit quādam diuersitatem: z dicit q̄ aliquādo accidit tinnitus propter dispositionem existentem in aure: aliquādo ppter membrum mandans ad aures.

C De signis.

Cap. 10^m.

Alse enarratio

Illo quidem qui est continuus z assiduus causa est aliquid stās in ipso cerebro. Si aut quiescit deinde excitatur post repletionē aut vacuitatem aut motū: aut cuz calor fit fortis aut frigus: tunc est p̄ cōstatem. Amplius forma vocis significat ipsam: est enīz quādoq̄ quasi sit vox rei ascēdētis ad superioza.

C Hic ponit signa. Et p̄ ponit signa sibili facti p̄ cōstatē cerebri. Scđo ponit signa sibili facti ab acuitate audit⁹. ibi. (Et plurimū ei⁹.) Tercio ponit signa sibili facti a cōitate toni⁹ corporis z sibi. ibi. (Itā aut quē est.) Quarto ponit signa facti a siccitate. ibi. (Siccus at.) Quinto ponit signa facti a debilitate auditus. ibi. (Et factū.) Dicit p̄ q̄ q̄ sibilus z tinnitus est p̄tinuus cā est aliq̄ qd̄ detinet in cerebro tē. Itē stans in ipso cerebro. f. p̄tinuus motum ad aures: q̄ si nō moueret p̄tinue ad aures nō eēt sibilus p̄tinuus: f. eēt disrupt⁹. Itē nota q̄ nō semp est sibilus: z iō aliq̄ quiescit: nā est possibile q̄ aliquo tpe in cerebro nō sit aliqua mā ventosabilis: z tunc non erit sibilus. Et iō dicit si aut quiescit. similiter aliquo tpe est aliqua mā ventosabilis in cerebro: z toto illo tpe p̄tinuus est sibilus in aurib⁹. Et iō dicit si aut quiescit. Itē p̄ repletionē: q̄ si cōbus est repletus: z fit euaporatio. Et sicut in vacuitate: q̄ mā tūc mouet se super humorē: z iducit motū z agitationē in eis: z sic fit motus in aere cōplātato. Itē significat ipsaz. f. cām facientē sibilum.

C Et plurimum eius est cum cōmunitate corporis aut stomachi: aut quasi vox que resoluit sup̄ seipsam: aut sicut fragor arborum z significat illud absconfionem ventositatis: z si illic est febris aut dolor perducens ad timorem: tunc significat collectionē purulentā. Et quādo eius constrictio est fm semitam generationis post generationem occultam continuam: tunc est propter humorem viscosum.

Et

Bentilis

Chic ponit signa sibili facti cōitate toti corporis z stomachi: z dicit zc. Itē z plurimū eius. f. tinnitus. Itē q̄ reuoluit supra se ipm. i. nō sentitur vor ascendēs ad supiora: sed sentit vor ita nō in eodē loco nō ascēdēs neq̄ descēdēs. Itē abscessione ventositatis. i. non significat q̄ ventositas ascendit sursum. Itē purulentū. i. saniosum. Item eius. f. tinnitus. f. ventositatis. Itē ppter humorem viscosus supple paulatim conuersum in ventositatem.

C Illū autem qui est propter acuitatem sensus significat defectus causarum ventositatum z repletionis z mundificatio auditus z eius excitatio apud ieiuniū z vacuitatem.

Chic ponit signa tinnitū facti ab acuitate sensus: z dicit. Et q̄ nō sunt cause significantes ventositatē zc. Itē Alii. arguit p locū ad nō est ibi ventositas nec repletio zc. igitur est ppter acuitatē sensus.

C Factus autē a siccitate est post cūones z febres.

Chic ponit signa tinnitus facti a siccitate: z dicit q̄ venit post euacuationes z febres.

C Et factus a debilitate scies per supfluitates: z q̄ nō est cū cōplexione calida z sit subito z cū inflāmatione z frigida est e contrario.

Chic ponit signa tinnitus facti a debilitate: z dicit q̄ tu scies zc. Item superfluitates. f. per excessum qualitātū.

De cura.

Cap. 11^m.

Portet vt omnes isti vident solem z balneū laboriosum z vomitum z clamorem z repletionē z vt leniat naturas suas.

Chic ponit curas. Et pmo ponit a quibus oīz cauere ille q̄ patit sibilum. Scō ponit curam. ibi. (In eo vō.) Dicit p oīz cauere zc. Item solem: q̄ sol calefacit z cōmouet. Item z vomitum propter eandem cām. Item naturas. i. ventres.

CIn eo vō q̄ sit pp cōitatē opz vt sit intētiō mēbri facietis ipsuz z ppter stomachi: quare mūdificetur z intendatur cerebrū z auris: quare confortetur cerebrūz quidem cū aliquo q̄ sit sicut oleū myrtinū z auris cūz eo q̄ sit vt oleū amigdalīnūz z similia. Et p̄sideret in hoc ad cōplexionē primā: z itendat illud q̄ adiuuat illum fm canones cognitos.

Chic ponit curā. Et p ponit curā sibili facti p cōitatē. Scō facti repletōe. ibi. (Et sibi factū.) Tercio oīdit q̄ sibilus creticus nō oīz curari. ibi. (Creticus.) Quarto ponit curā sibili facti ab acuitate sensus. ibi. (In eo aut.) Quinto facti a sanie. ibi. (Factus aut.) Sexto facti a siccitate. ibi. (Factus aut in pualescētibus.) Septimo facti p pmutationē mēi. ibi. (In eo vō.) Octauo ponit curā sibili facti ab humore frido viscoso. ibi. (Et at.) Dicit q̄ sibilus fit pp cōitatē zc. Itē facietis ipm. i. mādātia. Itē z itendat ad cerebrū. f. in curationē. Itē p̄fortet cerebrū. f. ante aduentū vaporis ad eū: supple sicut. Itē ad cōplexionē primā. i. nālem cōseruandā. Itē fm curas cognitionis sicut sunt oīa odorifera que spūm confortant.

C Et similiter factum a repletionē: z oportet vt mundificetur corpus z caput cum eo quod scis z subtilietur regimē.

Chic ponit curam tinnitus puenientis a repletionē: z p lfa. Itē factū a repletionē. f. curare opz. Itē z opz. f. in cura ei. Itē cūz eo q̄ scis. f. cum medicinis heri dictis z dictis prima sen illo cap. Lum materiam euacuare voluerimus.

C Reticus aut nū opz vt remoueat: qm̄ remouet cūz remotōe sebris. In eo aut qui factus est pp velocitatē sensus sunt qdā hoies q̄ precipiunt vtendūz eē stupefaciētibus sicut oleo ro. decocto cū aceto cuius eē p̄dictū est cū pauco opio: aut misto cū oleo de bēgi z iusquiami cōrito cū castoreo. Et cōueniētius q̄ p̄ceperunt est vt fumanē grana pini z castoreū cūz oleo z conterantur in aceto z distillentur.

C Dicit q̄ sibilus veniens cretice nō oīz curari: z p lfa. In eo vō. Itē ponit curā sibili facti ab acuitate sensus: z p lfa. Itē pp velocitatē. i. acuitatē. Itē sensus. f. auditus. Itē qdā. f. Raf. 3. p̄tine. i. ca. z. 9. Alinafois ca. 31. Itē p̄dictū est. f. supra in ca. doloris auris. Itē

Super tertio

de bengi est iusgamus albus. Item z pio. i. Itēz que p̄ceperunt f. Serapio scō breuiari ca. 12. de tinnitu aurium.

C Factus aut a pure curef curatione apatis z puris.

Chic remittit nos pro cura tinnitus facti a pure: z patet.

C Factus aut in pualescētibus quozū cōplexio est sicca si cā ei fuerit siccitas curef cū nutricatiōe z humectatione cū oleis t̄patis declinātib⁹ ad frigus: aut calozē fm necessitatē. Si aut cā fuerit debilitas tūc ad ministra illud quod temperet complexionem accidentalem ex distillationibus predictis.

Chic ponit curā tinnitus puenientis a siccitate: z p lfa. Itē a cōnalescētibus. i. in pualescētibus. Itē debilitas pp cōplexionē calidā vel fridā. Itē predictis. f. cura nocumentoz auditus.

CIn eo vō q̄ facit est pp mām expullaz ad ipas in distillatōe sirsē aut humore grossūz viscosum administra oīa p̄dicta in caplo doloris z tarax. Et ex eis que p̄ozia sunt illi q̄ succedit sirsē z sebi p̄prie est succus absinthij cum oleo rosa. aut cūz aceto z oleo de lilio: quoniam est medicamen bonum.

Chic ponit curā tinnitus facti pp mām permutatāz ab alio loco ad aures: z p lfa. Itē sirsē. i. frenesē. Itē z tarax. i. nocumentū auditus. Itē ponit succus absinthij vt p̄seruet cōplexionē nālem. Nota q̄ de iue docet coquere absinthiū in oleo z aceto.

C Et aut q̄ fit ab humore viscoso frido appropriat trociscus exp̄tis. Et est vt fumanē ellebori albi ptes. i. q̄. z croci. v. z nitri. z. fiant troci. z administra.

Chic ponit curā tinnitus facti ab humore grosso z viscoso. p̄io fm se. Scō fm alios. ibi. (Quidā aut.) p̄zia in duas: p̄z q̄ duas medicinas ponit ibi. (Et ex medicinis.) Itē tres. f. partes.

C Et ex medicinis communibus aggregatis ad illum expertis qui est a debilitate: z ad illum qui est ab oppilatione aut humore est vt fumanur gariofilozū z seminis porri: ambozūz aī. 3. v. musci danich vñū z distillantur cum aqua sanfuci z ruthe aut cū vino z simili liter cum decoctione foliozū pini z decoctione foliozū aliziar z decoctione foliozū lauri: z oportet vt alie netur in omnibus eis cena.

Chic ponit aliā medicinā: z p lfa. Itēz ad illā. f. tinnitū. Item danich est pondus quatuor granoz ordeī. Item mexifac. i. bula z est quoddam lignum.

C Quidam aut antiquoz sapientū dixerūt nō est aliqd magis p̄ferēs sibilō q̄ medicamē alfaudēgi dictūz ad memoriā. Plā ipm est magis iuuatiūz q̄ creauit deus ad illd: z cōfert ei distillatio facta ex hyssopo cū solijs pini z granis lauri: z attēde q̄ dictū ē in caplo tarax z doloris ex curis cōibz z p̄prie frigidis.

Chic ponit quādā medicinā antiquoz: de qua fecit mentionem Rafis. 3. p̄t. i. ca. Itē alfaudengi. i. ille qui cōposuit.

C De cura sanici z puris vlceꝝ in aure. Cap. 12^m.

Quod in primis oportet premittē est subtiliatio cibi z administratio carniuz z oleoz ex quibus generatur humor bonus dulcis laudabilis: z inclinatio regiminis ad illud quod opz ex temperata qualitate. Ca si cōplexio facit necessarium vt sumatur aqua ordeī z sibi similia fiat z lenitas exercitiū z inclina materiam ad nasum z os cū steruationibus z gargarismis. Amplius non possunt eē vlcera quin sint apparetia sensui: aut sint profunda ad que non peruenitur sensui.

CIn p̄cedenti Alii. determinauit de tinnitu z sibilō quātū ad cās z diuersitates causaz z signa z curā. Itē determinat de egritudinib⁹ auris. Et p̄ determinat de gubūdā egritudinib⁹ de q̄ minus p̄tine tur in aure. Scō determinat de oppilationib⁹ auris. ibi. (Quis sit.)

Tertio

Tertio de igrēssu rei in auribz. ibi (Ingrēdit aq.) Quatio de apati b'auriuz. ibi (Dec apata sunt.) / Prio determinat de cura vicez z saniei aurii. Secdo de sanguie corrupto in auribus. ibi (Qu est.) Tertio de cura fordis aurii. ibi (Et cura quide.) / Prio ponit cura p regimē z dietā. Secdo p medicinas. ibi (Amplius nō possunt.) Dicit p q tu debes administrare cibaria subtilia zc. Itēz subtiliatio cibi vt nā reddat potētiōz sup mām ad ipsam expellendam. Itē z similia: qz iuleb vel aqua mellis. Nota qz nō ponat eūone: tū debet intelligi z fieri aī ista. Amplius nō pnt. hic ponit curā saniei z puris in aure p medicinas. Prio ponit quāda diuersitatē viceruz. Secdo declarat mēbra. ibi (Que ergo ex eis.) Dicit prio q vlcera zc. Itēz sensu. f. visus.

Que igitur ex eis manifesta sunt cuz aceto ablūtur z aqua aut orymelle z aq aut vino aut decoctiōe mellis cū rosīs z myrto: z post illud suffletur i aures illud qd ericcat sicut dragatū adustū z similia. Et quādoqz quidē cōfert sanioz z purulētē oleum de semine canabis: melius est vt nō repetat neqz phibeat dūz nō superfluit: imo oportet vt abluat z regatur aliquo qd sit sicut aqua ro. z oleo ro. Et etiā ex succo foliorū oliuaz cū melle administrēt distillationes.

Hic declarat mēbra docēs curare vlcera aurii iuxta diuersitatē datā. Prio docet curare vlcera appentia. Secdo nō appentia. ibi (Profūda vō.) Dicit p q qz sunt vlcera manifesta dōes abluere zc. Nota qz Aūc. in illa cura vti medicis fecit: qz auris est mēbrū siccū. Et iō in qlibet medicina ponit aliqz siccū ad pseruandū cōplōnē nālē auris. Itē dragatū. i. vitriolū. illa habet ericare: qz vlcera inqatū vlcera debet ericari. Itē sanioz. f. zauri. Itēz z repetitū. f. quāvis dolor: Itē dū nō supfluit. f. dolor.

Dubitat: tu. d. p. phibet reperculsiua: postea docet administrare aqua ro. z oleū ro. qz sunt reperculsiua. / Dm qz illud qd est reperculsiuū in mēbro molli nō est reperculsiuū in mēbro duro: z iō oleū ro. nō est reperculsiuū in aure sicut in alijs. aliter iuxta literā: qz dicit dū nō superfluit dolor repercutias: z sic patet solutio.

Profūda vō alia sunt propinquū temporis: z alia sunt chronica.

Hic ponit curā vlcēris pūndi. Prio ponit quāda distictionē. Secdo declarat mēbra. ibi (Sed ea que sunt.)

Scia q sunt ppingui tps curenē cū eis q sunt sicut sies memitis aut aceto: aut colyrium rosa. z myrra: z aloes in melle aut vino ponant in aurē: z qnqz cōfert distillatio aque vuc acerbe in ipsa: z proprie qn ponit mel cū ea: z silt succus foliorū salcis: aut decoctio eoz aut aluminis iament adustū z myrra. amboz. 3. i. terantur cū melle z ponant in lana: aut sanguinis draconis z spūe maris z sarcocolle z baurach armeni z myrra z thuris z sies memithe ptes equales: puluerizet sup lychniū inuolutū sup radiūz infusum melle z ponantur in aurē. Qz si dolorē habuerit curet cū scorza ferri pūrita in ea multotiens z misceat cū eo qd ericcat z sedat dolorē. Et illud ē sicut administratio olei amigdalini cuz myrra z aloz z croco: z qnqz necessariū ē vt pmisceat cū eo paz opū: z administratio medicamis capitalis ē luuatiua ē. Exptū nāqz est cū eo qd in ipso ē ex ericcatōe cui associat virtus sedatiua doloris: z pferūt ē in hoc cōposita q dixim⁹ i anthidotario: z pferūt ē troc. andaron: z pferūt vt sumat ex nucleis myrabo. z gallis adustis pūctis cū olo alchērua z fece: z pferūt ei emplastrū d'cerusa z emplīn basilicō z cōmista z distillata.

Hic declarat mēbra docēdo curare. Et p docet curare recētia. Secdo chronica. ibi (Ea vō.) Dicit p q qz sunt recētia zc. ea. f. vlcera. Itē ppingui tps. i. modicū tps est q sunt facta. Itē aluminis iament. i. de illa pūrita. Itē super radiū. i. sup stilū. Itē per medicā mē capitale. debet intelligi emplastrā capitalia q ad aurē ponūt ab d'alya. 3. p. ac. c. 29. de fornicā. Silt facit mētiōē Aul. 4. can. sen 3. Itē de alchēri. i. de violis saracenis. Itē z fece. f. vini.

Ea vō que chronica sūt pūfunda antiqua submersa sunt valde mala: z quādoqz perducūt ad detegenduz os: z significant ipsa distillatio meatū z multitudo saniei fetide: quare indigent eis que sunt sicut alchitran permistū cū melle z sicut fel cozi z testudinis z eozuz administratio cū lacte mulieris aut cordumeni z nitrū mista cū sicubus mūdatis a granis z fiat ex eis lyciniū z administretur post mundificationē fordis z similiter in medicinis. Et ex medicinis fortibus in hoc capitulo est scorza eris cuz arsenico z melle z aceto aut rubigo ferri aut scorza ferri ipsi⁹ frixa pūrita sicut puluis post frequētem fritionē multoties facta cū aceto vini doz nec fiat sicut mel z distille in aurē. Et qnqz est necesse sariū emplastrū de flore eris: z illud est quando anti quatur z sordidat. Et ex eis que sunt media in hoc capitulo est alumen adustū cū equalitate sui de melle: z qnqz addit in ipso dactylus z fortior illo est cōpositio huius floris eris corticum eris: amboz. añ. 3. i. i. succi porri vnc. j. mellis puri vnc. i. administret. Cū aut multiplicat pus valde tunc necessaria est administratio lyciniū in felle taurino submersi: aut distillationes ex vri na ifantiū: z fortius eo est scorza ferri abluta z frixa in sartagie multoties qn decoquit in aceto z administratur. Et qn cū pure antiquo fuerit dolor funde in aurē cyminiū durū cōquassatū cū oleo ros. aut cū aqua porri aut cū aqua piscis saliti. Et qnqz dolor facit necessaria esse aloen z opiū z crocū cōmisceant cū melle z ponant in ea: z cū videris humiditātē retineri ppter medicinas prohibitiuas ericcativas: tūc funde in aures oleū rosatū vt cadat crusta: deinde pone in ea qd gnat carnē: z opz penit⁹ ne virt⁹ retineat: imo phibeat natiuitas ei⁹ z ericceat vlcus ipsi⁹. Et plures qdē callido rū medicorū iplēt aurē purulētā pāno phibēdo cursum saniei ab ea: z phibēt ifirmū dormire in illo latere vt nō inueniat sanies meatū: quare egredif ad bvt declinet versus carnē mollē que est in radice auris: z facit euenire apostema z perforant ipsum post maturationē z curant ipm z sanat cursu saniei ab aure.

Hic ponit curā vlcēris chronici. Et prio ponit curāz suā. Secdo alioz. ibi (Et plures quidem.) / Prio ponit curā vlcēris qn non multiplicat sanies. Secundo qn multiplicat sanies. ibi (Cum autem multiplicat.) Et partes iste patent.

De eruptione sanguinis in aure. Cap. 13.

Quādoqz est species eius aliqua que pcedit cursu fluxus sanguinis narium in hoc qd est creticus: z qnqz est a repletionē pducēte abscissionē vene: aut abscissionē eius aut apertionem ipsius: z qnqz est a casu aut pculsiōne.

Hic determinat de eruptione sanguinis in aure: z duo facit. Prio ponit modos eruptionis sanguinis. Secdo curas. ibi (Creticus quidem.) Prima pars patet.

De cura. Cap. 14.

Creticus quidē non est cōueniens vt restringatur si non pducatur ad debilitatē z syncopiz.

Hic ponit curā eruptionis sanguinis ab aure. Et prio cretice eruptionis. Secdo eius que est propter sanguinem corruptum. ibi (Alius vō.) Prima pars pz.

Alius vō restringat aut cū stipticis aut cū cauterizantibus aut cū infrigidantibus.

Hic docet curare sanguinem corruptum in aure. Et prio pmit tit modū curatiū. Secdo declarat. ibi (Stiptica vō.)

Et z

Bentilis

C Stiptica. sō sunt sicut decoctio foliorum gallarum cum aqua aut aceto et decoctio senticis: et quandoque misceat cū ea ex vino antiquo aut aceto: et sicut sicut mēitbe et lyciniū et decoctio foliorum arboris masticis aut grana decocta cū aceto et expressa.

C hic docet curare. Primo cum stipticis. Secundo cum frigidis. ibi. Infrigidātia. Tercio cum cauterizantibus. ibi. Cauterizantia.

C Dicit primo et. sicut senticis. s. spine albe als rubi.

C Infrigidātia sō sunt sicut succus virge pastoris et arnoglossae cum vino aut sicut mēitbe et opium.

C hic docet curare per infrigidantia. et per littera.

C Cauterizantia sō sunt sicut succus albedarungi. Et ex eis que sunt mirabilia valde est coagulū leporini cum aceto aut succus porri cum aceto. Et ex eis que sunt experta ad illud est ut sumant duo renes thauri et aliqd adipis salit: deinde assentur media assatione et exprimatur aqua eorum in aurem.

C hic docet curare cū cauterizantibus. Albedarungi. l. basiliconis. Afr. idest ozimū flumiale. Afr. i. mellilotus. Tū credit qd ista sit corrupta: qd illa non habet cauterizare: et id per albedarungi intelligi debet aliqd cauterizantiū. sicut succus porri. s. quando timetur coagulatio sanguinis: ita ponit Sera. et benculaty. ca. 12.

C De cura sordis et oppilationis facte in aure. Cap. 15.

C Ara quideus eius est levis ut distilletur in ea oleū amigdalinū de amaris montanis pprie in nocte: et patiens ingrediat balneū et ponat aurē super terrā calidā ut liqueat sordes: et qñqz confert ei insufflatio atramenti in ea.

C hic declarat de cura sordis et oppilationis in aure: et tot facit quorū medicas ponit. Secūda ibi. Et et cordumēti. Tercia ibi. Aut fundat. Quarta ibi. Aut soluat. Quinta ibi. Aut misceat. Sexta ibi. Et qñqz. Septima ibi. Et ex eis q sunt. Octava ibi. Et sumant. Nona ibi. Et lyciniya. Decima ibi. Quidā aut. Undecima ibi. Et ex eis qdē. Duodecima ibi. Et ex eis que pferunt. Prima p.

C Et etiam cordumēti aur. i. baurach armeni medicinas aur. i. sicut albarū quātū sufficit ad conficiendū ea fiat inde lyciniū.

C hic ponit scdm medicinā. et p. sicut cordumēti. l. carui acreste. Aut fundat in ea media vnc. fellis capiti cūz oleo et prassium cōstrimū aut aqua prassij.

C hic ponit tertiam medicinā. et p.

C Aut soluat baurach cū aceto et dimittat donec geascat ebullitio eius et misceat cū oleo ro. et distillet.

C hic ponit aliam.

C Aut misceatur baurach cum sicibus ex quibus electa sunt grana et fiat grana parua et ponatur in aurem et in die tertio extrahantur: associabitur enī ei sordes plurima et succedet ei leuitas manifesta.

C hic ponit aliam et p.

C Et quandoque ponitur in eam cordumēti. et vrtica.

C hic ponit aliam et p.

C Et ex eis que sunt fortiora illis ē succus foliorū colognide tritorū distillatus: et sumant baurach et arsenicū equaliter et pficiant cū melle et liquefiant cū aceto et distillentur in aurē: et expectet post vna hora deinde abluat auris cū aqua mellis aut cū aqua calida.

C hic ponit aliam.

C Et lycinijs quidem fortibus nō vtaris nisi post euacuationes. Et ex eis est lyciniū infusus in pice et oleo camomillino et oleo nardino.

C hic ponit aliam. sicut et ex eis. l. ex fortibus.

C Quidam autem existimauerunt qd camphora vehementer cōfert altara et videt qd sit tarax cholericē.

Super tertio

C hic ponit aliam auctoritates. Rasis tertio continenti. l. ca. sicut altara. l. nocumentum auditus.

C Et ex eis qdē que experta sunt est oleū de scorpio nibus. Ipsum enim sanat surditatem.

C hic ponit aliam curam et p.

C Et ex eis que pferunt ad oppilationē vterofqz sordis est lyciniū factū ex nasturtio et baurach: et adbereat auri tribus diebus: deinde extrahat et egrediet sordes plurima: et similiter sunt lyciniā cum melle.

C hic ponit aliam curam et etiam p. et p.

C De oppilationē accidente in aure. Cap. 16.

C Ad qd sit hec oppilatio sicut que ē ppter pāniculū creatū sup foramen: et qñqz sit ppter sordē: et qñqz sit pp carnē pgelatā. Et quādoqz sit ppter carnē additā et verrucā: et qñqz sit ppter lapidē aut nucleū cadentē in eam aut animal intrans in eā et moritur: et quādoqz est ex humore grosso viscoso oppilatē foramen aut meatū neri et sentit homo ac si auris eius sit semper oppilata: et qñqz accidit illud post ventum vehementem.

C hic ponit curā seu determinat de oppilationē auris. p. ponit eā. Secūda curā. ibi. Illa aut. Dicit p qd oppilatio aut sit et. et creatū. s. a p. natiuitatis. sicut pp carnē pgelatā. Iudeus hz aliam. s. ppter sanguinē cōgelatū: et est melior. sicut et morit. s. alial. Item meatus neri. l. venientis a cerebro. sicut ventum venientē: sicut extrinsecum et intrantem et oppilantem.

C De cura. Cap. 17.

C La qdem que est ex pāniculo aut carne oppilante meatū in initio creationis est difficilis cure cū est pfunda et manifesta est facilis. Ad irrefecā sō igeniū inuenitur cū instrumēto minuto secate ipsa: deinde prohibetur continuitas sicut q in primo dicturi sumus. Et si est manifesta opz ut scindatur cūz cultello spinoso quo inciduntur he morroides nasi: deinde tenta ut bucella ponatur sup quam puluerizati sit colcofar: aut que procedunt cur su eius que sunt ex eis que phibēt natiuitatē carnis.

C hic ponit curam oppilationis. Et p pueniētis a pāniculo. Secūda re frida stare in loco. ibi. Et si oppilatio. Tercio ponit curā oppilationis facte a re addita. ibi. In facta aut. Quarto facit ab imasinatione boie. ibi. Et ad illud. Quinto facit a sorditē. ibi. Si ar oppilatio. Dicit p qd qñ et. sicut minuto. l. subtili. sicut p. natiuitas. s. partū scissā. sicut spinoso. l. acuto. sicut hemorroides nasi et polypos. sicut colcofar. l. vitriolū. sicut natiuitatē. l. generationem.

C Et si oppilatio fuerit ex re fixa in ea oportet ut distilletur in aurem qd sit sicut oleū rosa. et de lilio aut de alibabici. et si quod fixum est: est sicut animal mortuū in ea: tunc effundatur in eam ex oleis aliqz quod eam aperiat: deinde extrahat cū mūdatorio auris facile.

C hic ponit curam quando oppilatio prouenit ex re stante fixa. Item de alibabici. l. xylocaracta nabatia als est carubia. alia litte ra bz alcheiri. l. viola saracenicā.

C In facta aut ab oppilationē pp carnē additā aut verrucā opz ut abluat cū aqua calida et nitro et distillent in eā es vlti et arsenicū rubescit trita cūz aceto valde ita ut adurat carnē: deinde curavlcus: et iā dictū est qd aliquid effusionis fellis porci valde confert ei.

C hic ponit curā oppilationis facte a carne addita. et p. littera. sicut et iam dictum est. s. a Rasis tertio continenti.

C Et ad illud quidem qd imaginatur homo qd auris eius sit oppilata pferit distillatio olei de lilio aut fellis thauri in succo sicie et succo semis canabis et succo colloquintide inest p. p. l. et ad oppilationē auris.

C hic ponit

Chic ponit curā oppilationis facte ab humore viscoso in quo semper homo imaginatur habere aurē oppilatā. 7 p. 3. Itē q̄ eius auris sit oppilatio: quia. f. oppilatio fit ab humore 7 homo imaginat semper q̄ eius auris sit oppilata.

CSi autē oppilatio ē sordiditas curet cū eo q̄ diximus in caplo oppilationis 7 sordidit. Et ex eis q̄ pferūt oppilationis ex sordidit 7 reliq̄s est tenta facta ex nasturtio 7 baurach q̄ trib⁹ dieb⁹ auri adhereat: deinde extrahat. Et ex eis q̄ sunt fortiora illo 7 mūdificat neruū ē sunt trocisc. de elleboro: quorum descriptio. Itē. ellebori albi aur. ij. nitri aur. xij. croci aur. ij. pfringant 7 terant cū acetō 7 fiat inde troc. deinde qñ est necessariū soluant in acetō 7 distillent in aurē: sunt enī mirabiles valde. In oppilationē vō que fit in creatura: 7 est vt creetur auris nō pforata aut in creatiōe iterius est oppilata iā experit operatiōe manus: ita vt pueniat ad discooperiēdū 7 pforandū vsq̄ ad sanach iteriorē: 7 qñq̄ pferunt 7 quandoq̄ non conferunt.

Chic ponit curā oppilationis facte a sordidit in aurē 7 p. 3. Itē 7 reliq̄s: q̄ eius que fit ab humore viscoso 7 ē a vito. Itē in creatura. i. in principio generatiōis. Itē vsq̄ ad sanach. i. vsq̄ ad forā iterius ad os petrosū. Itē qñq̄ confert. f. qñ in fundo auris nō esset caro creata non confert. f. quando illa caro est multa.

CDe attritione accidente auri 7 p. 3. Cap. 18^m.

Hippocrati quidem visus est vt non curetur cum aliquo. Sed illis qui fuerunt post ipsum visum est vt illud curetur: 7 ex eis quibus ipsi curauerunt est vt fumantur achacia 7 myrra 7 thus 7 fiat ex eis linimentū cū acetō 7 albumine oui aut medulla panis cum melle.

Chic determinat de attritiōe accide auri. f. p. 3. Nota q̄ hoc nō inuenit ab Hippocrate: f. fortasse ē in libro quē nō hēm.

CDe puritu auri. Cap. 19^m.

Satur aqua absinthij 7 fundat in eā cum aliquibus oleis: aut bulliat absinthij cū oleo 7 distilletur in eam.

Chic ponit curam puritus auri 7 p. 3.

CDe introitu aque in aurem. Cap. 20^m.

Ingredit aqua in aurem quandoq̄ cum non effundit eaz ille qui balneat aut abluitur 7 leat: 7 qñq̄ apostemat radix aurium 7 vehementem incurrit dolorem.

CIn pcedeti pte determinauit de gbusdā egritudibus aurium vt visus est: hic determinat de igrēssōe rep extraneaz in aurē. p. 3. mō de igrēssōe aque 7 olei 7 hūor. Scdō de igrēssōe aialū ibi. (Quāq̄ accidit.) p. 3. mō p mittit cāz egritudis. Scdō ponit curā ibi. (Et eis.) **C**dicat p q̄ aliqui igrēssit aqua in aurē cū ille q̄ balneat non effundit. f. mō opz effundere q̄ effundit sup caput. Itē nota q̄ radix aurium apatur: q̄ sit apā versus os petrosū in pte itriseca: q̄ aqua ibi retēta putrefit q̄ putrefacta putrefacit alias ptes vt tertio p. 3. nētis cap. p. 3. Itē tu diceres igrēssus aque q̄ egritudo est. f. dōm q̄ est egritudo in receptaculo q̄ retinet in aurē illud q̄ nāliter nō d̄ retineri. f. si tale ē res dura aut carnosa tūc ē egritudo in numero: q̄ ē egritudo addēs in numero p. 3. Itē tu dicēs cuius virtutis est lesio. f. dōm q̄ est lesio virtutis naturalis expulsiue: q̄ non expellit illud quod debet expellere.

CDe cura. Cap. 21^m.

Eis que conferūt ad illud est vt cum embu ba ita suggat 7 extrahat subito: deinde effundatur in eam oleum amigdalinum dulce.

Chic p ponit curā igrēssus aque in aurē. Scdō docet succurrere dolori. ibi. (Et si dolet.) p. 3. Itē in qñq̄ fm q̄ ponit qñq̄ remedia. Scdō ibi. (Quāq̄ extrahit.) Tercia ibi. (Aut lignum.) Quarta ibi. (Et ex eis.) Quinta ibi. (Et qñq̄ excusat.) **C**dicat p q̄ multū pferunt nēre cānā rē. Itē cū embu ba. i. cānula: nō q̄ suggit q̄ ponit lana in cānā 7 ponit cānā in aurē postea cū aliquo stilo expellit lana ad

radicē auri 7 lana suggit illas hūiditates. Itē ponit oleū amigdalarū ad pforandū p. 3. Itē ad remouēdum dolorem.

CEt qñq̄ extrahit eā tussis 7 sternutatio: aut lignū de aneto: aut scissio papyri fm quātitatē palmivini. Inuoluatur itaq̄ super vnā extremitatē eius quantū est tertia sui de cotto 7 submergat in oleo: 7 ingeniose extremitas altera in aurem mittat cū eo cū quo igeniata est in ea: 7 iaceat ille cuius ē auris: 7 altera extremitas in qua est cottum inflammetur igne 7 dimittat in flāmari vsquequo perueniat caliditas ad iteriora auris: 7 tunc extrahatur 7 egrediatur subito: quare egrediatur cum ea quod in aure est ex aqua.

Chic ponit aliā medicinā: 7 rō ē: q̄ in tussis 7 sternutatiōe cerebrū mouet vt expellat q̄ p. 3. Itē lignū. hic ponit aliud remediū. Itē aut scissio papyri. i. i. i. cūli de quo fit papyrus. Itē igeniata est in ea. i. in alia extremitate cānule.

CEt ex eis que inuuant ad illud 7 proprie in principio est vt sumatur scilicet aliquid 7 impleatur cum eo auris: deinde conuertatur super eam ille cuius est: 7 sit saliens donec egrediatur totum: 7 quandoq̄ etia extrahitur cum scilicet alio. Inmittitur enim caput eius 7 extrahitur ipsius perpendicularis quare extrahitur cum ea aqua. Et quādoq̄ excusat in ea que pauca est effusio oleorum 7 effusio lactium tepidorum cōtinue 7 proprie qñ remanet dolor 7 remouetur cā.

Chic ponit aliud medicamē 7 p. 3. littera.

CEt si dolet illud vehementer vaporetur auris cum corticibus papaueris 7 melliloto 7 camomilla 7 viol. 7 malua 7 se. lini 7 farina ordei cū lacte mulieris.

Chic docet succurrere dolori. Et ponit oia anodina in illa recepta pter cortices papaueris 7.

CDe introitu animalium in aure 7 in generatione vermium in ea. Cap. 22^m.

Quandoq̄ accidit propter introitum paruum animalium in aurem vehementia doloris cum anxietate 7 motus fm quātitatē animalis: cū verme vō sentitur agitatio.

Chic determinat de igrēssu aialis in aurē. p. 3. mō ponit cās. Scdō curā ibi. (Et ex eis.) **C**dicat p q̄ aliqui puenit magnus dolor 7 anxietas pp aialia pua igrēssu in aurē rē. Itē cū verme. f. generato in ipso aure. **C**Nota q̄ vermes aliqui igrēssunt aurē sicut aliqui p. 3. gīt: 7 tale aial q̄ mouet motu vndoso repunt pte itriseca auris 7 facit nocumētū i organo auditus: vt ē p. 3. de pulice qñ itrat: 7 talia aialia generant in aurib⁹ ex mā flatica dulci cui accidit putrefactio: 7 iduēct forma aialis 7 nō fit illa forma in mā cholica: q̄ illa ē mā sicca que qñ putrefit nō remanet ibi humiditas sufficiens.

CDe cura.

Ex eis que omnibus illis cōmunicant est distillatio alchitran in aurem. Itē enim statim sedat motū animalis in ea 7 interficat ipsum in proximo 7 proprie parus: 7 silt distillatio succi cucumeris asinini absinthij solius aut cū scamonea 7 silt sulphur 7 aristol. lōga 7 calceas.

Chic ponit curā 7 tot facit quorū remedia pōit. Scdō ibi. (Et silt.) Tercia ibi. (Et ex bonis.) Quarta ibi. (Et succor.) Quinta ibi. (Et silt succus.) Sexta ibi. (Et ex eis.) **C**Ad euidētiā istaz partū nota q̄ cura vermiū est administratio medicinarū amaraz q̄ bñt vermes interficere 7 stupefacere: q̄bus interfectis nō faciūt amodo adherētiā ad p. 3. Itē tūc virtus expulsiua nālis est magis potens ad expellēdū. p. 3. Itē medicia est q̄ distillet in aurē p. 3. Itē alchitran. i. picis liquide. Itē calceas est species vitrioli.

CEt ex bonis est vt distilletur in eam q̄ fluit a carne vaccina assata: 7 quādoq̄ cōfert illi vt accipiat etia oleum 7 sumat in aurē 7 sedeat in sole patiens.

Bentilis

Chic ponit alia medicina z psila. **C** Nota q oia entoma moriuntur in oculo. Et io si ponat in aure moriant illa aialia entoma.

C Jte nota q illa assatura carnis vaccie valet a sui pprietate. Jte nota q oleu discitnat pres illoz aialiu: z pp hoc ipsa pereunt.

C Et succorum melior z proprie ad vermē est succ⁹ radicis capparis z succus radicis alfarfa dab z succus folioz alcoh z succus radicis prunoz z succus psici: z succus absinthij aut centauree aut prassi: z succus folioz albotin viridiu z sinifar z folioz aloes z pprie qñ decoquit cū aceto: z succus cucumeris asinini z succus ellebori albi z decoctio eius z epithimi: aut succus mentastri cū scamonea aut succus alseba aut succus almarmacor: aut aqua mellis cū aliquo istorum.

Chic ponit aliam medicina z ps. Jte alfarfadab. i. mori. Jte alcoh idest alcharati. i. fenatiōes. senatiōes. i. cresciōes. Jte albotin. i. zerbetine. Jte sinifar. i. brusci. Jte sceba. i. sticados arabici. Jte almarmacor. i. mellissa al. i. prassium sylvestre.

C Et similiter succus raffani z succus cepe z pprie alazir z semen eius aut semen cepe cum aqua mellis aut aliquod sellium z proprie cum calefit in concavitate granati cum pulpa sua. Et similiter decoctio granorum capparis recentium: aut succus eius: z succus lupinorum: aut aloes cum aqua tepida: aut costuz tritum multum aut pyretrum: z omnia hec in verme sunt magis lunatua z fortiora.

Chic ponit aliam medicina z patet littera. Jtem albazir id est species cepe.

C Et ex eis que experta sunt ad ver mem est vt fumanatur vini. z. ij. z mellis. z. iij. z olei rosati. z. i. misceant^r cuz albumine duorum ouorum z fiant tepida z ponantur in aurem in lana infusa ex qua impleatur auris: cubitet se super eam querelofus z non dormiat: deinde subito rapiatur quare vermis multoties egreditur subito. Et quadoqz confert nocumento vermis effusio sue oleandri aut rubi aut absinthij aut decoctio eozuz: aut tritura corticis radicis capparis aut almarmacor cum aqua sanfucci: aut vziua antiqua.

Chic ponit alia medicina z ps littera. Jte querelofus. i. infirmus. Jtem oleandri als lactuce. **C** Nota q oleandri est venenosum: z ideo nō est audacia in administratione eius. Jte almarmacor. i. xyloracta als almarmacor. i. mellissa. als. i. prassium sylvestre.

C Sed tu dices que egritudo est illa: qz nō videt q sit egritudo qz omnis egritudo est qualitas: vt primo de accidenti. caplo. i. **D**icendum q vermis in aure est morbus in numero: quia ibi est aliquod postum in numero contra partem que non dz esse naturaliter. **A**d rōnem: omnis morbus est qualitas: dōm q ibi sumitur qualitas multum large: qz quantitas aliqñ est morbus: z tñ nō est qualitas. Siñ aliquando substantia est morbus: z tñ nō est qualitas: z ideo sumit qualitas large. **C** Jte nota q vermis in aure fm aliquos est morbus per cōmunitatez: qz ibi ponitur aliquid qd nō dz naturaliter esse: ergo ille morbus est per cōitatem: z nō per se: z ideo dico q pōt esse morbus per se: qz soluz ppter aliqd flegma qd ibi est: fieri pōt generatio vermis. Similiter pōt eē egritudo p cōitatem siue veniat aliunde siue vermis siue materia. **C** Jte nota q hic est lesa actio virtutis expulsiue nātis. Similr si ibi generatur talis vermis est lesa virtus naturalis digestiua.

C De apatib⁹ q accidit in radice auris. **Cap. 24^m.**

Et apostemata sunt ex genere apostematuz accidentium in carnibus mollibus: z pprie in carnibus glandulosis z nominatur venditus z nominatur nascētia auris. z fortasse cōsequetur quandoqz ex vehementia doloris eius vt interficiat. Et huius quidem multotiens precedit cōmissio intellectus: z ipsum apostema factuz in samachus interficit adolescentes qz iuuenes: quoniaz est in

Super tertio

senibus leuius. Sed adolescentes sunt calidioris complexionis: z materia apostematum eorum dolorosuz est acute qualitatis z vehementius dolorosa z minus tolerans viquequo collectionem faciat: z apostematum que fiunt sub origine auris magis incolume est illud quod est fm semitam crisis bone.

Chic determinat de apostematibus aurium. Et primo quantū ad causas. Secūdo quantū ad signa. ibi. (Illud qdem.) **T**ertio quantū ad curā. ibi. (Et ex eis.) **P**rio ponit causas. Scdo quendam canonem. ibi. (Et apostematum.) Que dicit primo zc. **D**e secundo dicit q apostemata que veniunt in radice auris: quedam sunt sana: quedam eueniunt cretice. Jtem ex vehementia doloris eius. i. cum profundat ad partes intrinsecas: qz nocumentum eius cōica to cerebro. Jtem iuuenes. i. primos senes.

C De cura.

Cap. 25^m.

Illud quidez quod est a crisi cuz qua non est signuz maturationis aut precedit hora crisis est malum.

Chic ponit signa. Et p ponit signa apatis venientis cretice. Scdo alioz que nō veniūt cretice. ibi. (Et hec apata.) **E**dicit p q si non apparent signa digōnis illud apostema zc. z p oppositū si sit digō: tunc est bonū signum. dicit q est malum. Ratio est: qz cruditas est de signis crisis per exiturā: tñ quando sit crisis per exiturā: z si nō sit bona absolute: tamen est bona comparatiue.

C Et hec apostemata oino quandoqz fiunt a materia sanguinea aut cholericā: z quandoqz fiunt a melācho lia aut a flegmate.

Chic ponit signa apatis nō cretice eueniētis. Et pmo ponit mās a quibz pōt fieri tale apostema. Scdo ponit signa. ibi. (Et significat.) **E**dicit primo q aut fiunt a materia sanguinea zc.

C Et significant illud quod sanguineum est rubedo z grauitas z expulsiō eius ad compressionem z constrictionem in meatibus. Et significant cholericum z constrictionem a sanguie subtili dolor mordicatius fistulosus sine grauitate z non confringit meatus: sed est cuz inflammatio vehementi. Et flegmaticum est cum tremulitate z lenitate z paucitate rubedinis. Et melancholicuz est cum duritie z paucitate doloris.

Chic ponit signa. pmo sanguinei. Scdo cholericī. Tertio flegmatici. Quarto melancholici. Partes parent. **E**dicit primo q si est apostema sanguineū zc. de scdo patet z de tertia z de quarta. Jte z expulsiō. i. reditio aliter. i. quia rebellat cōplexiō: qz facit pullus versus sursum. Jte constriction in meatibus. i. in arterijs. Jtem sine grauitate: qz cholera nō est grauis. **C** Nota q est inflammatio vehemens: ac si eēt caliditas inflamatua: qz vapor cholericus subtilis vadit z calefacit. Jtem etiam tremulitate. i. mollitie.

C De cura.

Cap. 26^m.

Et ex eis in quibus fm plurimum oportet vt intendatur in infrigidatione z attractione eius non in repulsiōe ipsius cum sit materia effusa ad ipsum superfluitas membri principalis: z proprie in crisisbus egritudinum eius sicut illud quod accidit crisi lythargie multotiens: z nos qdem iam innuimus ad cognoscendū hoc in libro vniuersalium. Oportet ergo ne intendas ad curam eius in quantum erigit curam apostemofam adhibēdo stiptica z apocrustica in principio: deinde compositionem regiminis: deinde resolutionem puram.

Chic ponit curā. Et pmo ponit quosdā casū. Scdo ostendit quibz debemus vti. ibi. (Immo opz.) Tertio ponit medicinas. ibi. (Et ex eis.) **E**dicit p q apostema auris vel qd sit post aures nō dz curari p repulsiua. Jte z est ex eis. i. apā auri: vel apā post aures. Jtes z infrigidatiōe als in suctione z est melior: i. qz ponēdo vtiōas z bmoī. Jte egritudinū eius. i. mēbz pncipalis. **C** Nota in crisisbus qñ apostema est in emūctorio nunqz debemus repercutere vt repellat materia ad membrum pncipale. Jte in libro vniuersalium. **Sen quarta**

sen quarta primi cañ. Et apocristica. i. repcussina. Citez nota qd cura a partu inquantu apostematata est talis: qd in principio pueniunt repcussina: scdo permiscet resolutiua cu repcussina: postea vti mur solum resolutiuis. modo in cura istoz no debemus vti cura apostematiz: qd non debemus in principio ponere repcussina.

C Immo oportet vt icipias z pprie cum accidit in febribus cum dolore capitis: z aduues ad extrahenduz mās ad apata cū omni ingenio etiā cū ventosis si nō fuerit velocis attractionis. Et oportet vt minores materia cū minutione si ipsa fuerit necessaria. Si autē vebemētis fuerit aduētus z attractionis dimitte eaz fm mām suā vt non faciat euenire dolores vebementem quo febris duplicet. Immo oportet vt sis cōtentus si fuerit illic dolor vebemēs eo quod mollificat z sedat dolorem quod sit ex eis que sunt calida z humida.

C hic ostendit qbus debemus vti. Et primo facit hoc. Scdo docet succurrere dolori. ibi. (Et si fuerit initium.) C Dicit p qd debes zc. Item cum omni ingenio. i. cū oī attractiō. Citez nota qd vbi est vebemēs attractio timef de corruptione partium circūstantiū: z ideo nō debent poni illa attractiua. Item diminuerē eā. f. mām. Item fm mām suā. i. fm qd currit naturaliter.

C Et si fuerit initium eius cum dolore vebementi sis cōtētus vaporazione cū aqua frigida pura. Et si fuerit leuis sis cōtētus vaporazione camomille aut medicamine albacuen aut diachilon z emplastro memi tbe. Et si nō fuerit vebementis leuitatis z appuerit ei caput: tunc administra illud qd est inter glutinationez z carminationez z qd est magis conferens z magis maturans. Et huiusmodi est sicut farina tritici z lini cum syrupo mellis aut aqua fenugreci z malue z camomille. C. si existimat qd non resoluatur: imo suppurationem faciat: tunc necessarium est in ipso vt extrahatur post aut euz resolutione subtili si est possibile aut laboriosa: z etiam cum incisione z suctione.

C hic docet succurrere dolori ptingenti euz apostemate. z p3 lfa. Item euz aqua frigida pura. f. vt calefiat nō pmiscēdo aliud z fac vt vapor fiat ad aures. Item albacuen. i. de matricaria. C Sed tu. d. qd memitte euz sit stiptica valet in sedatione doloris. Dm qd hic non sumitur memitte pro succo celidonie sed sumit pro noie compositiois: vel nō valet solum sed pmiscum cum alio vt cū ano dnis. Item appuit ei caput. i. eleuat in cupum. Item z inter carminatione. i. resolutionem. Item est medicamē. f. positiū supra.

C Et ex eis que extrahunt penitus ab ipso post sectionem aut apertione est medicamen.

C hic ponit medicinas. Scda ibi. (Et ex eis.) Tertia ibi. (In egritudine autem.) Quarta ibi. (Si autem fuit.) Quinta ibi. (Et illud quidem.) C Dico primo zc.

C Et ex eis que sunt cōuenientia in hac egritudine cū sua attractione z resolutione sua z proprietate sua est stercus caprinū z adeps anseris z galline. Et ex eis est noza z kach z adeps vaccinus nō salinus.

C hic ponit aliam medicinam. Item noza. i. calx. Item kach. i. torrella z est quedam herba.

C In egritudine autem antiqua necessaria sunt cinis ostracorum z alguadabi cū melle z adipe antiquo: aut fumantur ficus z coquantur euz aqua marina: aut admixtetur ammoniacū solum aut euz alio: z similiter p3r liquida z bdellium cū sordibus alueariorz z storax liquida z medulla cerui.

C hic ponit aliud medicamen z patet littera. Item alguadabi est species ostrachi. Item alueariorum. i. piceolorum in quibus decoquitur oleum.

C Si autem fiant scropule z figantur tunc accipe emplastrum cuius elementa sunt huiusmodi viscus albus

tin z p3r z grana lauri z staphisagria z gummi z cyminum z piper z radices serpentarie z galbanum z coriandrum z cordumē z cinis corticis radices capparis z pyretri z stercus ouiu z stercus caprinū z adeps z pprie adeps porcinius z caprarum z birorum montanorum z pprie melancholicor. Et similiter cerebella gallinarum z alcubugi z vaccarū cerebella z pprie syluestriū. Et olea ad illud qdem qd est calidioris materiei cum oleo violar. z ros.

C hic ponit alia medicamina z patet. Item cuius elementa. i. materie. Item viscus alborin. i. terbentine. Item cordumē. i. carui acreste. Item z alcubugi. i. perdicis. Item z olea. f. conferunt in apostematibus post aures.

C Et ad illud quod est frigidioris materiei cum oleo de lilio z anbetino z camomillino z de cberua: z pfert his apostematibus quando difficilia sunt emplastruz de resina.

C hic ponit aliud medicamen distinguendo curam fm materias: z p3 littera. Item de resina. f. pini.

C De tremore auris ex vocib⁹ magnis. Cap. 26^m

C Ausa in ipso existit debilitas virtutis animalis que est in cerebro aut aduenientis ad auditum: quare est necessaria cura cerebri cum eo qd pfertat ipm fm qd scinisti.

C hic determinat de tremore auris: z est tremor auris qd qlibet qd pulsat in auribus tympanizat in aurib⁹ z p3 lfa. Item fm qd sci uisti. f. tertio cañ. sen. i. Et sic est finis de auribus.

C Incipit expositio super Quinta sen terty canonis de naso z eius dispositionibus.

C Sen quinta de dispositionibus nasi.

C Tractatus primus de olfatu z nocumentis ipsius z currentibus sicut fluxus.

C De anathomia nasi. Cap. p^m. **C** Omprehenditur anathomia ossium eius z cartilaginum eius z lacerti moventis extremitatem eius. Et illa sunt ex eis a quibus iam expediti sumus.

C Cicenna in precedēti sen determinauit de dispositionibus auditus: hic determinat de dispositionibus odoratus. Et p^m ponit anathomia organi odoratus. Secundo determinat de nocumentis eius. ibi. (Nocumentum ingredis.)

C primo ponit anathomia nariū. Scdo determinat de modo administrationis medicinarz ad nares. ibi. (Sciās.) P^m ponit anathomia. Scdo peludit ordinādo se ad sequentia. ibi. (Jas diximus.) P^m ponit anathomiam. Secundo pro modo receptionis odorum remittit nos alibi. ibi. (Qualitas vō.) Tercio ostēdit qd debet medicus credere de receptione odor. ibi. (Et recipiet medicus.) P^m notificat nares z anathomiam ipsaz quantum ad substantiam. Secundo quantum ad figurā. ibi. (Et eius quidē.) Tercio quantum ad attractionem z vilitatē. ibi. (Et anathomiaz insti.) Quarto quantum ad colligantia zc. ibi. (Et cerebro quidē.) Quinto ibi. (In duabus quidē.) C Dicit primo qd anathomia nasi cōprebe dit anathomia ossiū nasi: z illa sunt dicta pma sen pmi cañ. Item expediti sumus. f. pma sen pmi cañ. doctrina de anathomia. C Nota qd ossa nariū sunt duo que sunt figure triangularis: cuius figure basis est sferina: z conus versus superius: z est pstitutus nasus ex tribus cartilaginibus: quarum due sunt laterales: z est alia cartilago media inter duo foramina suadentia vsq ad capita mamillaria continua iuxta primum organum cerebri: z ponuntur istrumēta odoratus lacerti duo. Unus in lepore dextro: alter in sinistro: vt possit fieri motus. Et sunt isti lacerti duri z solidi magis qd alij lacerti qui super ossa firmantur.

C Et eius quidēz meatus ambo penetrant vsq ad co

Ec 4

Bentilis

latozuz posita sub duobus corporibus cerebri simili-
bus duobus capitibus mamille: et velamē cerebri illic
perforatum est corā foramine colatorij vt in ipsuz pe-
netret odor: et deinde est vna que penetrat ad guttur.

Chic notificat nasum per anathomiam quantū ad figuram: et di-
cit qd habet duos meatus penetrantes vsq ad colatorium. Itē
ambo meatus. i. ambe vie. Itē ista capita mamillaria vocant carū-
cula q sunt ista odoratus. Itē et velamē cerebri. i. dura mater. Itē
et os. i. foraminē. alr os. i. naso. Itē et vna. i. via.

Et anathomia instrumenti quo fit odoratus: et illud
quidem sunt duo additamenta mamillaria que sunt
in anteriore cerebro et extenduntur a duobus ventri-
bus anterioribus cerebri: et propter illud colantur su-
perfluitates in illo foramine: et ex duobus extremitati-
bus eius recipiunt cerebrum et duo additamenta na-
ta ex eo odorem cū attractione aeris.

Chic notificat nasus quantū ad anathomiam quantū ad pres suas. Itē
et dicit qd anathomia nasi. Itē et cōprehēdit anathomia ita sup. Itē
extendunt. i. pcedunt. Dicit a duobus ventribus anterioribus. / Co-
tra qd nō est nisi vnus ventriculus anterior cerebri. / Dōm qd carū-
cula pcedunt a duobus ventriculis anterioribus qui habent duas
partes vt visum fuit supra multotiens. Itē pcedūt. i. qd vna carū-
cula pcedit ab vna parte cerebri ventriculi anterioris: et alia carū-
cula pcedit ab alia pre ventriculi anterioris. Itē ex duobus extremita-
tibus eius. i. ex duobus foraminibus nasi.

Et cerebro quidem ipso inest aeris attractio vt con-
seruet aer calorem inatum in ipso sicut pulsus. Quan-
doq vo augmentatur apud clamorem et apud pfo-
cationem aeris et euentationem ad superiora.

Chic notificat nares p anathomiam quantū ad finē et vtilitātē. et di-
cit qd cerebrū mouet dilatatiue et pstrictiue. Itē et sic p hic qd cere-
brū mouet dilatatiue et pstrictiue: cuius oppositū multi dicūt. Itē di-
cit vt aer pseruet calorem inatum in cerebro. / Sed p cerebrū est fri-
gidū: igit ad euigādū suū calorem nō est necesse aerē attrahi. pntia ē cla-
ra. anis est. Itē pma sen tertij. / Dōm qd cerebrū mouet dilatati-
ue et pstrictiue ad expellendū spūm visibīlē ad oculū: auditūq ad
aures: et per pns spūm aialem ad organa sensitiua: et ille est vnus fi-
nis: alius est euentatio aeris. / Ad rōnē dico qd euentatio est necessa-
ria p refrigeratiōē spūs cōtenti in ventriculis cerebri: et id dicit in
ipso. Itē augmentat. i. inflat. Itē qd est suffocatio: qd aer nō pōt
bū attrahi per cānā pulmonis. fit et inflatio qd maiorē attractio-
nē aeris facit per nares. Itē et euentationē ad superiora. i. qd cere-
brum dilatatur in euentatione vt attrahat aerem.

Et in duabus quidem extremitatibus nasi sunt duo
transitus ad duos lachrymales: et propter hoc gustat
sapor alcohol in lingua.

Chic notificat nasum quantum ad colligantia et patet littera. Itē
alcohol. i. medicina ocularis.

Qualitas vo odoratus iam dicta est in capitulo vir-
tutum. Sed qd odoratus sit in aere cū passione ipsius
aut delatione ipsius: aut propter vaporem qui resolu-
tur: illud est qd pertinet philosophis.

Chic p modo receptiōis odorū remittit nos ad aliū locū et p3 lra.
Itē qualitas vo. i. modus fm quē fit receptio odorū. Itē in caplo
virtutum. i. sexto de naliū sēda particula quarto ca. et ab Auer.
scdo de aia cō. 97. Itē cū passiōe. i. itentionali vt spēs odorū multi-
plicet in aere itentionali. Itē aut delatiōe ipsius: qd deferas odor p
mediū nō facta impessioe aliqua ab odorabili. / Nota qd intērio
Lōmen. et de aia cōm. 97. est qd odor nō multiplicet p mediū:
qd nec per aerē nec per aquā realr sic qd eleuent vapores a re odo-
rabilī: qui pmissi cū aere vadūt vsq ad organū olfactus: sed vult
qd odor bz ēē reale in odorabili: et bz esse spūale in medio: igit quā-
do sola spēs vaporis est multiplicata p mediū et est simile sicut co-
lor bz ēē reale in pariete et spūale in medio: et sic est hic. Et ad h ad-
ducit tres rōnes p dices qd odor fit p eleuationē vaporū a re odo-
rabilī multiplicatoz vsq ad odoratus organū. / Prima est qd tigres
iuerunt de partibus longinquis ad cadauera intersecta in pilo gre-
cor. modo ipossibile videt esse qd fiat tanta resolutio in istis vapo-
ribus qd vapores sint multiplicati in tāta distantia a qua pōt fieri
aeris. / Ignis. n. nō trāsmittit nisi ad paucā distantia: igit ille vapor

Super tertio

nō pōt ad tantā distantia ire. Scda rō est: qd tunc illi vapores rect
perent in eodē loco cum aere qd est impossibile. Tertia rō est: qd
qualitas secūda qualis est odor: nō pōt recipi in elemento simplic
sicut est aer: et ideo dicit pcludēdo qd odor bz ēē reale in corpore odo-
rabilī et esse itentionale in medio. dicit tr qd ad pceptionē odorū
multū facit: et hoc terminat suā digressionē. / S3 Aui. sexto de na-
turalibus magis clare declarat hoc dubiū: et dicit qd de b sunt tres
opi. Vna est qd a corpore odorabili eleuant vapores qui misti cum
aere vadūt vsq ad organū odoratus. Alia opinio qd a corpore odo-
rabilī nō eleuant vapores: sed itentionalr multiplicat spēs vsq
dū pueniant ad olfactum. Tertia est qd non fit multiplicatio realis
nec itentionalis in aere: sed est quedaz delatio. Vult igit dicere qd
agēs nō pōt agere in passum nisi per mediū: et id deserat p mediū
delatiū et nō per mediū receptiū. / Ad clare ponit Aui. in loco
predicto. S3 dicit Aui. qd quilibet istarum habet rationē. / Prima
arguit sic. si sic nō esset sequeretur qd res calide nō facerēt ad odora-
tum: qd est falsum ad sensum: qd caliditas facit odorem et frigiditas
ipedit odorem. pntia tenet qd ex eo qd nō est necesse qd fiat eleua-
tio talū vaporū: tunc calida nō fac. unt magis ad odorata qd fri-
gida: vt p3 d se: et illa est bona ratio: et id dicit qd quādo odorat odor-
abile aliquo tempore qd illud odorabile marcescit: qd attrahitur
subtile et remanet grossum. Scda opinio arguit sic. si fieret eleua-
tio vaporū in odoratus: sequitur qd quilibet res odorata fieret mino-
ris ponderis qd primo: qd est falsum. Tertia opinio arguit sic: qd vi-
detur mirabile qd ad centū leucas posset esse motus vaporū a cor-
poribus: et trī sic apparet de tigris qui iuerūt a tanta distantia ad
corpora grecor. postmodū dicit sniam suā et adheret prime opi-
nioni: qd dicit: si cāphora trituret et fiat resolutio in ipā vsq ad cer-
tam distantia fit odoratus de illa cāphora. per duplā triturationē
pōt ēē transmutatio illor vaporū cāphorē vsq ad duplā distantia.
modo per insufflationē vti pōt ēē qd illi vapores cāphorē ibūt
ad maiorez distantia. Et dicit qd videt impossibile qd fiat odor nisi
altero istor duoz modor: vel ppter permissionē vaporū cū ae-
re: vel per pmutationē. i. per alterationē factam in aere: vel qd va-
por eleuatus ab odorabili alteret aerē per qualitātē scbz que est
odor. et sic Aui. non videt in cōcordia cū alijs. / Ad illud qd dicunt
de tigris: dicit qd possibile fuit qd venti magni et fortes sufflaue-
runt vapores vsq ad illā distantia. Et dicit et qd sicut boies habent
meliozem visum qd aliqua animalia que habent oculos duos si-
cut vesp: et id melius discernūt spēs visibīlī: ita quedam anima-
lia habent meliozem odoratum qd homines: imo homo est diminu-
tus in odoratu intantū qd nescit assignare differentias odorabilū
nisi per osiam delectabilis et tristabilis vel distinctionē saporū: et
talita aialia sunt vultures qd melius vidēt qd boies et melius odo-
rant. / Ad rōnem que dicitur: tunc sequitur qd res odorat qd pntine
esset minoris ponderis. Dicendum qd multe partes subtiles faciūt
ad leuitatem rei. signum est de aiali in quo resolutio spiritus est gra-
uius: vt p3 de homine mortuo et viuo. / Alter pōt solui qd verum
est qd diminuit: sed non notabiliter.

Et recipiet medicus qd odor est in radice per cōuer-
sionem aliquā in aere fm viā delatiōis: deinde adiuuat
ipsum acuitas vaporis ex eo qd bz odorem.

Chic ostendit quid d3 medicus credere de receptione odorū. et p3
littera. Itē recipiat. i. credat. Itē in radice. i. radicalr et p se. Itē
delatiōis. i. vaporū: et hoc fm suaz opinionē: sed tenet qd fit per
viā delatiōis. i. itentionalis. Itē adiuuat ipsum. i. odorem. Itē
acuitas. i. subtilitas. Itē ex eo qd bz odorē. i. vapor.

CDe naso.

Cap. 2^m.

Alm d3rimus anathomiam nasi et inuamentum
ipsius et lacertum mouētē ambas nares eius
in eis que preterierunt. Et nunc qdem nobis
necessarium est vt dicamus egritudines eius
et causas eaz et signa et curationes ipsarum.

Chic ostendit anathomiam narium ordinando se ad sequentia. et
patet littera.

CDe qualitate viarum administrationis medicinarum
nasi.

Cap. 3^m.

Cias qd curationes nasi alie sunt qbus nō est
propriū vt fiat per viā nasi sicut gargarisma-
ta et linimēta sup caput. Et alie sunt q appo-
prianf ei sicut sunt vapores et odoramenta et
sicut caputpurgia et sunt corpora humida que distillā-
tur in

tnr in nasum. Et alie sunt suctiones narib⁹ que attrahunt ad nasum cum attractione aeris. Et alie sunt infusiones et sunt res sicce pulverizate subtilissime vt infusiones in nasum et opz vt infusiones in embubam.

Chic determinat de modo administrationis medicinarum ad nasum. Et primo ponit modos per quos pot fieri administratio medicinarum ad nases. Secundo ostendit sicut illius quod recipere medicinas. ibi. (Et oia.) Tercio ponit causas copulatos. ibi. (Et multoties.) Et dicit primo quod quid cure sunt. propter nase et quid sunt per via coitatis et. Tunc sunt gargarismata. f. que sunt per os et non per nasum. Tunc sunt corpora humida. f. caput purgum. f. sic per diffinitio caput purgum. quod est res humida distillata per nasum. Tunc per embubam. i. per canulam.

Et ois cui aliquis caput purgum fit: rectius quod est vt os aqua iplacat: et precipiat ei vt resupinet et puerat caput suum ad posteriora: deinde distillet in nasum eius caput purgum. Et oportet vt naribus suggat omne quod ponit in nasum ad superiora omnimodo: ita vt faciat operationem suam.

Chic determinat de situ illius cui debet administrari medicina: et etiam ostendit modum et patet littera. Nota quod debet impleri os aqua: quod si aliquid penetraret per colatorum: tunc sentiretur sapor: et si esset sapor malus noceret: et sic permiscetur tunc cum aqua illa et expulsetur cum ipsa.

Et multoties quidem succedit medicinis acutis distillationes in naso et sufflatio in ipso mordicatio vebemens in capite: et quandoque sedat per seipsum: et quandoque indiget medicamine quo sedetur.

Chic ponit quatuor causas. 2. ibi. (Et rectius.) 3. ibi. (Et quicquid.) 4. ibi. (Cuius.) Dicitur per 2. per 3. f. et per 4. f. talis mordicatio.

Et rectius est vt sit super caput cum sit caput purgum: et aliqua re acuta mordicatio medicina panus infusus in aqua calida. Et quandoque fricat ante ipsum cum lacte multo super ipsum: aut oleo quod super ipsum effundit sicut oleo de granis cucurbitae et oleo rosa. et oleo de salicibus. Quicquid caput purgum suum preceperit operationem: tunc consequetur ipsum distillando in nasum lac cum aliquo oleorum frigidorum.

Chic ponit 2. causas. 2. per 3. f. et per 4. f. f. nasus vel caput. Item ipsum. f. caput purgum. Ratio cure est: vt inducat aliqua infirmitas sic quod caliditas caput purgum acuti non noceatur. Cuius caput purgum. f. acuti. Ratio est vt remoueat caliditas acuitas et asperitas inducta a caput purgum acuto.

De nocumento odoratus. Cap. 4. m.

Nocumentum ingreditur odoratum sicut ingreditur reliquas operationes impossibile namque est quin odoratus aut destruat aut debilitet aut mutetur aut corrumpat.

In precedenti parte aut posuit anathomiam narium et determinauit de modis administrationis medicinarum narium seu ad nases: hic determinat de dispositionibus odoratus. Et primo determinat de nocumentis odoratus que sunt actiones lese. Secundo determinat de egritudinibus narium. ibi. (In secundo tractatu causa fetoris nase.) Quia primus tractatus est de actionibus levis. Secundo de egritudinibus. Primo igitur determinat de nocumentis auditus in generali. Secundo in speciali determinat de accide quod est exiens mutatum. ibi. (Fluxus sanguinis.) Primo determinat de nocumentis odoratus quantum ad causas et diuersitates nocumentorum. Secundo quantum ad signa. ibi. (Quicquid accidit homini.) Tercio quantum ad curam. ibi. (Si causa est.) Primo ponit diuersitates nocumentorum. Secundo ponit causas. ibi. (Et causa quod est.) Primo ponit diuersitates nocumentorum. Secundo declarat eas. ibi. (Et destructio.) Ad euidentiam primi nota: vt 3. de accidenti. 2. cap. omnia accidentia sunt vel lese actiones vel qualitas mutata vel exiens mutata. Et de actione lesa est verum quod ipsa sequit morbum sicut vmbra corpus: vt sit verum dicere quod nunquam sit egritudo in corpore quando ibi sit actio lesa: non sit est de qualitate mutata nec de exiens mutato: quod pot esse egritudo: et tamen non erit aliquid istorum duorum. Actio autem lesa tribus modis. Nam aut diminuit sicut diminuitur in proprio quando aliquid diminuit sentit odorem. Aliquando auferit

quando nullo modo sentit. Aliquando corrumpit: et hoc est malum iudicium dare de odoratu: quod non recipit odorem vt se offerunt sensui. Sed tu dices: iste actiones lese sunt ne dispones per se vel per coitatem. Dico quod illa distinctio que datur primo de interioribus. ca. 2. de coitate. et per se non est distinctio accidentium: sed est distinctio egritudinis: ideo non oportet distinguere actiones: sic quod quedam actio lesa sit per se: et quedam per communitatem: sed si sumamus cum actionibus lese: sic quedam est per se et quedam per colligantiam. Nam operatio olfactiva lesa quicquid solus propter nocumentum caricularum: et aliquid propter nocumentum aliud: vt a cerebro. Et per cuius virtutis ista nocumenta sunt actiones lese: quod virtutis alius olfactivae actus: quod actus leduunt operationes odoratus. Dicit igitur quod nocumenta sunt in odoratu sicut in alijs sensibus. Tunc aut destruat. i. auferatur. Item aut debilitatur. i. diminuitur.

Et destructio quidem eius et ipsius debilitas sunt secundum duos modos: aut enim destruit et non sentit odorem: aut debilitat et sentit aromaticum et fetidum sensu debili.

Chic declarat multa. primo simul et semel declarat diminutionem et ablationem. Secundo corruptionem. ibi. (Et corruptio.) Dicit primo quod ablatio aut diminutio pot fieri dupliciter. quod aut est totalis ablatio aut debilitas sentit et sentit illud quod est aromaticum et fetidum sensu debili. Tunc destructio. i. ablatio. Tunc et ipsius debilitas. i. diminutio. Tunc sunt secundum duos modos. sic vult dicere quod ablatio vel diminutio sunt duo modi. Aut enim destruit et non sentit odorem. hoc dicit quantum ad ablationem aut debilitatem supple et dicit quantum ad diminutionem. Tunc sensu debili: quod non recipit odorem in illo gradu in quo oportet recipere. Sed tu dices: quare in declaratione nocumenti odoratus simul et semel declarat ablationem et diminutionem. Dico quod hoc est ratione causa: quod causa remissae que sunt causa diminutionis quoniam intendunt sunt causa ablationis: et ideo quod ista nocumenta ex parte suarum carum differunt solum secundum magis et minus: ideo simul et semel illud fecit.

Et corruptio et mutatio eius etiam sunt secundum duos modos. Unus eorum est vt odoret odorem fraudulenter et vt non sit inuentus. Secundus est vt sentiat odorem qui boni non sunt bonos sicut ille qui sentit odorem stercoreis bonum et abhorret aromaticum.

Chic declarat corruptionem et dicit quod dupliciter pot esse corruptio in operatione olfactiva. Uno modo: quod sentit aliquem odorem quod non est. Secundo modo: quod sentit odorem quod est et iudicat aliter quam sit. Tunc et 1. odorat. Item fraudulenter. i. deceptorum: quod odorat illud quod non est in rei veritate. Tunc inuenit. f. odor. Tunc vt sentiat. i. iudicat bonum. i. iudicat bonum.

Et causa quod horum nocumentorum aut est malitia complexio singularis: aut est humor malus existens in anteriori parte capitis et in duobus ventribus qui sunt in ipsa: aut in ipsis duobus reb⁹ sibi⁹ duobus capitibus mamille.

Chic ponit causas quatuor facit: sicut quatuor causas ponit nocumentorum odoratus. prima est humor malus comprehensus in organo odoratus. Secunda est oppilatio. ibi. (Aut oppilatio.) Tercia est mala complexio. ibi. (Et multoties.) Quarta est causa primitiva vt casus et percussio. ibi. (Et quicquid sit.) Primo dicit quod humor malus et frigidus in partibus anterioribus cerebri vel in cariculis pot esse causa nocumenti odoratus. Tunc singulare. i. sine materia. Item in duobus ventriculis. i. in duabus partibus ventris anterioris cerebri. Tunc in ipso. f. cerebro alio in ipsa. f. parte anteriori. Tunc aut in ipsis duabus reb⁹ sibi⁹ quod in duabus cariculis que sunt due res similes.

Aut oppilatio in osse perforato ab humore: aut a vetustitate aut ab apate aut a cancro: aut a nativitate carnis addite: aut oppilatio in velamine quod est supra ipsas.

Chic ponit aliam causam et dicit quod contingit nocumentum ex oppilatione alicuius humoris in osse petroso: et aliquid a vetustitate: aliquid ab apostemate et. Tunc aut oppilatio ab humore in osse perforato. ita dicit ordinari infra. Tunc super ipsum. f. velamen quod dura matre.

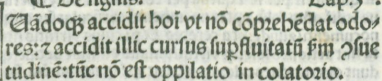
Et multoties quidem est facta ex malitia complexio singularis pueniens ex medicinis administrationis et distillationibus distillatis: quare calefit complexio aut stupefit et infrigidatur: aut faciunt accidere illud aeres superflue qualitates.

Chic ponit aliam causam et dicit quod aliquando fit a mala complexione frigida propter medicinas. Item facta. f. oppilatio aliter. f. facta lesio odoratus. Nota quod complexio calefit. f. ex distillatione calidis. Tunc aut stupefit et infrigidat. f. ex distillatione frigidis.

248

hic ponit alia cam et dicit quod aliquando fit ex percussione. Item et quod fit. scilicet oppilatio. Item ex percussione. scilicet quod cadit pars super partem. cadit enim una cartilago super alias: vel os triangulare dexteris cadit super os triangulare lateris sinistri.

Cap. 5^m.



¶ **C**hic ponit signa. ¶ **q**ui non dicitur: odorat. ¶ **S**cdo ponit qda signu pnotificandi. Ibi (Et est odoratus) ¶ **p**ro ponit signa ablatiōis odorat^{is} pueniētis ab oppōne et sine oppōne. ¶ **S**cdo applicat qd dicitur ad nuncmētū diminutiōnis. Ibi (Et simil.) ¶ **p**ro ponit signū ablatiōnis non existēte oppōlione. ¶ **S**cdo existēte. Ibi (Si aut.) ¶ **T**rimo dicit q aliq pigit q homo non cōpēdit odorē zē. ¶ **I**tē non appēdit. I. nullo mō cōpēditur: qz est totalis ablatio. ¶ **I**tē p̄m p̄suetudinē: qz sicut p̄sueuerit venire sup̄fluitatē ita zē. z sic p̄m q non est ibi oppōlati et qz equaliter fluit sup̄fluitatē.

TSi autem inuenitur prohibito penetrationis respiratio
nis in naso et naufitas in loquela: tunc illic est oppila-
tio in ipsis alchaisiasm. Et quando retinet cursus: et non
fit propter malitiam complexionis cerebri: aut paucitas
terz pfluuitatis eius: et est illud quod est super colatorio
apertum: tunc illic est oppilatio profunda. Et si cursus est
adueniens secundum consuetudinem et non est oppilatio sub
alchaisiasm: et eis que sequuntur ea: tunc nouematum est
in cerebro. Lognosce ergo complexionis eius et opera-
tiones ipsi? et dispones eius per ea que te docuimus.

Thic ponit signa ablationis odoratus pueniētis ab oppilatione
z dicit zt. Itē qz nares sunt factę pę respiratione: qñ igit non pōt
bene attrahi per nares z loquitur cū nāso qz. est signū oppilationis.
Itē nauitas in loquela. i. in nāso loqf. Itē in ip̄sis. f. alcaiafism. i.
in p̄mis partibz nāsi. Itē sub alcaiafism. i. in partibz infimis nāsi.
Itē cōplones. f. cerebri. Itē qz docuimf. f. in p̄ cañ. fen. i.

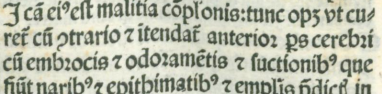
¶ Et similiter si est debilitas in odoratu ⁊ diminutio:
tunc si inuenitur odor putridus ⁊ narius suggestit se
tor: tunc causa in ipso est humor horum locorum putri
dus: ⁊ significatur cū simili eius qđ sciuit.

Ehic applicat qđ dixit de nocumēto ablationis ad nocumētū di-
minutiōis ⁊ p̄ s̄ra. Itē diminutio sup. cognosces per ea que te do-
cuim⁹. Itē tunc. i. tñ. Itē cū fili ei⁹ qđ sciuit: qz sciēdo si egritudo
est in cerebro vel nō. vel sciēdo si est oppilō in p̄tib⁹ nariū vel nō.

Et qñ odorat ifirmus in egritudinibus acutis odo-
res nō cōsuetos neq; vītatōs neq; ab aliquo habē-
te odorē prēsentē: 7 cū hoc sentit odorem qui est sicut
odo: piscium: aut luti infusi aut butyri aut alterius 7
sunt illic signa mala: tunc mors p̄uenit.

Thic ponit q̄da signū p̄noscitū z lra p̄s. Itē nō p̄stetos. s̄ptum
ad ip̄m nec v̄stetos. s̄ nec ap̄ ip̄m nec ap̄da aliū. Itē nec ab aliq̄
habere odore p̄sentē q̄ nullus aīstans p̄sena sentit illū odorē. Itē
p̄ficiū. p̄tūdor. Itē luti aīstini. Itē infusi. s̄ in aqua. C̄ nota q̄
oēs sensus exteriores habet terminatiōē ad sensum cōmē. q̄ ḡ
aliquis sentit aliq̄d: dat tale iudiciū in odore sequit̄ nōmētū ma
la esse cōicātū cerebro sp̄aliter q̄n est ibi esgritudo acuta.

Зап. 6^m.



caplo curationis capitis. Et plurimū qđem accidit ex
malitia cōplonis z est vt sit cōplo frida: aut est in am
bob⁹ vētrib⁹ anteriorib⁹ totis: aut in ipsis mamillari
bus additamētis. Et medicine magis inuatiue ad il
lud sūt caputpurgia facta ex oleis calidis in qb⁹ ois

Soluta sunt euforbium et castoreum et muscus.

⁊ hic ponit curā. Et sic ponit curā ciborum odoratā puenitūā a
 mala coplone. Scio ab hūc illi. ibi. (Si aut cā.) Tercio ab op
 latioe facta ab hūc. ibi. (Et si cā est.) Quarto a vōstitate. ibi. (Et
 qūto.) Quinto teritinos ad aliū locū p curā polyti in narib⁹.
 ibi. (Si aut cā.) Sexto ponit curā aliorū nometū qd ē actio co
 rupta. ibi. (Sile aut.) Et dicit p q si cā est mala coplo debet curare
 per sūū rē. Sile est canon gñalis: qdā mala coplo p sūū curat.
 C Nota q pars anterior cerebri dicitur: qd organū olfact⁹ oīz a
 tali pte cerebri: qd in nometū actionis debet administrari me
 dicine ad organū. Sic maxime est coplexio frida: q z pars anterior
 z tōti cerebri ponit fridū: q lo leuis cā pōt fridare. ⁊te in duob⁹
 yētris. In quab⁹ pēb⁹ pmi yētrū: sic additametis. i. carūc
 lū. Itē olea calida qz maā imarina: q strā vadit ad carūcū.

T Si autē cā in ipso cū humor cristens in vētrib⁹ cere
bz significatur illud per illud qđ dcm est in capitulo
egreditur cerebrū z euacua corpus totum. Si est bu
mor dñiane in toto corpore aut cerebro cū eo qđ edu
cit illū būozes ab eo ex fibare z gargarismis z caput
purgīs z functionib⁹ qđ nūc naribus z odoramētis sub
tilatūis z similibus illis que iam scīfisti.

¶ Sic ponit cura nocumētō odorat' p'prietū ab humore. Et p' docet administrare medicinas enūtiatas. Secūdo flōmā. ibi. Et flō-
bōthiā. ¶ C'p'ia p' est clara per capitula signoz fiantictio-
mū humoz in cerebro. Trēer fībare. i. de p'gura de seiarer dictis
sūp' p' fēntus. 3. ca. de cā. ylib' curatiōe eg'ritudin' cerebri.

C Et si phlebotomia necessaria est fiat & redi in oibus illis ad principia data in cura cerebri.

¶ hic ponit curā per flōmiā ⁊ p3. Item fiat. s. flōmia.

Et si ea est opilatio in oſſe pforato qđ noiaſ. cola
toriu adminiſtra embrocac apituiſ pđictas in capi
tulo curationiſ capitiſ. embrocet ergo ex eis 7 inclinet
ſup vaporē eaz 7 marib⁹ ſuggat ex eis in qb⁹ diſſolu
ta ſunt conditi 7 pip 7 opoponaci. Et opz vt vētoſe
capiti adbibeanſ poſt illz 7 fiat gargarifiā ex rebuſ
apituiſ calidiſ. Et ex eis qđ ē expta ſūt eſt nigel⁹
la inſuſa in aceto aliqb⁹ diebuſ. deide 7 teraſ cum eo
bene 7 miſceaſ cū oleo. deinde diſtiller in naſum 7 na
rib⁹ ſuggaſ quāto pluſ poſſibile eſt ad ſupiora 7 quā
poſt teriſ ſice puluiſ. deide teritur cū oleo ātquo.
doqz teriſ vice alia donec fiat puluiſ ſubtiliſſimuſ. Et
ex eis que expta ſunt eſt vt ſumaſ arſenicū ruberū 7 mē
taſtrū. 7 teraſ ſimul valde 7 ſubmergaſ in vīna ca
melli arabici. 7 in ſole poſaſ totiz illud 7 reuoluaf oī
die biſ. Cūqz medicamēta exicauerit vīnā itereſ ſu
per ipſaſ vīna noma. deinde vaporetur naſuſ cū pō
dere. 3. i. ex eo. deinde fricetur ex oleo ro.

"hic ponit curā nocumetōꝝ puenientiū ab opilatione et humo-
re ⁊ tot facit q̃ medicinas ponit ⁊ ibi (Et er eis.) ⁊ ibi (Et q̃q̃).
⁊ ibi (Et er eis que experta sunt.) C dicit p q̃ si oppilatio est
in osse p̃oxato ⁊c. De ⁊ dicit q̃ nigella infusa in aceto ⁊c. De ⁊ dicit
q̃ qñ fit pulvis ⁊ pmiscet aliq̃ oleo ⁊c. Itē cōfisi. elleborus at
bus. Alterutroque Simon q̃ sunt quædã radicle que hnt clarifica-
re lanas de qb̃ sunt pāni. Itē ⁊ q̃q̃ terif nigella: deinde teraf.
miscet. Itē ponit oleo rofarũ: y remoueat nocumētū mordica-
tione ⁊ acuitatis inducere in naso er medicino.

¶ Et qñq; laudať ad oppilationē vētosa; caputpur-
gium ex oleo amigdalino amaro mōtano: aut sufflet
algharmel ⁊ pīper albū mīsta in ipso.

Thibc ponit cura documentoz odoratus puenientia a ventosita-
te. Et pmo facit hoc. SCHO ponit quoddam remediuz antiquoz. ibi
(Quida ait.) Item albarmel. l. fandonici. sed fm Serapiones in
suis aggregationibus est rubra acreftis. hoc ponit cap. 259. als
tracta. 4. cap. de harmel. folio. so. in libro meo.

¶ Quidā autē dixerunt q̄ cortex pulmonis qñ exiccat
z terit z insufflat puluis ei⁹ in nasum est iuuatōis.

Chic ponit quoddam experimentum et est bonum sui proprietate. Item quidam Rasis tertio principis auctoritate quoddam. Item per thoracem pulmonis debet intelligi puniculus in quo inuoluit pulmo.

CSi autem causa in ipso est hemorrhoides curetur cura hemorrhoidarum.

Chic pro cura nocumentorum odoratus puenientibus ab hemorrhoidibus remittit nos alibi. Item hemorrhoides. i. polypus.

CIlli autem qui sentit odorisera et non sentit fetida non cesses sibi facere caput purgum cum castoreo multoties usquequo rectificet eius dispositio.

Chic ponit curam actionis lese corrupte. et per lra.

CDe fluxu sanguinis ex naribus. Cap. 7^m.



Fluxus sanguinis ex naribus quandoque fit distillando: et quandoque fit fluendo cum velocitate vehementi.

CIn precedenti pre Aut. determinauit in generali de nocumentis odoratus que erant actiones lese: hic determinat de quodam accidente quod vocatur exiens mutatu. Item in duas species sunt duo accidentia mutata de quibus determinat. Secundo ibi. (De due egritudines.) primo facit h. Secundo quod fluxus sanguinis aliqui est inuatiuus: ponit medicinas facientes fluxum sanguinis. ibi. (Necessitas.) primo ponit causas. Secundo signa. ibi. (Et fluxus sanguinis.) Tertio cura. ibi. (Retici gde.) primo ponit quodam diuersitate fluxus sanguinis. Secundo ponit causas. ibi. (Aut causa domini.) Tertio remouet quodam dubium. ibi. (Et cursum gde.) Quarto ponit causas. copletiuos. ibi. (Et fluxus gde.) Dicitur quod sanguis fluit a naribus aliqui guttatim aliqui velociter etc. Nota quod fluxus sanguinis narium est quodam accedens virtutis preteritue vel expulsiue vel virtutis simul. preteritue quod non potest retinere sanguinem in vas ordinatum ad retentionem ipsius. expulsiue est accedens: quod talis virtus non mouet nisi icitetur: per primo de iteriois. i. ca. icitatur aut talis virtus ab humoribus peccantibus in qualitate vel exente mutato in quatuor. acuto mordacitatis vel humoris. vt. s. de accidentibus. i. ca. z. s. de iteriois. i. ca. z. ultimo. Et sic per solo ad quodam. i. ca. virtutis est accedens fluxus sanguinis narium: quod est accedens virtutis preteritue vel expulsiue vel virtutis simul. Dicitur autem accedens: quod est exiens mutatu: quod est mutatu aliqui est in egritudine aliqui in quiete. In quiete: quod est amplior quantitas quod dicitur: tunc est accedens virtutis naturalis expulsiue.

CAut causa domini sanguinis seruatis eius virtute: et quicquid fit propter eruptionem rheumatis cerebri et arteriarum eius et est secundum plurimum non recipiens curam. Et plurimum ipsi fit successione euentus sorda et inflammationis et egritudinis acute aut successione casus aut percussione et sequuntur ipsam accidentia corruptionis operantur cerebri perculdubio: et quicquid est per vapores calidos eleuatos.

Chic ponit causas. Et primo ponit causas fluxus sanguinis narium venientis ex apertura vene. Secundo venientis ex apertura arterie. ibi. (Et ille.) Dicitur quod fluxus sanguinis fit per osium etc. Item aut causa. per causam. supple puenit. Item fluens. i. cum virtute expulsiua foris. Item rheumatis cerebri. i. pie matris et dure matris que comprehendunt cerebrium sic rheumatis. Item recipiens curam. Illa lra refert ad fluxum arteriarum ex fractura que per motum primum non bene solidari potest. Item non quod nocumentum quod est aliqui diminutu facit sorda: quod esset sanguis calidus vt mordacitatis calefaceret et faceret sorda. Sed quod nocumentum est ite fluxus: et tunc faceret eruptionem venarum et faceret fluxum sanguinis narium. Item per vapores. i. humores. Item calidos acutos: quod tales mordacitates membra icitatur virtutem expulsiuam ad expellendum. Nota vt habet tertio de accidentibus. ca. s. apertura vene est causa fluxus sanguinis narium. Clena autem aperit triplici de causa. Aliqua aperit ex fortitudine virtutis expulsiue regulariter operantis vt contingit in fluxu sanguinis narium in morbis acutis: et puenit talis fluxus maxime circa finem egritudinis acutae et non circa principium: quod tunc non pueniret a forti virtute regulariter operante. Secundo aperit vena per multitudinem extrinsecam sanguinis extrinsecis venas. Aliqua aperit per defectum vel agnitionem vel a tempore in ipsa vena quod est subtilis mollis et male texture: et ideo quilibet res habens ipsam cum dicitur. cum virtute. tangit secundum. dum dicitur. aut causa domini. tangit tertia causam inferius magis.

CSed tu dices eius virtutis est morbus fluxus sanguinis narium. Item domini quod considerato solo exente mutatu vt sic non est morbus: sed est accedens virtutis preteritue vel expulsiue vel virtutis simul. Alio modo possumus considerare membra a quo immediate fit exitus: et sic autem consideramus naturale complexionem membri que est habere quoddam percul-

tate et sic est morbus in receptaculo put currit sanguis in maiori quantitate quod debet venire ad officium vene: aut consideremus permutationem unitatis: et sic est solo primum unitatis. Sed tu dices primo quod fluxus sanguinis narium semper fit accedens arguendo sic. semper fluxus sanguinis narium sequitur aperturam vene: igitur semper est accedens. Dicitur quod considerata sola permutatione extrinsecis vt sic est accedens solum. Si autem consideremus naturas membri lesi vt sic est morbus in receptaculo vel unitate. Item tu dices: fluxus sanguinis narium est actio lesa. prius est falsum: quod tunc non essent nisi duo genera accidentium morborum: vt actio lesa et qualitas mutata. prius est falsum. patia tenet: quod extrinsecis mutatu semper est nocumentum preteritue vel expulsiue vel virtutis simul: sed de tale nocumentum est actio lesa: igitur etc. Et ex alia parte est etiam qualitas mutata: igitur non sunt nisi duo genera accidentium morborum. Item domini quod si fluxus sanguinis veniat a causa primum vt a vulture: tunc est accedens distinctus ab actione lesa et qualitate mutata: et sic est extrinsecis mutatu. Si autem pueniat a causa intrinseca: tunc quod non potest puenire nisi aliqua actio lesa: et sic extrinsecis mutatu coniungit cum actione lesa. Aliter potest dici quod extrinsecis mutatum est solo accedens distinctus ab actione lesa et qualitate mutata. Considerato etiam in quantum permutatur: et considerato quod extrinsecis est. Si autem consideremus extrinsecis non solum vt extrinsecis et vt permutatur: sed etiam naturas in quibus est facta permutatio vt sic extrinsecis mutatu percurrit cum actione lesa. Item tu dices fluxus sanguinis narium est ne dispositio per se vel per colligatiam. Item domini quod si fluxus talis veniat propter nocumentum in vena: sic est dispositio per se. Si autem pueniat propter fortitudinem expulsiue incitate ab acuitate extrinsecis vel a multitudine sanguinis extrinsecis: vt sic est dispositio per colligatiam. Aliter potest dici quod diuersitas que datur primo de interioribus cap. z. de per se et per colligatiam est diuersitas egritudinis et non accidentium. Fluxus autem sanguinis narium est accedens. Item tu dices quod est illud membrum vel quodam virtute habet fluxus ledere. Item domini quod est nocumentum venarum que est apertio et virtutis naturalis.

CEt ille quodam qui fit ex arteriis discernit ab eo qui fit a venis subtilitate sua et rubedine et caliditate sua: et quicquid fit redies cum periodo: et quicquid fit eadem subito.

Chic ponit differentiam inter fluxum ex venis et ex arteriis. et per lra. Item ex arteriis. i. subtilitate. Item in rubedine. i. clara. R. d. est: quod calidior est et magis permixtus cum spiritibus. Item fit redies cum periodo secundum multiplicationem sanguinis in arteriis. Item et aliqui fit mordacitatis: et tunc virtus expulsiua expellit. Item aliqui illud non est. i. non expellitur periodice. Item quicquid fit cadens. i. fluxus sanguinis. Item subito: quod venit subito: quod absque causa manifesta fit apertio.

CEt cursus quidem sanguinis ex naribus est ex dispositione que conferunt et nocent. Nam qui inuenit successione eius leuitate capitis post repletionem et equalitatem coloris post rubedinem vehementem et equalitatem forme post inflationem inuaf eo seipue in egritudinibus acutis et in apostematibus intrinsecis et proprie sanguinis et cholerici in cerebro: deinde in epate: postea in velamine postea in pulmone.

Chic remouet dubium. Et facit primo hoc. Secundo reddit causam cuiusdam quod dicitur. ibi. (Inuamentum.) Primo remouet dubium illud. Fluxus sanguinis narium nocet ne semper: Et respondet quod non. Item conferunt. i. quandoque et nocent. i. quandoque. Item fortis. i. habitudinis. Item postea in velamine. i. in puniculo vel nate costas vt in pleura.

CInuamentum enim fluxus sanguinis ex naribus in pleuresi plus est quam sit in peripleumonia.

Chic assignat causam illius quod dixerat. et per lra. Nota quod videtur velle quod post apostemata cerebri et epatis sit maius inuamentum. quando apostema est in pleura vel in diaphragmate ex fluxu sanguinis narium quod si apostema est in pulmone: quod si apostema est in pleura non est timor de ulceratione et passu sicut quod est in pulmone.

CEt fluxus quidem sanguinis narium crisis magna est in egritudinibus acutis multoties et proprie in eis que sunt sicut variole et morbillus.

Chic ponit causas. primo facit hoc. Secundo ostendit que corpora sunt magis preparata ad fluxum sanguinis narium. ibi. (Et corpora.) Item primo in quatuor: secundum quod quatuor ponit causas. i. ibi. (Luz autem.) 3^a ibi. (Et isti duo.) 4^a ibi. (Et vniuersaliter.) Dicitur primo quod fluxus sanguinis narium est etc. Item idem habetur tertio de crisi. 3. cap. et 4. cap. sen. z. cap. de signis crisis cap. 3.

Gentilis

Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
587/D Vol. 1

stro z puluerizet super ipsum dragantū donec omnia cōmisceant: deinde mittat in nasum: z etiā sumantur succus folioꝝ vrtice z colcotar z pili leporis z sterc⁹ asini sicci aut hūidi z succ⁹ porri z olibanus: z fac ex eis tentam. Et ex eis que sunt expta est tenta facta ex lycio indo adusto z aqua bedarūgi. Et etiā tēta ex puluere molēdini z farina thuris z aloē cū aceto z albugine oui. Et tēta facta ex dragāto z charta cōbusta z cortice turis cū aqua albedarūgi z etiā tenta infusa aqua ro. z submersa in colcotar z aloē: aut tēta infusa aqua porri super quā est puluerizata mēba cōtrita: aut tenta ex spongia z pice liquata submersa in aceto z fac tentā ex candelā alcotrob aut tela arance cū colcotar z dragāto z flore eris: aut sit tenta facta ex pilis leporis carminat⁹ submersis in ture z aloē cōfectis cū albugine oui: z etiā tenta ex draganto adusto duab⁹ partib⁹ opij parte. i. aggregent oia z terantur cū aceto: z tenta ex corticibus oui adustis que mī sceantur cum encastro z gallia.

Chic ponit curā fluxus sanguinis nariū docēdo administrare rētas: z p. lfa. z ponit multas medicinas: legat totū simul. Jtē colcotar. i. species aramenti. Jtē lyciū. i. succus cuiusdā arboris a qua egredit⁹ storax. Jtem z terantur cum aceto alio conficiantur.

Ex insufflationib⁹ vō est lyciū indū adustū: z ēt rane aduste iussufla i. nasū. Et ēt puluis molēdini: aut terra teste albe: aut noza: z ēt cortices turis z charte z dragātū ptes eqles sufflent in nasum: z ēt cortices fruct⁹ aldulb ericcati z pstriti: opz vt accipiat illud cuz submersionib⁹ sup lanā: z accipiat lanugo ipsi⁹ z ponat in vrcis nouis cū terra sua: z si est cū eis terra figuli est meli⁹: z strigat caput ei⁹ donec sicceat in vmbra: z terat cū necessitas fuerit sic atboni q apparēt in radio solis z sufflet in nasu z pstringet sanguis statiz: Aut cōtices oui pstriti z ēt calami aromatici z seis lilij z seis rose z garosil. oīuz añ. 3. j. myrrē z gallarū: amboz añ. 3. 5. parū musci z cāphore z sufflent in nasum dieb⁹ p̄tinuis: z cū insufflat⁹ insufflatio in ipm: tunc cōstringat nāsus vna hora z expuat illud qd descendit ad os: z opz vt sit insufflatio in embuba z prohibeat erubescētiōē fluxus sanguinis nariū.

Chic pmo ponit curā per iussuflationē zē. z p. lfa. Jtē terra teste albe est spēs terre. Jtē aut noza. i. calx: z est medicamē cauterizatiū. Jtē cortices fruct⁹ dūlb que dī platano: z facit fruct⁹ velut nūces. Jtem terram figuli. i. terra de qua sunt vrcoli. Jtē pstriti. i. cōbusti. Jtem in embuba. i. per cānulam.

Ex linimentis vō z effusionibus est linimentū super frontem huius. Jtē succi folioꝝ salicis z folioꝝ vitis z folioꝝ myrti z aque ros. i. frigidens oia z apponantur fronti cū pāno lini: z similiter sunt ex oib⁹ medicinis frigidis stipticis z stupefactiuis notis dissolutis cū succis iussuflatiuis stipticis sicut est succus extremitatū salicis z lentis z ramoz vitis z folioꝝ piri z cydonij z virge pastoris linimēta z emplāstra.

Chic ponit curam per linimenta: z patet littera. Jtē z similiter sunt linimenta z emplāstra ex oib⁹ medicinis frigidis zē. Jtem z lentis. i. rubialis vitis albe.

Odoramēta vō sunt sicut stercus asini recēs. Sz impletiones ita sunt. Implet enī cū capite cāne: aut cuz capitib⁹ palmarū syluestriū z distillat cū coto papyri: aut cū cotto reliquoꝝ que egrediunt⁹ ex plātis.

Chic ponit curam per odoramēta: z patet littera. Sed impletiones: z patet littera. Jtem sed impletiones. i. sine tenta.

In eo aut qui prauior est illo z fact⁹ ppter feruore z caliditatē vebemētē aut eruptionē arteriarū necia est flōmia cephalice que sequit⁹ illā narē minima valde: z necie sunt vētole sup posteriore partē capitis cū scarificatione leui z sup mamillā que sequit⁹ eā fiat supspensio ei⁹ sine scarificationē. Et qñqz opz vt extrahat sanguis per flōmiaz vsqz ad syncopim ex cephalica z ex vena spatule que est posterius: qm̄ est magis vltima: qre phibet sanguinē eleuari ad caput. Ipsa nāqz cuz ad syncopim perducit sedat statim z illud in fluxu sanguis nariū vebemētis velocitatis: imo oportet vt succurratur in hora cū sentitur vebemētia fluxus sanguinis nariū z velocitas eius antequā cadat vtr⁹. Sed si nō fuerit velox vebemēter: sed fuerit guttatiz z fuerit cū parotismo: oportebit tūc vt fiat floborhomia paulatim vicibus p̄tinuis.

Chic ponit curā fluxus sanguinis per flōmā. Scdo per inspissantia sanguinē. ibi. (Et cū flōmā.) Tertio per ventosas. ibi. (Et vētole.) Quarto per embocas. ibi. (Et opz.) Dicit primo q si fluxus sanguinis est multū prauus: ita q nō pōt cōstringi per medicinas dictas zē. Jtem aut caliditatem vebementem. i. sanguinis. Jtem aut eruptionē arteriarum. i. sanguinem eleuante. Jtem minima valde. i. subtilis leuis z pauca. Jtem vt succurratur alio subtrahatur. i. per floborhomiam: qz in vna floborhomia.

Et cū floborhomia peruenit ad finem sufficientem: oportet vt fiat permutatio ad inspissandū sanguinē cū eo qd ifrigidat ipsum z cum eo qd ipm facit turbidūz quāuis nō ifrigidet cū eo qd sit sicut iuiube.

Chic ponit curam per inspissantia sanguinis: z patet littera. Jtē turbidum. i. spissum. Jtem quāuis non ifrigidetur. i. sufficienter. Jtem iuiube: qz iuiube habent sanguinem inspissare: z ideo in febribus sanguineis conuenit syrupus iuiubinus.

Ventosa vō sanguini dominātū resistere non valet: imo opz in p̄mis vt flōmia per extractionē paulatim minuat⁹: deinde ponat vētofa. Et positio vētofarū sup epar si fluxus sanguis nariū est a dextra: z sup splenez si est a sinistra: super ambo simul si est ab ambob⁹ laterib⁹: est ex nobiliorib⁹ curationib⁹: z ēt opz vt stringant⁹ extrema: ita vt ēt testiculi viroz z mamille mulierū: z pstrictio ambarū auris est valde vltima.

Chic ponit curā per vētofas stricturas z ligaturas: z p. lfa. Jtē flōmia. i. per flōmā. Jtē z positio vētofarū sup epar est ex curationib⁹ nobiliorib⁹ si fluxus sanguis nariū zē. Jtē vel testiculi viroz. Jtē z mulierū. i. mamille: ista ponunt⁹ ad diuersionē.

Et opz vt administret⁹ emboca multū cū aqua frigida: z qñqz necessariū est vt sedeat homo in aqua frigida ifrigidata cū niue donec viridia fiant ei⁹ mēbra. Et qñqz necessariū est vt caput ei⁹ gipset cū gipso iussu aqua: aut gipso iussu in aceto z vt effundant⁹ sup caput ipsius aque ifrigidate cū niue donec stupefiat. Et qñqz nō inuenit⁹ i ipso exensatio a tētis fortib⁹ facit ex flore eris z ab aqua albedarūgi cū cāphora z a mīmia pura ex qua pondere danich vni⁹ fiat caput purgiss⁹: z ad minus vuenit vt teneat aquā frigidā z gelatam in ore suo. Et scias q qñqz viuūt homo in fluxu sanguis nariū vsquequo egrediat⁹ ex eo vltra. xx. lib. vsqz ad. xxv. lib. deinde moritur. Et quādoqz syncopsis ex qua cadit est cā ad sciendum ipsum.

Chic ponit curas per embocas: z p. lfa. Jtē danich est pōdus. s. granor orde. Jtē ad sciendū. i. ad curandū. Causa est: qz reuertitur sanguis ad cor: z extrema remanēt depauperata calore.

Gentilis

Cibi ideo sunt illi qui sunt ex lentibus et sumach aut aceto: aut acresta: aut similibus illis: et caseus recens butyridus est: et cibis conuenientibus patientibus fluxum sanguinis narium. Et sicut lac decoctum donec ingrosset et oua elixata ei quod parat ad fluxum sanguinis narium propter cholera sanguinis sui: cum tamen acetosa quoniam nocet patientibus fluxum sanguinis narium propter incisionem et subtiliationem que est eis. Et congregatio quod experientia existimat quod cerebella gallinarum sunt ex melioribus cibis: imo ex melioribus medicis ei quod fluxum sanguinis narium ex casu aut percussione. Verum opus ut ex eis plurimum sumat: aut fiat ei cibus continuus. Alii autem perferunt inquantum perfortat et nocet inquantum excitat sanguinem. Cum ergo indiges inquantum confortat commisce ipsum parumper. Et cum non est necessarium neque fluxus sanguinis narium facit casum virtutis primam: tunc non des ipsum in potu. Et opus ut obseruet ne dimittat aliquid eius descendere ad ventrem et inflet stomachum et debilitat pulsum et excitat syncopim. Et si aliquid descendit opus ut duos in stomacho permanet et omnia per se ipsa illud cum sentit eius descensus ad stomachum. Nam si ipsum pertransierit oportebit ut fiat clyster ut velociter egredias et non remaneat in stomacho. **H**ic ponit curam per cibos et dicitur: et per se. Item aut similibus quod cum succo lyoni aranciorum et hmoi. Item propter cholera sanguinis sui id est per sanguinem suum cholerici. Item quoniam acetositate acuta. Iacetosis acutis. Et opus. hic docet succurrere quibusdam accidentibus et dicit quod debes cauere ne sanguis fluat ad stomachum.

C De regimine eorum que faciunt fluxum sanguinis narium. **Cap. 10.**

Necessitas quoniam facit esse rectum: ut fiat fluxus sanguinis narium: et propter in egritudinibus cerebri. Et propter antiqua fecerunt istam faciem fluxum sanguinis narium putiendo nasum: et curauerunt plurimas egritudines idigentes in sui sanatione sanguinis narium cursu. Et ex regimine quod in faciendo fluxum sanguinis narium est comotio facta cum extremitatibus plate lenis tactus: et propter ei quod nascitur super lignum squinati sicut flos: et est sicut aranee tela et colyrio factum ex eo quod est in suprema parte squinati et metaastro capestri: et factum ex medicinis acutis sicut pili et staphisagria et euforbio pfectis cum felle vaccino.

Quia aliqui in aliquibus egritudinibus est necessarius fluxus sanguinis narium: hic docet administrare medicinas puocativas fluxus sanguinis narium. Et dicit quod aliqui est necesse ut facias exire sanguinem ex naribus. **N**ota quod illo casu multum valet herba que dicitur sanguinaria. Item indigentes. i. pestilimas et pnaus. Item cursu. i. per cursum. Item confectis. i. multis.

C De coriza et catarro. **Cap. 11.**

Hue egritudines conuocantes sunt in hoc: quod vnaqueque earum est cursus maci ex cerebro. Verum quod hominibus sunt quod appropriant nomine catarrhi illud quod descendit ad guttur et nomine corize quod descendit ex via nasi. Et quidam boies sunt qui noiant totum illud catarrum. Et noiant corizam quod descendit ex via nasi subtile et acutum frequens et prohibens odorem effusum ad oculum et cutem faciei et penitus ad anteriora membra faciei.

In precedenti parte Aul. determinauit de fluxu sanguinis narium. Hic determinat de catarro coriza et brancho. Et primo quatuor ad eas. Secundo quatuor ad signa. Ibi. (Signa catarrhi.) Tercio quatuor ad curam. Ibi. (Cura catarrhi.) Quarto ponit eas catarrhi et corize. Secundo ponit quatuor diuersitatem catarrhi. Ibi. (Et catarrhus.) Tercio ponit

Super tertio

canones completiuos. Ibi. (Et catarrhi.) Quarto ponit eas catarrhi. Secundo ostendit que complexioniones sunt magis parate ad catarrum. Ibi. (Et habentes.) Quarto notificat catarrum. Secundo ponit eas. Ibi. (Et ea.) Tercio ponit vnum casum. Ibi. (Et cum frigiditas.) Quarto notificat catarrum. Secundo ostendit membra ad que est fluxus in catarro. Ibi. (Et catarrus.) Propter euidenciam primi nota quod catarrus est defluxus materietum ad partes inferiores et de a cado radis: quod humiditates cadunt. Et des. c. de catarro dicit quod catarrus vocatur fluos apud grecos. Et sic est reuma de a tuo ruia: quod humiditates ruit descendendo: et sic catarrus et reuma sunt synonyma. Item catarrus vno modo sumitur coiter: et sic est descensus humiditatum superioribus ad inferiores ad quoscumque partes inferiores descendat: sive ad pedes: sive ad naves: sive ad epiglottidem: sive ad stomachum: sive alibi. Aliqui sumunt magis proprie et est descensus humiditatum ad pedes: seu ad partes pectorales: ut ponit Aul. in sua aucte. Gal. 2. pro. com. 4. 2. 6. de accidentibus cap. 4. sed si est descensus ad fauces veniens vocatur brachus: et veniens ad naves vocatur coriza. Unde verius. Si fluat ad pectus dicitur reuma catarrus. Ad fauces brachus: ad naves est coriza. Coriza non quod illa materia que descendit est subtilis: quod vniuili non descendere si esset grossa et viscosa. **T**ercio nota quod ipsa est diuersa per magis et minus in subtilitate: et sic per quod in principio ipsi cure catarrhi non pueniunt syrumpi aperitiui: quod augmeretur catarrus: sed pueniunt medicine inspissamine sive materia sit frigida sive calida. Nam si sit frigida inspissat ingrossat et vltra hoc alterat: postea digesta materia pueniunt medicine que faciunt expuere. Et si materia est viscosa pueniunt medicine lenissime aliquantulum absterge: sicut diadragantum diapenidion et huiusmodi: ut per ab Aul. in sua. Dicitur primo quod iste due egritudines. scilicet branchus et coriza pueniunt in hoc: et per sua. Item he due egritudines. scilicet catarrus et coriza supple et est brachus. Item quod hominum. Gal. 2. pro. com. 4. 2. Desue. c. de catarro. Gal. supple. in lib. de febribus ad glauconem. c. 5. Item perhibes odoratum effusus ad oculum. Item que effundit in lachrymalis: ideo colyria que ponuntur in oculo vadit ad naves. Ratio eius quod dicitur: quia talis humiditas oppilat illam viam: et odor non potest transire ad naves.

Et catarrus spargit ad palatum et ad pulmonem et ad mery et ad stomachum: et quandoque vicerat ea: et multotiens comouet eo appetitum carnis: et quandoque descendit in nervis usque ad longinquiora membra: et quandoque generant ex eo sinches et peripleumonia et pleuritis et extenuatio proprie: et precipue cum catarrus est acutus et calidus et dolores stomachi et fluxus ventris: et rasura intestinoz cum est salsus aut acetosus: et generat ex eo etiam colica et proprie mucosa que cruda est.

Hic ostendit membra ad que est fluxus in catarro: dicit quod descensus est aliquando ad palatum et per sua. Item eo. scilicet catarro. Item casum ad pectus. scilicet quando illa humiditas fluens ad stomachum esset multum frigida. Item ex extenuatio ptingit per descensum catarrhi: quod illa humiditas calida et acuta veniens ad stomachum abradit stomachum: et non permittit cibum stare in eo et trahi ad mentera: imo icidit cibum et sit steruus vel secessus et per seque extenuatio.

Et ea omnia illoz: aut est caliditas complexionalis proprie: aut extrinseca ex sole: aut veniens: aut olfatu medicinarum calefactiui sicut musci et croci et cepe: aut frigiditas complexionalis proprie: aut eueniens extrinsecus ex aere frido aut septetrione: et proprie cum discooperit caput ad utrosque precipue hora qua rarificatur cerebrum ex balneo: aut exercitio: aut ira: aut cogitacione: aut alijs. et quoniam accidit ex somnia rarificatio que parat corpus ad recipiendum calorem: aut frigus. Item accidit catarrus: et precipue post somnia plurimum: et similiter ex malitia complexionis calide qui accidit alicui corpori.

Hic ponit eas omnia. Propter euidenciam huius prius nota quod materia que ruit sive fluat ad partes inferiores: aut est materia calida: aut frigida. Calida: ut cholerica: aut flegma salsum: talis est malus catarrus. Frigida et sic est materia aquosa subtilis: quia ideo retinet virtutem pulsum ut expellat: quod nimis est fluidum tale superfluum: ideo illam materiam oportet ingrossare ut proportionetur virtuti. Et triplici autem causa potest fieri ut talis materia descendat. Uno modo a calido dissolvente: talis calor aliquando est extrinsecus ut calor solis et aeris et balneum: et quando aliquis stat ad odores calidos ut ad odores aliorum: et tales vapores liquefaciunt materiam et cadit deorsum et fit catarrus. Ali-

quādo illa cā est intrinseca sicut vapores calidi eleuati ex humo-
ribus calidis et sicut si aliquis sumeret aliquam medicinam que moueret
humores et ipsos non expelleret. Alio modo potest fieri iste descensus per
viā cōpressionis: quia frigiditas cōprimente fit expressio humiditatis sic
fit in hyeme. Alius modus est propter magnā quantitatem humidita-
tis non regulatam a virtute: sed superantem virtutem cōtinentiam: ut et
primit in hyeme: modo istas causas agit Aui. in lra: et hanc ponat plures:
tū oēs sunt reducibiles ad istas: et per ista. Itē et cā oīum illoz. f. ca-
tarri et coīze. Itē pprie: quia sine mā. Itē accidit rarificatio ex flo-
botomia: quia mouet sanguinem: unde sanguis inflāmat et incendit:
ad quā inflātionem sequitur rarefactio. Itē ex multa inflātionem
supple fit rarefactio: nā quia corpus est debile in cōplexione cito inflā-
mat et cito calefit: sic a quocūque sicut ipseffio: ut per cā. sen. et sic
aliqua corpora recipiunt nocumētum in hyeme et in estate.

Et cū frigiditas cōplexionalis sit fortis et figitur in
ea sicut fit in senibus dicitur quod ipse non digerit: nisi ipsi
perueniant ad vltimū finem in sanitate cōplexionis et
caliditatis eius: et quod cerebro frigidus cū aduenit nutri-
menti debilitat in senibus et in habētibus debile cere-
brum: quare non digerit in ipso quod ad ipsum penetrat pro
debilitate suam et supfluit quare descendit: et facit quod
a frigore plurimus est quod facit a calore.

Itē ponit vnum cā. et dicit quod quando est mala complexio for-
tis et. Item et figitur. f. in cerebro. Item in ea. f. fortitudine. Item
dicitur quod ipse. f. catarrus. Item et in caliditate eius. f. aut vltimo
calefiant. Itē est a fortissimus. 40. secūde particule. Bāchi et co-
rize in valde senibus non maturantur.

Et habentes complexionē calidā vehemētius sunt
preparati ad recipiendū causas extrinsecas facientes
corizās quod habētēs cōplexiones frigidas et humidas:
et habētēs cōplexiones calidas in seipsis plus sunt fe-
cundi ne accidat eis ex causis corporeis quod habētēs cō-
plexiones frigidas. Cerebrū enī frigidū non digerit illud
quod peruenit ad ipsum ex nutrimento et non resoluit quod ad
ipsum ascendit ex vaporibus. Cōuertunt ergo supfluita-
tes nutrimenti et componunt vapores sicut pueritur
in alembico illud quod ascendit ad ipsum ex curcubita:
quare assidui sunt in ipso fluxus.

Itē ostendit quod cōplexiones sunt magis parate ad catarrum: et
dicit quod cōplexio calida et. et per ista. Itē ex causis corporeis. f. cor-
poris intrinsecis. Nam habentes cōplexiones calidas sunt magis
parati quod habētēs cōplexiones frigidas. Nota istam: quod salua
questio que potest fieri. f. que corpora sunt magis parata ad catarrum:
vel corpora calida vel frigida. Dōm ut dicit Aui. quod a duobus pri-
mis causis que sunt calidū dissolvens et frigidus exprimitur: et etiā
a causis extrinsecis corpora calida sunt magis parata ad catarrum.
Ratio est: quod sunt corpora magis rara: igit causae melius possunt in-
trare mēbra et dissolvere et exprimere: sed corpora frigida quantū
ad tertiā causam que est repletio humiditatis sunt magis parata ad
catarrum: quia plures humiditates aggregant in frigido quod in calido.
Et sic et habet quod hanc corpora calida sunt magis parata ad catarrum:
tamen catarrus est citius curabilis in eis quod in frigidis.

Dubitat super isto capitulo cuius mēbra catarrus sit egritudo.
Dōm quod si catarrus fiat a cā extrinseca est egritudo panniculī
cooperietis cranii et musculorū ibidem existentū sub cute: et ideo bona
cura est calefactio et euaporatio cū panis calidis: quia remouet tale
frigiditatem inductā in ipso pāniculo. Si autē catarrus pueniat a cā
intrinseca: sic est passio pie matris et dure matris cerebri que exp-
mit humiditates vel liquefaciūt: tū nos possemus in catarro ima-
ginari multas lesiones fieri. f. quod nocet aliqui pluribus mēbris.

Itē dubitat vtrum catarrus sit egritudo per se vel per colligan-
tias. Dōm quod si teneamus quod catarrus sit accidens: quod extrinsecus per-
mutatur in quantitate sic non cadit distinctio per se et per colligan-
tiam quādo fit a causa extrinseca. Sed tu dices: si sumatur
catarrus pro egritudine que egritudo est. Dicendum quod cōside-
rando extrinsecus mutari sic non est aliquis morbus: sed est vnum ge-
nus per se accidentium morborum. Si autem plderemus quod aliqua
mala cōplexio impunitur in cerebro vel pāniculis ab humidi-
tate defluente que ibi continebatur: et quod plurimū sit a frigido: dice-
mus quod est mala cōplexio frigida vltimum.

Et catarrus quidē quicquid est grossus: et quicquid est sub-

tilis aquosus: et quicquid est calidus acutus et salus: aut ma-
li saporis: et quicquid calidus mordacitius: et quicquid est fri-
gidus. Et catarrus quidem frigidus maturatur febri.
Calidus vero non iuuatur febre.

Itē ponit quandam diuersitatem: et dicit quod catarrus aliquādo
est grossus: aliquādo subtilis et. Itē grossus. f. de mā grossa. Nota
quod mā catarrus non est grossus: quia ipsa non descenderet: sed tū in catarro
est dare magis subtile et minus subtile: illud vocat grossus. Itē aut
quicquid calidus alio mordacitius. Nota quod egritudines būde ma-
turant a caliditate et siccitate: et ideo maturat catarrus in febribus.

Et catarrus quidē et egritudines catarrus multiplicatur
cū fiat vltus septentrionalis: et pprie post austrinum.

Itē ponit. 6. cā. et. ibi (Et multiplicatur.) 3. ibi (Et quicquid.) 4. ibi
(Inquit Hippo.) 5. ibi (Inquit Gal.) 6. ibi (Et quicquid sōda.) 7. In
pma parte ponit quendam afoi. Hippo. tertie particule. et est afoi.
6. et per ista. Itē vltus septentrionalis. f. boreas.

Et multiplicatur etiam in hyeme: et pprie cū fue-
rit estas post ipsam septentrionalis pauce pluuię et au-
stinus austrinus pluuiosus.

Itē ponit alium cā. qui est et afoi. 3. pte. 14. Itē estas post ipm
imediate: quia estas eiusdē anni. Itē septentrionalis. f. frigida et sicca.
Itē et pluuiosus. f. ante hyemē illā: iste est casus: estas est frigida et
sicca: autem calidus et humidus: in hyeme sunt catarrus.

Et quandoque multiplicatur catarrus in hyeme: et pro-
prie etiam in regionibus meridionalibus propter res-
pletionem caput.

Itē ponit alium cā. et pater littera. istud etiam habetur tertis
particula afoi. afoi. 18.

Inquit Hippo. pluribus eorum quibus accidunt ca-
tarri non accidit splen.

Itē ponit alium cā. et dicit quod ille qui habet multum catarrum
non sit spleneticus. Hippo. f. in libro epidimiarum. tracta. 27. causa
est quia materia diuertitur per alias vias et.

Inquit Gal. quoniam plurimū qui egritudines habet
in mēbro vno: tunc alia mēbra habet incolumia.
Dico autē fortasse quoniam pparatus catarris subtilio-
res habet humores: et ille cuius humores ingrossant
non preparatur catarris multum.

Itē ponit alium cā. et ipm verificat: et pater. Item incolumia. f.
sana. Item dico autem fortasse. f. causam in hoc.

Et quando sōda est conueniens catarro addit in eo
cum attractione.

Itē ponit sextum cā. et dicit quod quādo sōda est coniuncta cū ca-
tarro et. Item conueniens id est cōiuncta. Nota quod sōda attra-
hit: quod est dolor capitis. dolor autem habet attrahere.

De signis.

Cap. 12.

Signus catarrus acuti calidi si est corizalis est
rubedo faciei et oculorum et mordicatio ei quod
currit et subtilitas ei et caliditas tactus ei. Et
quicquid accidit cū eo febris et non iuuat ea: et si
est in gutture acuitas ei quod descendit ad guttur et ve-
hemētia adustionis ei: et attractio ipsius et subtilitas ei
cū inflātionem sentit quoniam ipsum rascit et significat ipsius
spiritus ad citrinitatem declinās et rubedinē. Et est hic et
oppilatio quādoque et nausitas et cōmorio acuta.

Itē ponit signa. pmo catarrus calidi. Secūdo fridi. ibi (Frida autē.)
Dicitur quod quicquid catarrus est et. Itē si est corizalis. f. si descendit ad
nares. Itē est rubedo: quia humor est calidus: et hanc calefacit. Itē et non
iuuat. f. catarrus. Itē ea. f. febre. Itē et attractio ipsius. f. que sequitur
adustionē siue calorem. Itē est hec et oppilatio quicquid. f. quoniam multū su-
bito fluit. Itē nausitas est quādo quis loquitur cū naribus.

Frigidi autem catarrus signus est frigus eius quod cur-
rit si est in naso et cōmorio in naso cū tensione frontis
et vehementia oppilationis et nausitas: et quicquid signat
ipm grossitudo materiei: et si est ad guttur frigus eius

Bentilis

q̄b̄ rascāz z albedo ipsi⁹ z iuuamētū a febre si accēdat.
Chic ponit signa catarrī frigidī: z p̄s l̄ra. Itē est rēsiō frontis z in
 naso. p̄pter mām extendentē. Itē nauisitas est locutio cū naso.

CDe cura.

Cap. 13^m.



Cura catarrī est cōp̄rehēsa in accēditib⁹ di-
 minutionis māci: z oppone cause faciētis: z
 sectione cursus: aut cōmēsuratiōe eius: aut
 motus ipsius ad partē aliam: z antecessiōe
 p̄hibitionis eius ex quo forsitā gñāz sicut chasim in
 naso z vlcera sup̄ narē: aut sicut alspitas gutturis z tuf-
 sis z vlcera pulmonis z sequunt̄ ea z apostema.

Chic ponit curā. Primo in gñālī ponit intētiōes habēdas in cu-
 ra catarrī. Sc̄do ponit eas in spālī. ibi. (Waterie aut̄ diminiutio.)
 P̄mo p̄mittit intētiōes habēdas. Sc̄do ostēdit a q̄b⁹ d̄z cauere
 ille q̄ h̄z catarrū. ibi. (Et ea oīa.) Tercio ostēdit q̄bus debet vti. ibi.
 (Et incipiat.) P̄mo dicit q̄ cura catarrī stat in rebz sex. f. in
 diminutione māci zc. Item chasim. i. lesio oppilatiua in naso.

CEt ea oīa idigēt repulsiōe fastidi⁹ z dimissiōe re-
 pletiois ex cibo z vino: z sternutatio est nocitiua in
 p̄cipio aduētus catarrī z cori⁹z p̄hibēs maturatiō-
 nem humoz̄ p̄tentoz̄ in cerebro qui nō maturant̄ nisi
 cū quiete z cū b̄ ipsa trahit ad ip̄m sup̄fluitates alias:
 z est post maturatiōē vltimi iuuamētī valde p̄p̄ illis
 q̄b⁹ euacuat de sup̄fluitatib⁹ maturis. Et op̄z qdē ne
 paties catarrū z cori⁹zā repleat ventrē cibis: q̄re res-
 pleat caput ei⁹: z vt assiduez calefactiōe capis z eld̄z
 gatiōe ei⁹ a frigore: z minuat ip̄m a septētrione z p̄-
 prie post austrū. Aust̄er enī replet z rarificat z septen-
 trio p̄stringit z exp̄imit. Et minoret potū aque cōge-
 late: neq̄z dormiat i die: z sitiat z famē patiat̄ z vigilet
 quantum potest: qm̄ sunt initium cure.

Chic ostēdit a q̄bus d̄z sibi cauere: z aliquantū q̄bus d̄z vti. Itē
 z cū hoc. f. calefactiōe capitis. f. si materia est frigida.

CEt incipiat a fluxu ventris z extractione sanguinis.
 Deinde a fluxu vētris post ipsam: bonū enim est si ne-
 cessitas indiget ambo simul: z raro qdēz administref
 flōmīa: z p̄p̄ie in p̄cipio nisi si nō toleret illud p̄p̄
 multitudinē: z melius est dimittere ipsam z nō flōmā
 re dum nō accēdit a tussī. Si aut̄ tussis est parui sp̄tū
 necessaria est parua flōmīa levis renouās numerū p̄-
 p̄terea forsitā q̄ facit necessarias esse iterationes: et
 administref syrupus de papauere si adsumt vigilie z
 zuccharū si nō sunt vigilie: z clystere attrahit sup̄flui-
 tates: z tu leni viā cū eo q̄b⁹ sit sicut aqua ordeī vt fa-
 ciat penetrare eas. Et cū iuenis cū catarro punctio in
 mamillis significat q̄ mā declinat ad lar⁹. Fiat ergo
 iceptio cū flōmīa z suffumigationib⁹: z q̄nqz accēdit
 febris. Et pillule qdē ad tussis p̄ueniētes sunt ad aspe-
 ritatē pectoris nō ad mās capitis: z op̄z etiāz vt tole-
 ret sitim z frāgat eā cū cōmistiōe syrupi de papauē
 z aqua: z si voluerimus p̄fortare pect⁹ tūc aq̄ ordeī z
 sauib. Et qm̄ cū catarro fuerit tussis nō balneet: z illi
 in q̄ p̄ferat catarrī estate z byeme pillule cochie sūt
 ex curis magis iuuatiuis: z mor⁹ mēbroz̄ inferiorz̄ est
 valde iuuatiuis ad catarrōs p̄p̄ attractiōē māeruz̄
 ad iferiora. Deinde administra q̄b⁹ narrat̄ ex vapora-
 tiōib⁹ z suffumigationib⁹ cū obseruatione ne admi-
 nistref sup̄ repletiōē. Et ille qui p̄suetus est pati ca-
 tarrū q̄nqz p̄hibet aduētū catarrī suo subito itroitu
 ad sudandū in balneo ante aduentum catarrī: z op̄z

Super tertio

fm̄ dispositiōē vt regatur cum eleuatione capitis: z
 eleuet puluinar: z nō resupinatio fiat in somno.

Chic ostēdit q̄b⁹ d̄z vti ponēdo cast. z p̄s tota l̄ra sine diuisione.
 Itē ambo: q̄ flōmīa z fluxus vētris. Sc̄do dices ipse dicit q̄ ra-
 ro administref flōmīa: z supra statim dicit curat cū flōmīa. P̄di-
 cendū q̄ raro administref flōmīa: q̄ raro est mā calida. Item a
 tussī. i. cū tussī. Itē renouās. i. multiplicās. Itē syrupus de papauē
 re. f. ad p̄hibēdū fluxū z ad minozādū mām. Itē z si nō. f. sint vigi-
 lie. Itē zuccharū. f. rosatiū: q̄ i p̄p̄lat z p̄hibet. Itē leni viā. i. p̄ma
 fac clystere lenitiuū. Itē eas. i. medicinas: alias ea. f. clystera acu-
 ta. Itē ad latius: q̄ in picura. Itē z suffumigationib⁹. f. mordicanti-
 bus nares. Itē z q̄nqz accēdit febris: z tūc p̄uenit flōmīa: z hoc fm̄
 Desue. Itē pillule. f. bichichie. Itē sauib. i. ordeū torrefactū. Itē
 si fuerit tussis sup̄. z tūc apostema i spiritalib⁹. Itē nō balneet
 si timef apostema. Itē z op̄z fm̄ oēm dispōne vt regat caput ifra
 ordinez. Itē fm̄ inclinatiōē. i. quādo inclinat se ad dormiendū
 siue ad suffumigandū. Item fm̄ inclinatiōē. i. nō multum debet
 inclinare caput: nec in dormitiōe: nec in suffumigatiōe.

CWateriei aut̄ diminiutio est cū administratiōe mū-
 dificationis capitis. In calida quidē cuz flōmīa z so-
 lutiōe vētris educente humores calidos z clystere-
 bus trabētib⁹ mām ad inferiora. Et in frigida qdē
 cum medicinis soluentibus flegma ex capite que sunt
 ex eis que bibunt z quib⁹ sunt clystera. Et ad sum-
 mum op̄z vt minorent cōmestiōē z potū aque: z res-
 pellat eum oīno die z nocte z remouebit.

Cuxta istas sex itētiōes sex facit. P̄mo iuxta p̄mā que est di-
 minutio. Sc̄do iuxta secūdā que est oppositiō cāe. ibi. (Et opposi-
 tiō.) Tercio iuxta terciā que est p̄hibitiō cursus. ibi. (Abfctio aut̄.)
 Quarto iuxta quartā que est adequatiō māci. ibi. (Equatio aut̄.)
 Quinto iuxta q̄ntā que est attractiō māci ad aliā partē. ibi. (Attrac-
 tiō vō.) Sexto iuxta sextā que est ordinatiō regimīis. ibi. (Et plu-
 rimū.) Dicit p̄ q̄ tu debes diminūē mām mādificare caput zc.
 p̄s l̄ra. Et sic p̄s hic p̄ra vulgares: qui nolūt administrare vniq̄z
 flobothomiam in catarro. Item z repellat eum. f. vinum. Itē die
 nocte. f. vna: aliter eum. f. catarrum.

COppositiō aut̄ cāe efficiētis calide qdē ē vt sit sol-
 licitis in ifrigidādo caput cū eo q̄b⁹ est ifrigidās fri-
 gidū potētia sicut introitus balnei dulcis oī mane cū
 est ieiunus z effusio aque sup̄ ex̄mitates z infūctio
 capitis z extemitatum z suminis z anī z testiculoz̄: z
 que sūt in circuitu eoz̄ cū oleo viol. Et embroce ad
 ministratio facte ex ordeo: z papauere: z viol. z camo-
 mille: z effusio fortiter ifrigidātū actu sup̄ caput: z
 declinatiō cū cibis ad illud q̄b⁹ alleniat z ifrigidat z
 humectat: z administratio mel. ros. omni die.

Cponit curas opponēdo cāe. P̄mo opponēdo cāe calide. Sc̄do
 fride. ibi. (Sed fride.) Dicit p̄mo q̄ qm̄ est calida zc. Itē ifri-
 gidantū actu dum calor est minus. Itē ad illud q̄b⁹ alleniat. i. ad
 id q̄b⁹ leue. Item mellis. supple vel zucchari rosati.

CSed frigide est sollicitudo cū incipit cōmōtiō z ster-
 nutatio in calefactiōe caput z vaporādo ip̄m cū p̄-
 no calefacto vsquequo sentiat calozē iaz p̄uenisse ad
 cerebz z p̄seruādo caput fm̄ illā summā. Et q̄nqz ne-
 cessariū est vt fiat vaporatiō cū sale z mīlsis. Et q̄nqz
 fit vaporatiō cuz aq̄s calidis in fine quo pole est eas
 tolerare. Et administref in ea embroce maturatiue
 resolutiue: z inunctio extemitatū cū oleis calidis sic
 est oleū anbetinū z oleū camomillinū z sanfucinū. Et
 fortius illis est oleū rutbaceū z oleū de ben z oleū de
 lilio z oleū laurinus. Inungant eis testiculū z que se-
 quant̄ eos z anus z sumē z extemitates z lauef ca-
 put cū sapone p̄stantinopol. Oleū vō iquantū potes
 fac ne tāgat caput nisi si nō iueneris excusatiōē: ita
 vt idigeas ifrigidatiōe fixa aut calefactiōe: z sit post
 euacuatiōē

evacuacione et ut administraretur super caput et frontes linimenta ex synapi et costo et similibus: et abluere ipsius cum aqua saponis vel cum eo quod sit sicut sapo et similibus: et ut declinet cum cibis ad illud quod alleviat et subtiliat et calefacit et exsiccat cum hoc ut ex eo linia pectus. Et quia dog necessaria est administratio medicinarum rubrificantiu: ita ut in eis recipiant sterces columbinum cum synapi et ficus et mentastrum et guma ruthe agrestis: imo administratio cauterij et ad ultimum calefactio ca pitis: et ipsius exsiccatio conferunt et expellunt illud quod accidit. Et oportet in hoc catarro ut non ingrediatur balneum ante maturationem: imo administrantur vaporaciones sicce. Et ex eis quod ferunt in eo est odoramentu musci: et similiter impletio auris ex lana infusa in oleo calido calefacto usque ad terminum.

Chic docet opponere cae fride et legatur totus simul: et per littera. Item fin illa summa. i. fin illam caliditate non nimis intensam. Item saponem p[ro]stanopolitanu: quod est acut. Item non dicitur administrari oleu: quod per sui viscositate oppilat poros et prohibet fieri transpiratione. Item leniatur. i. sit lenitum pectoris. Item oleo calido. s. poteria. Item calefactio. s. actu. Item usque ad terminu. i. multu intense.

CAbscisio autem cursus fit cum gargarismis laudabilibus frigidis congelatis sicut gargarismate ex aqua frigida et aqua rosae et aqua letis et aqua coriandri et aqua in qua decocti sunt cortices papaveris et aqua granatorum et. Frigida quidem ad calidum et calida ad frigidum. Et sicut linimentum gutturis cum vino in quo est co trita myrra: et proprie in frigido.

Chic ponit tertiam intentionem que est abscisio cursus: et ponit quatuor medicinas. Secunda ibi (Et similiter). Tertia ibi (Et sicut syrapi). Quarta ibi (Et sunt vapores). Dicit primo etc. Item perge latius. i. inspissatius.

CEt similiter retentio anellanarum in ore factarum ex opio et storace et thure et croco preterquam deglutiat aqueitatem earum.

Chic ponit aliud medicamen: et per littera. Item anellanarum. i. medicinarum habentium formam anellane.

CEt sunt syrapi qui habent proprietate in hoc sicut syrapi de papaveris puris ad calidum: et syrupus de papavere factus cum decoctione in qua posita sunt sicut myrra et crocus: et alia ex eis que dicturi sumus in antidotario ad fridus: et non oportet ut in potu des syrapi de papavere nisi in principio ut prohibeat a pectore. Cumque retinetur et necessarium est sputum non est conveniens iste syrupus.

Chic ponit tertium medicamen: et per littera. Item factus. i. aptatus. Item ut prohibeat. s. fluxu supple et ad inspissandum materiam.

CEt sicut vapores retinentes administrati ita quod intrent in chaia sicut retinentes vapores. Et isti quidem vapores sunt sicut vernix ad calidum et frigidum simul: et sicut nigella ad frigidum vaporata aut odorata. Et costus et nigella fixa quando odorantur ligata in pano lineo sunt inuatiua valde: et similiter suffumigatio oris noia ta cochia: et similiter vaporatio vini aut mellis super lapidem molarum ignitu. Et ex eis que inuuant ad illud est suffumigatio cum thure et p[er]loaloe crudo et vernice et costo et storace. Tamariscus autem et rosa ad calidum: et similiter tabarzet et fabe et ordemum infusum in lacte acetoso vaccino de quo butyrus est extractum proprie: et zuecharum et camphora: et surfur infusum in aceto eis fiat suffumigatio ad calidum: et sicut vaporatio aceti a

lapide molarum ignito a bluto mundificato.

Chic ponit alias medicinas que sunt euaporatoria. Item in chaia sim. i. in superiore parte nasi. Item nominata cochia est proprius nomen suffumigationis. Item tabarzet. i. zuecharu de illa strata.

CEquatio autem essentie est sicut administratio electuariozum et receptio dragagati aut granorum cydonij in ore ut permisceat grossitudo eorum subtili quod descendit: et igrosset ea et descendat: et non misceat ad profundum et fiat cum eo facile sputum et administratio eius quod subtiliat illud ita ut non noceat sua grossitudine et viscositate sua. Et quoniam catarrus est frigidus non est pueniens in troitus balnei ante maturatione: et si est calidus per illud non erit multum malum: imo inuabitur eo.

Chic ponit curam iuxta intentionem quartam que est equatio materie: et per littera. Item et descendat. s. cum sputo per os.

CAttractio vero eius ad partem aliam est sicut illud quo vtuntur cum timetur quod catarrus descendat ad guttur: quare extrahitur ad nasum cum sternutationibus et olibus que mordicant nares: et sicut illud quo facis omnem catarrum currere ad inferiora ex administratione ventose super nucham: et similiter inclinationes super embrocas factas ex odoriferis attrahentibus materiam ad partem nasi. Antecessio autem est sicut quod custoditur guttur et pulmo a noemento suo.

Chic ponit curam catarrum iuxta quintam intentionem que est attractio materie ad aliam partem: et per littera. Item antecessio. i. percussio.

CEt plurimum eius est cum cibis. In calido quidem est cum inunctione pectoris ex oleo violae et acceptio aque ordei cum aqua violae nutrita: et aqua granatorum dulcius: et administratio sorbitionis facte ex amilo et farina ordei fabarum et cum lacte multo si non est febris. Hocet enim lac si adest febris: et administratio electuariozum leniu frigidorum: et syruporum de hyssopo frigidorum.

Chic ponit curam iuxta intentionem sextam que est regimen et dieta. Et primo per cibos et solida. Secundo per potus. ibi (Et potus). Et primo ponit curam quam materia est calida. Secundo quam est frigida. ibi (In frido vero). Dicit primo etc. Nota quod illud est regimen quo prohibet materiam faciem catarrum. Item cum lacte multo a se multo. s. ab animali. Item si non est febris supple: quod si est febris nocet: quod cito corrumpitur.

CIn frigido vero sicut inunctio pectoris cum oleo violato: et de ben: et administratio sorbitionum calidarum lenientium sicut triticum cum melle et sicut surfur tritici cum oleo amigdalino et melle et sicut panis cum rob: et administratio electuariozum lenientium calidorum et syruporum et proprie qui facti sunt ex hyssopo calidorum: et et hyssopi ipsius cum storace.

Chic ponit regimen quando catarrus est frigidus: et per littera. Item et de. s. simul: quod est remissione qualitatibus. Item sicut est cibus de pasta: ut vermicelli. Item cum rob. i. sapa.

CEt potus aque calide est inuatiua in catarris maturans eos et expellit ab eo quod sequitur ipsos et membrum anbelitus maturando illud quod descendit et leniendo. Et vinum quidem non est conueniens eis: et quandoque conuenit ut conferat eis hoc in principio: post maturationem autem illud quod comensuratum est est conueniens. Et oportet ut sit in illa dispo[n]e et ad calidum cholericum pmitstum: et pingua quidem mali odoris prohibent maturationem in subtili in principio.

Chic ponit curam per potum: et per littera. Item et quod puenit. i. stringit. Item hoc. s. vinu. Item in principio. s. cum materia est pauca. Item comensuratum. i. temperatum. Item et oportet ut sit. s. vinu. Item in illa dispo[n]e: quod post digonem. Item in subtili. s. catarro.

Gentilis

Tractatus secundus de reliquis dispositionibus nasi.
De fetore nasi. Cap. 1^m.



Quia fetoris in naso: aut sunt vapores putridi ascendentes ad ipsum ex partibus pectoris et pulmonis et stomachi: aut humor putrefactus in circuitu ossium albasalim: qui si esset acutus faceret euenire vlcera: sed ipse est putridus fetidi odoris. Et quandoque peruenit odor eius ad supiora: et sentitur odoramento sui: aut humores putrefacti in ventre: aut in cerebro toto: aut in anteriore parte eius: aut in ea parte sui quam sequitur nasus: aut putrefactio et corruptio accideret illis ossibus omnibus quarum curatio est difficilis: aut propter hemorroides in naso putrefactas.

In precedentibus in primo tractatu Aui. determinauit de nocumētis odoratus: et de quibusdam accidentibus qui sunt actiones lese et eorum etia mutata. hic determinat de egritudinibus organi olfactus: et tot facit quot sunt egritudines. Scda ibi (Quod generant.) Tertia ibi (Oppilatio.) Quarta ibi (Ex curis eius.) Quinta ibi (Deli et laudabilis.) Sexta ibi (Et hemorroides.) Septima ibi (Sternutatio.) Primo ponit causas fetoris nasi. Secdo cura. ibi (Op.) Tercio ponit causas fetoris nasi que sunt quique. Prima est vapor putridus eleuatus a partibus pectoralibus. Scda causa est vapor vel humor putridus stas in partibus supioribus nasi. Tertia causa est humor putrefactus in ventriculo anteriori cerebri vel in toto cerebro. Quarta causa est putrefactio contingens in ossibus. Quinta causa est polypus siue caro putrefacta generata in naso. Nota quod per ossa intelligit illa ossa que sunt figure triangularis que sunt partes nasi et sunt duo ossa: ideo dicit quod si ascendat superius. I. ad talem ossa: ideo dicit quod si accedat versus ad carunculas. Item in ventre. scilicet cerebri. Item que sequitur nasus. I. in parte illa ubi sunt plunete caruncule cum cerebro. Item in fundamento. I. in ossibus. Item per hemorroides etc.

De cura.

Cap. 2^m.

Dolet ut precedat mundificatio eius quod est aggregatum ab humore malo si est in alio loco quam in chaalim et profundo eius: imo est in stomacho et cerebro. Deinde administratur medicine narrate que sunt ex tentis et caputpurgis et insufflationibus et reliquis.

Hic ponit curam. Primo per medicinas. Secdo per remedia localia. ibi (Et tere expte.) Dicit quod tu debes mundificare cum pharmacacia supple et cum floborboria. Item quod in chaalim. I. in partibus superioribus nasi. Item et reliquis. I. linimentis.

Et tente expte in hoc. Et rectius quide est ut abluatur nasus ante eas cum vino. Deinde ex illis tentis administratur tenta ex myrra et amomo et achacia facta cum melle: aut myrra et amomo: aut myrra cum oleo de neride: et tente plurime diuersitatis facte ex istis medicinis secundum diuersitatem ponderis. et sunt cyperi et spica et rosa et anesrin et calamus aromaticus et amomus et gariofilus et myrtus et aloes et rosa et aliquid ex sale confunctum aut separate. Et tenta usua in triplicato subtili super quam puluerizetur subtilis puluis factus ex gariofilis et cyperi: et rame et laudani partibus equalibus: et et myrti calami aromatici nistri ros. gar. omniū an. 3. j. myrr. gallarum amborū an. 3. j. musci camphore amborum an. g. iij. 3. vnius: climie et salis gēme amborum an. chirat. iij. administratur ex eis tenta.

Hic ponit curam per administrationem medicinarum localium. Et primo tentam. Secdo caputpurgis. ibi (Ex caputpurgis.) Tercio linimentis. ibi (Et linimentis.) Quarto insufflationibus. ibi (Et insufflationibus.) Primo in ferim quod ponit sex medicinas que debent administrari cum tenta. Legat totū simul: et per lra. Item tere expte in hoc supple sunt que dicent. Item ante eas. an. positionem tentam. Item fa-

Super tertio

et cum melle al. sicut cum melle. Item aut ex oleo et myrra: al. ex myrra et oleo nardino: sed ista glosa non placet mihi: quod statim ponit istam medicinam. Item oleo de neride. I. nardino. Item diuersitatis als comitionis. Item ponderis vel in poderibus. Item et rosa anesrin. I. rosa alba syluestis. Item triplicato subtili. I. in sapa. Item ramich est quedam sectio: et ita habet hic quod gariofilus habet aliquid de stiptico: quia hic ponit medicinas stipticas. Item vesice nestrin. I. illud super quod stat rosa. Item kirates est pondus quatuor granorum ordi.

Est ex caputpurgis caputpurgis cum succo mentastri. Et meliora caputpurgia et magis luuatiua ex eis sunt vine asinorum: ille enim nunquam fallit. Et ex experientia metis bonis est ut resoluant trocisci. andaracon recepti in tyriaca in vino et distillentur in nasum: qui sanat. et de coctio aldarisabab cum vino odorifero est bona valde: administratur et aliquibus diebus et naribus attrahatur.

Hic docet administrare caputpur. et per lra. Mentastri als calame. Item aldarisabab. I. xylocaracte vel charabe vel penie.

Et ex linimentis est ut liniatur illud quod est iterius eius cum colcotar: et etiam solia sanfuci teratur cum aqua et liniatur ex eis nasus: et hoc medicamen karitum et est myrr. iij. 3. et due tertie cassie lignee. 3. i. 7. vj. et amomif als amoniaci tantum sufficiant cum melle.

Hic docet curare cum linimentis: et per lra. Item sambaci. I. lefemini. Item et hoc medicamen karitum est nomen auctoris quod fecit.

Et ex insufflationibus est ut sufflaret in eo mentastri ipsum aut elleborus albus et ostracum adustum: et ex medicamine predicto in fine tentari est ut sufflaret xyllobal samus in naso: et ex attractionibus cum naribus ex eis que sunt ex parte est decoctio aldarisabab cum aqua aut vino et administratur diebus aliquibus: et ex eis que ex parte sunt in cura eius et propter eum est in cerebro aut anteriore parte eius putredo sunt duo cauteria a dextra parte calue et sinistra ei: coram auribus que sequuntur ad ambo tempora: aut cauterij vni super mediam capitis.

Hic docet curare cum insufflationibus: et per lra. Item in fine tentari illius pticuli: ubi docebat administrare retas. Item xyllobal samum. I. lignum balsami. Item decoctio aldarisabab est quoddam granum. Item ad extra calue. I. caluarie. Item sup mediam capitis. I. super coronali etc.

De vlceribus in naso.

Cap. 3^m.

Quandoque generant in naso vlcera aut ex partibus acutis: aut malis aut ex catarris acutis: sunt aut fetidi putridi aut cruste aut vlcera ex borbor als et borbor aut vlcera pura: et sunt aut apparentia aut intrinseca.

Hic determinat de vlceribus in naso. Primo ponit causas. Secdo curam. ibi (Nasus est membrum.) Dicit quod quique generant in naso etc. Item generant vel aggregant. Nota quod vlcera que sunt in naribus aut sunt a materia calida subtili sicut cholera: et tunc vlcerat et fit ibi crusta: aut sunt a flegmate falso: et tunc crusta est grossior: et totum hoc fit per reumatata acuta: et sic sunt due cause. scilicet cholera: et flegma falsum: et quilibet crusta fit ab altera istarum duarum causarum.

De cura.

Cap. 4^m.

Alus est membrum humidius aures et siccus oculi. Quare oportet ut sit cura vlceris eius prima cure vlcerum auris et oculi. Opus ergo ut sint medicine ericantes vlcera nasi minoris ericatiois quam medicie ericantes vlcera auris et vberemētis ris ericatiois quam medicie ericantes vlcera oculi. Alie

ra enim nasi idigēt re quod sit in initio enētus ericatiois. Hic ponit curam. Primo in generali. Secdo in speciali. ibi (Amplius si causa.) Dicit quod si nasus est membrum humidius quam auris: et est durus et siccus quam sit oculus: et ideo medicie que administrant etc. Item est humidius aures: quod est carnosus. Item siccus oculus: quod non habet tantum de humido aquo quam habet oculus. Item vlceris eius. scilicet nasi. Item initio enētus ericatiois.

Amplius si causa fuerint materie currētes aut vapores ascendentes

ascendentes tunc cura cum effione eorum et attractione ipsorum ad partem aliam secundum quod scias: et ad summum necessarium est ut ericceat caput: et possit cum eo quod scilicet.

C hic ponit curam in speciali. Primo per medicinas. Secundo per remedia localia. ibi. (Deinde attende.) Dicit primo quod si materie res. Item ericceat. i. purgetur.

D einde intende in nares: et scias quod omnes medicine inuantes in hemorroidibus et alarnabet ex eis quas dicturi sumus sunt inuatiue et in vlcibus: cum sunt fortia et cum fuerint cum mucilagibus: et ex eis que similia latur illis donec leniuntur conueniunt omnibus vlcibus leuibus etiam.

C hic ponit curam per remedia localia. Primo ponit curam iuxta omnium diuersitate datam. Secundo ponit curam quorundam vlcum determinatorum que dicuntur vlcera dulcia eo quod non sunt multum fortia. ibi. (In principio quidem.) Primo ponit curam vlcum occultorum. Secundo manifestorum. ibi. (Vlcera vero.) Primo ponit curam in generali. Secundo in speciali. ibi. (Sicca vero cures.) Dicit per quod tu debes attendere ad remedia ministranda in naribus. Et omnes medicine res. Item alarnabet. i. spes hemorroidarum.

Sicca vero vlcera carentur cum inunctione facta ex cera cui admixtum est quantum est medietas eius de mellis cruris vaccini dissoluta cum aliquo quod sit sicut oleum nensurinum et sicilicet. Et puenietur apud me est oleum rosae et proprie factum ex oleo onfancino: et etiam curetur cum inunctione facta ex oleo violae cum dragagano: aut pauca spuma psylli et malue: et etiam cum tenta infusa in hyssopo: et adipe anatis et cera citrina et adipe cerni et adipe galline et melle et ex adipe et oleo et myrabolanis citrinis aut gallis. Et quicquid confert floborbomiam vene in extremitate nasi post cephalicam et ventosa nocrat et solutio ventris.

C hic ponit curam vlcis borboralis. Secundo ibi. (Vlcera autem.) Primo in tot quod remedia ponit: legat totum simul: et per lra. Item sicca vero vlcera. Item sicilicet. i. petroselinum acreste. Item aut pauca spuma. i. mucilagine. Item in hyssopo. s. humida. Item nocrat. i. loco ubi collum pingit craneo. Item tu dices: cura vlcis est ericcare: et tamen hic ipse docet humectare: ergo male. Item dicendum quod vlcera sunt a reumate. Et tale reuma vel est cholera subtilis vel flegma falsum quod hinc facere crusta: et in cura de prima remoueri crusta: id docet primo remouere crustam cum his que sunt mollitia: postea remota crusta conueniunt ericcatia. Item Ad rationem vlcis indigent ericcatione: dico quod verum est nisi coniungatur aliud: modo hic pingunt cruste que primo debent remoueri.

Vlcera autem ad que currit materia acuta aut mala fetida cura sit difficilis et necessaria est euacuatio. Et quandoque indiget solutione ventris ex hieris que sunt magne. Et oportet ut assidue ablutio eorum cum nitro et sapone: et proprie qui comparatus est asclidi et sapone comparato ad constantinum. Deinde ad ministrantur medicine vehemens ericcationis ex quibus est hoc. Item corticis eris et calcadis et arsenici rubei et citrini omnium aff. partem. i. conterantur et infundantur in felle tauri aliquibus diebus donec rubescant in eo et administrentur. Et quandoque addetur in eis amomum et myrra et mentastrum et prassium et crocus et alumen: omium per. i. Et medicamen Russi exptus: et est ut sumantur cyperus et alumen et galle et myrra et crocus et arsenicum et administrentur.

C hic ponit curam vlcum occultorum: et dicit quod sunt difficilis cure. Item ex hieris quod sunt magne sicut biera hermetis archigenis bieralogodon. Item calcadis. i. spes vitrioli.

Vlcera autem vehemens doloris curantur cum plumbo vso abluto et cerula et merdasengi fiat ex eis emplastrum

strum cum oleo rosae et cera.

C hic ponit curam vlcum in naso puenietur cum dolore: et per lra. Item et merdasengi. i. lythargirio.

Vlcera autem borborosorum cura sit cum oleo rosae et cum oleo myrtino et merdasengi et aqua rosae et pauco aceto emplastro facto ex eis.

C hic ponit curam vlcum borboralium: et per lra. Item borborosorum. i. cum quibus sunt apostemata parua. Item merdasengi. i. lythargirio.

Vlcera vero manifesta cum hoc emplastro cura: cerule lib. i. merdasengi scorie plumbi vsti: amborum aff. vnc. iij. misceantur cum vino et oleo myrtino. Et ex medicinis quidem communibus est ut sumatur granatum acetosum et decoquatur in vase ereo donec perueniat ad medietatem et linat ex eo tenta: deinde administretur. Et ex eis quibus curantur sunt troc. andaron quandoque infusi in vino: et quandoque infusi in aceto et aqua secundum quod videtur. Et ex emplastris quidem bonis est ut sumantur scorie plumbi et vinum vetus et oleum myrtinum et aggregentur omnia terendo super ignem leuiter accensum et moueantur donec ingrossentur et seruent in vase ereo. Et plumbus vstus est in iudicio scorie plumbi: et opus ut administretur succus sicile solus aut cum medicinis quoniam est valde inuatiue.

C hic ponit curam vlcis manifesti in naso. Et primo facit hoc. Secundo ponit medicinas cures. ibi. (Ex medicinis.) Dicit primo quod quia vlcera sunt manifesta res. Item merdasengi. i. lythargirio. Item ponit medicinas cures. legat totum simul: et per lra. Item troc. andaron sicilicet qui ponuntur in tyriaca.

De cura vlcum que noiant vlcera dulcia. Cap. 5^m.

In principio quidem sufficit oleum rosae solus: aut cera et adeps gallinaceus. Et fortius illo est emplastrum de cerusa: et precipue emplastrum mistum cum mucilagine granorum cydonii. Et si ericcationis additio queritur ponatur in ipso scorie argenti: et quandoque confert sola cum oleo lentiscino. Cum autem egritudo parumper sit fortior administretur hoc emplastrum. Item ceruse lib. i. merdasengi vnc. iij. plumbi adusti abluti contriti cum vino vnc. iij. fiat ex eis vnguentum cum oleo myrtino et aceto. Cum autem egritudo sit chronica et fortis valde fiat vnguentum huiusmodi. Item merdasengi. s. iij. ruthe humide. s. iij. aluminis. s. ij. fiat ex eis vnguentum cum oleo lentiscino et aceto. Et fortius eo est istud. Item draganti et calcantis et myrrae omnium aff. partes. vij. calcadis. vi. partes: aluminis tament gallarum scorie eris: omnium aff. partes. iij. thuris partem vnam et. s. aceti lib. i. et. vij. vnc. coquant in vase ereo donec fiat in substantia mellis et fiat inde linimentum.

C hic ponit curam vlcum que sunt nimis fortia: et tot facit quod medicinas ponit: legat simul: et per littera. Primo ponit ad remouendam crustam: et patet. Item draganti. i. vitrioli. Item calcadis est species vitrioli res.

De oppilatione in chaisim. Cap. 6^m.

Oppilatio chaisim est res retenta in anteriore parte eius ita ut prohibeat transitum ex gutture ad nasum: et ex naso ad guttur: quicquid est humor viscosus et tenax: et quandoque est caro nasata: et quandoque est crusta.

C hic determinat de oppilatione. Et primo ponit causas. Secundo signa. ibi. (De oppilatio.) Tercio curam. ibi. (Sumantur.) Dicit primo quod oppilatio aliqui fit in partibus superioribus nasi. Item ex gutture ad nasum. i. polatorium. Item nata. i. generata.

§ 1

Bentilis

De signis.

Cap. 7^m.

Hec oppilatio facit nasitatem ita q^d p^ribet sup^r fluitatez exufflationis ad hoc vt imbiba^r in cbaia^rsim:quare facit tinnitu factum ex ea.

Hic ponit signa: et dicit q^d hec oppilatio facit nasitatem. i. hoies lo- qui cum naso. Item sup^rfluitatem ex aeris insufflatione. Item ibi batur. i. transeat. Et tinnitu. i. tremitu factum ex ea.

De cura.

Cap. 8^m.

Amantur lentis amare. 3. i. castorei. 3. 5. opij croci amboruz añ. kirat. i. myrre. 3. 5. fiant ex eis pillule et fiat ex eis caputpurgii cum aqua sanfuci humidu: et multotiens quidem indiget dispositio operatione manus et ratiōe nasi cum radio pprio nasi quo possibilis est ratiō. Ratiō igit^r nō cesset donec mundificet^r et q^dq^d egrediet^r cū ratiōe res plu rima de cuius summa mirabilis homo. Fortasse enīz cō sequetur meditatez libe. Si autē nō adiunat illud fiat q^d dicemus in capitulo hemorroidarum.

Hic ponit curam: et tot facit quot medicinas ponit: legatur totū simul: et p^r littera. Item cum radio. i. cum instrumento proprio nasi. Item hemorroida. i. in cap. de polypo.

De cura morbi qui est sicut in equis.

Cap. 9^m.

Ec cura eius est vt fiat caputpurgii et garga- rismus cū medicamine hūmōi: decoquant^r gal- le et rite cū aqua granati dulcis submersi do- nec bibant ipsam: deinde ericcent^r et cum co mi- sceat lib. 5. thuris aut sarcocolle et p^rficiat vice alia cum aqua granati in qua cocte sunt galle: et administret^r fa- ciendo caputpurgii et gargarismū dieb⁹ aliquibus: et ex eis qbus curat^r est vt ponat^r in naso tincar cum cera et oleo et fiat hoc sine intermissione donec sanetur.

Hic ponit curam morbi: et est morbi q^d egredit^r magna quātitas p^r nares: et dicit q^d si ibi est eritura et. Item donec ille. i. galle. Item ipsam. i. aquam granatorū. Item tincar. i. borax.

De constrictione nasi.

Cap. 10^m.

Elius et laudabilis est vt ipleat^r iterius: dei de equet^r exterius et extrahat^r ex eo quo plen⁹ est paulatim donec equet^r: linimēta vō iuuati- na in hoc q^d op^r ponere sup^r fracturā sunt pa- rum aloes et croci et mes et myrre et ramercha et gallia muscata et luti armenū et luti romanū et malua et lau- danū et lintant^r cū aqua alatel et aqua tamarisci. Vterūq^d nos fortasse reiterabimus relationē huius capituli in libro fracture et restorationis.

Hic ponit curā strictionis nasi facti a casu et p^rculsiōe: et dicit q^d debes implere nasum et. Item melius et laudabil⁹. i. dign⁹. Item et mes sunt pise: et sunt q^dda legumina: et 3. Isaac sūt robilie. Item ramercha nō pōt iueneri in aliq^d loco. Item alatel. i. tamarisci masculi. Item ta- marisci. i. femelle. Item fractura et restauratiōe. i. 4. cañ. sen. 5.

De hemorroidibus et alarnabet in naso.

Cap. 11^m.

Hemorroides quidem sunt carnes addite na- scentes: et quandoq^d sunt carnes molles al. et non est in eis dolor: et iste sunt facilis cure: et q^dq^d sunt rubee aut fusce vehementis dolo- ris: et iste sunt difficilis cure precipue cum ex eis currit sanies fetida: et q^dq^d est ex eis illud quod est cācer cor- rumpens figuram nasi et dolorem faciens cum exten- sione sua vehemēti: ille est qui est fusci coloris ma- le generatiōis valde in pfunditate plurima cuius via est blandimentū sine incisione et ratiōe.

In pcedētib⁹ An. determinauit de qbusda egritudinib⁹: hic de- terminat de quadā alia. Et p^r determinat de polypo notificando et

Super tertio

declarādo polypū ponēdo spēs ei⁹. Secūdo ponit curā. ibi. (Questio illaz sunt.) T^rio notificat polypū et ponit spēs ei⁹. Secūdo cōpa- rat adinuicē. ibi. (Vez iter.) T^rio ponit magnitudinē ad quā pōt puenire polypus. ibi. (Et hemorroides.) T^rio p^rpter euidētiā hui⁹ capli nota q^d nasus pprie bz qtuor egritudines. i. ylcera et vulne- ra: de qbus habitū est supra polypus hemorroides et cācer. poly- pus est quedā crescētia carnis in foraminib⁹ nasi media iter mol- litē et duritiē q^dritatē hūi vni⁹ grani ciceris v⁹ vni⁹ lupini. Hemor- rois est quedā crescētia carnis in foraminibus nasi: molles in quā- titate maiori q^d polypus. i. in quātitate vni⁹ grani v⁹. Lācer est q^d dā nascētia carnis dure in quātitate vnius grani tritici. Lācer et be- morrois sūt a mā melēcholica mista: tū q^d reuma ruit ad nares: et ex debilitate expulsiue nō pōt eis expellē q^ditā ide polyp⁹ siue can- cer. S; hemorrois siue polypus pōt dici egritudo p^r colligatiōe: q^d a cerebro descēdit ibi mā. pōt etiā dici morbus in numero: q^d est ibi aliq^d q^dritatē p^rer nām 3. p^rte. pōt et dici oppilatio: q^d ibi ē oppi- latio: ita nō pōt bene ire aer nec bñ pōt descēdere humiditas. Silr illa egritudo actiue est lesio virtutis olfatiue: et passiuē est nocumē- tū virtutis digestiue vel expulsiue. Dicit^r q^d carnes molles addite in naso sunt et. Item nascētes. i. in naso. Item nō ē in eis dolor. Item mā nō est cala: acuta: et est humida p^rmixta sanguini que nō facit do- lore. Item aliq^d sunt vehemētis doloris: q^d mā est calida acuta. Item et est ille. i. cācer. Item male. i. generatiōis: et hoc rōne mā ē si mā est mala venenosa. Item est cura blanditiua: q^d nō pōt bene curari.

Alerum inter cancer et hemorroides malas distat: qm̄ caro nata si est post egritudines in capite et catar- ros est hemorroides: et si non est sim illud: imo accidit post claritatē nasi et p^rinationē cursus est cācer: et p^r pie si fuerint ante aduentū eius in cerebro egritudines melice: et fuerit principii eius sicut cicer aut auellana et inceperit augmētari et accidet in palato durities. Et cancer quidem vt in pluribus est nō habens sanieum et cursum et palatum: imo est siccus durus.

Hic cōparat cācer ad hemorroides et nō noiat polypū: q^d nō dis- ferunt nisi bz q^d dēm ē et p^r lfa. Item claritatē. i. et. Item nota q^d cācer venit subito: et talis mā stat absco^ra: et dñm vir⁹ expulsiua forissi- cas et expellit subito tale māz. Item nō hūi sanie. i. bonā et laudabilē.

Et hemorroides quandoq^d elongant^r et finit hemor- roides pendentes: et quandoq^d elongant^r adeo q^d ex naso egrediuntur et palato: et omnes medicīne que cō- ferunt alarnabet p^rferūt hemorroidibus: et q^dq^d necesse- sarium est vt frangatur earum virtus.

Hic ostendit quātitatē augmētī hemorroidaz: et p^r lfa. Item alarna- bet est spēs polyp⁹. Item vt frangat^r eaz virtus. i. radicali^r et batur.

De cura.

Cap. 12^m.

Acumq^d illarum sunt ex diuisione prima icē- duntur cum cultello paruo: deinde raduntur cum rasorio multum.

Hic ponit curā polyp⁹ diuisi iuxta suas spēs. Secūdo ponit curāz cuiusda speciei polyp⁹ diuerse ab illis de qbus fecit mētionem. ibi. (Alarnabet.) T^rio ponit curā polyp⁹ facili. Secūdo difficilis. ibi. (Et que sunt.) T^rio dicit primo q^d hemorroides que sunt in prima diuisione. Prima. i. albe faciles.

Et que sunt ex diuisione secunda melius est vt co- quantur: aut cum medicinis quas dicturi sumus: aut cū igne aut cū canterio paruo subtili et incidant^r cū ra- sorio extrahēdo q^d in naso est ex additiōib⁹ et sup^rfluitatib⁹: et meli⁹ qdē rasoriz est illud q^d est vt embuba: deinde effundant^r in nares post illud acetū et aqua. Et si meliores post ip⁹z anbelitus et remoueat^r oppilatio bo- nū est: et si nō tūc iā remanent ex eis in pfundo relige- tūc q^d necessariū est vt administretur serra filosa.

Hic ponit curā hemorroidaz difficilium. Et p^rmo ponit curā polyp⁹ pi difficilis. Secūdo reuertit ad ponēdū curā polyp⁹ levis. ibi. (De- dicie.) T^rio p^rmittit curā bz hemorroidaz. Secūdo ponit mo- dū secandi hemorroides. ibi. (Et eius modus.) T^rio dicit p^rmo q^d be- morroides de scda diuisione melius est vt vtant^r et. Item cū diuissi- ne scda. i. coloris fusci dolorose et difficilis cure. Item eius medicīna. i. causticia

causticis. Item embuba est sicut cānula. Item apponit acetum et aqua ad abstergendum et exiccandum. Item si aut melioratur anbelitus: quod melius fiat inspiratio et expiratio quod prius.

C Et eius etiam modus est ut sumantur fila ex capillis aut seta et ligentur ita ut ligatura illa fiat sicut ferra bñs de res et imittat in acum de plūbo incuruatā intromittendo per nasum donec egrediat ad palatum. Deinde serretur cum ea residuum carnis extrahendo eā ex duobus lateribus sicut fit cum ferra. Deinde accipe embubam ex plumbo aut ex pēna et volue super ea pānū et pulueris super eum medicinas hemorroidales: sicut medicamentum de chartis et medicamentum andaron als andaraco et reliqua que dicemus post: et intromittimus ipsam in nasum ut remaneat locus anbelitus apertus. Et quoniam fit rasoñ sicut lima sed est ut embuba possibile est ut cōsequatur eo volūtas ex mūdificatione. Et quoniam administrant in hemorroidibus infirmis incisionis et abrasionis et medicie corrosive opus ut sternutet post illud donec destruat ois putredo et serratura.

C hic ponit modū secūdi istas hemorroides: et dicit quod sbes sumere debent in hoc casu bona fila de cauda equi. Item et ligent. Item siant nodi sepe in pluribus partibus eius. Item extrahendo eas. Item ferra. Item de chartis. Item vltis. Item ut cōsequat eo. Item instrumento.

C Medicine vero quibus curantur ille que ex eis leues sunt: sicut tenta facta ex cortice granati contrito cum aqua donec conficiat et administretur illud sine cessatione. est enim expertum sed est tardi inuamenti. aut tenta ex vīne viridi pura: aut ex pulpa colloquintide aut ex nuce cupressi cum aliquāto sicuum administratur aliquibus diebus. aut tenta submersa in succo ozimi solum: aut submersa in aqua eius: deinde pulverizetur super ipsam sicuum: aut in vino et pulverizetur super eā tritū ozimi aut ex cōgelato aque vtriusque granatorum contritorum cum cortice et pulpa. aut tenta cum melle et oleo rosa. iterata in die aliquibus vicibus: aut insufflatione ex arsenico et calcanto contritis cum aceto et exiccatis.

C hic ponit curas leuis polyppi. Et primo facit hoc. Secūdo ponit curam polyppi chronici. Item Medicine vero. Prima in tot quot medicinas ponit. partes patent. Item cōtrito. Item cū aqua et decocta. Item ex vīne. Item quedā lanugo. Item ex nuce cupressi als oleo nucis cupressi. Item ozimi. Item basiliconis. Item ex cōgelato aque. Item aqua inspissata. Item et calcanto. Item flore eris.

C Medicine vero quibus ille curant que chronice sunt sunt tente et pulueres et vnguenta facta ex eis que sunt sicut alumen et myrra et es vltus et cortices eris et radix lilij albi et calcantū et colcotar et atrimentum et nitrum fiant ex eis cū vino aut aqua ozimi aut aqua amboz granatorum cum pulpis et corticibus tente aut insufflationes administrant. Si autem non pferit fiat tenta ex busmodi aquis super quā pulverizet res plurima ex calcadis et colcotar et alcali et flore eris et atrimēto et alumine s3 equalitate. Et rectius quidē est ut administretur post incisionē. Si vero illud non adiuvat tūc administrat alchalidicon. Et iam dictū est quod semē serpentarie sanatur hemorroides nasi: et si fuerit cācreose tūc exprimitur vna que est super extremitates luf serpentis et imbibat inde lana: et intromissa in ambas nares destruet carnē additam et cancerum.

C hic ponit curas polyppi chronici: dicit quod quoniam sic est debet ponere vnguenta et. Item et calcantū. Item flores eris. Item et colcotar est spēs vitrioli. Item et atrimentū est et spēs vitrioli. Item alcali est planta

supra quā crescit epithimū. ita ponit Simō auctoritate Med. Item alchalidicon est medicamentum causticū quod describit Med. in ca. de polyppi. Item serpentis. Item serpentarie.

C Alarnabet vero est rectius ut curet cura manns. Et illud quidem post diminutionem repletionis a corpore et capite.

C hic ponit curam cuiusdā speciei. Primo per medicinas. Secūdo per localia. Item (Si aut.) Dicit primo quod forte est rectius curare cum manu: sed primo oportet euacuare.

C Si autem fuerit leuis administrabis ex medicinis vlcery medicinas fortes sicut insufflationem factam ex aluminis et myrrae ambozū añ. partem. i. colcotar gallarum ambozū añ. parte. s. sufflentur in ipso aut fiat ex eis tenta.

C hic ponit medicinas locales. Secūdo ibi (Et medicamentum.) Tertia ibi (Et quoniam aggregat.) Quarta ibi (Queda vero.) Quinta ibi (Et ex eis que.) Sexta ibi (Et quoniam apostemat.) Septima ibi (Et rylocaracte.) Octava ibi (Et ex eis que.) Nona ibi (Et quoniam absciditur.) Dicit primo quod quando est leuis et.

C Et medicamentum quod Hale. eligit est ut sumatur aqua duorum granatorum expressorū cum corticibus et pulpis suis et decoctoz decoctione pauca: deinde ponantur in vase plumbi: deinde sumatur scoffe et terantur tantū diu donec fiant sicut massa et imbibant ex tanta quantitate succi ambozū granatorū quantum fiant lenes: deinde fiant ex eis colyria longa et intromittant in nasum infirmū et dimittantur in ipso: post quiescat in quibusdam horis et extrahantur a naso et liniatur nāsus tūc et palatum cum succo ambozū et perseveret s3m hoc regimen. Est enim inuatiuum vlcery et hemorroidalium: et ex eis quidem inuatiuum est quod ipsoz non efficit dolorem de quo sit curandum.

C hic ponit secūda medicinā: et ps. lra. Item duoz granatorū. Item numero als acetosi et dulcis. Item scoffe. Item illi cortices et pulpe que remanent post illā colaturā. Item sicut massa. Item facta sicut pasta. Item cum succo ambozū. Item granatorū.

C Et quādoq3 aggregat illud ex tribus granatis pontico et acetoso et dulci. Si ergo hemorroidis fuerit fortis dura addatur ex acetoso: et si fuerit plurime humiditatis addatur ex pontico.

C hic ponit tertiam medicinā: et patet littera. Item acetosum magis. Item ad incidendum.

C Quidam vero eozum qui post. S. fuerunt addiderunt quādoq3 in ipso parū colcotar et salis ammoniaci et floris eris. Et ex eis que conferunt eis est medicamentum citrinum: et medicine acute corrosive ipsorum sufflate in ipso: et quando apostemat dimittatur donec quiescat: postea administrantur cera et oleum et mel: deinde remouetur insufflatio: post renouetur dimissio sine cessatōe: fiat illud donec cadat. Et rylocaracte et naba tie humide iā experte sunt. Plā cum ipse implet lana et intromittitur in nasum corrodūt alarnabet sicut corrodunt verrucas et nux cupressi est inuatiua etiā.

C hic ponit quādam medicinā auctoritate alioz: et ps. Item quidā vero. Item Rasis tertio continetis.

C Et ex eis que experti sumus est ut teratur atrimentum viride sicut alcohol: et suffletur in naso mane et sero sanat enim.

C hic ponit aliud medicamentum: et patet. Item atrimentum viride et est vitriolum.

C Et quādoq3 absciditur alarnabet: tunc ex medicinis retinētibz sanguinem eius est lutum infusum cum aqua frigida: ita ut fiat lutū grossius et infrigidetur val-

Gentilis

de z liniatur eo nasus.

C hic ponit aliud medicamen: z ps. Jte luti. f. sigillati.

C De sternutatione.

Cap. 13^m.



Sternutatio est motus pprius cerebri ad expellendum humorem aut materiam alia cuius auriis aeris naribus attracti subito per vias nasi z oris: z sternutatio quidem cerebro est sicut tussis pulmone z eis que sequuntur ipsum.

C hic determinat de sternutatione. Et primo notificat sternutationem ponens utilitatem z nocumenta eius. Secundo ponit medicinas prohibentes sternutationem. ibi. (Et eis.) Tercio ponit medicinas quod habent ipsam facere. ibi. (Sunt elleborus albus.) Quarto notificat sternutationem. Secundo ponit utilitates sternutationis. ibi. (Estimatur.) Tercio ponit nocumenta sternutationis. ibi. (Et sternutatio.) Quarto iterum ponit iuamenta. ibi. (Et sternutatio.) Dicit primo quod sternutatio est motus proprius cerebri ad expellendum humorem zc. Item pulmone aliter pectori. Item z eis que sequuntur ipsum. f. musculi ventris diaphragma z hmoi.

C Quidam autem existimauerunt quod cerebrum non redit ad sternutationem nisi quando convertitur humor nociuus in aerem z extrahitur cum acre naribus attracto.

C hic ponit utilitatem sternutationis. Et primo ponit quodammodo utilitatem auctoritate Gal. Secundo reprobat. ibi. (Et illud non est.) Dicit primo quod quidam credunt quod cerebrum non mouetur ad sternutationem seu ad sternutandum. Item quidam scilicet Gal. in commento aforismi septime particule sternutatio fit in capite zc. comē. sz. Jte in aere idest ad vaporem vel venum. Jte cum aere. f. exteriori. Item naribus. i. p. nares. Nota quod Gal. vult quod quando cerebrum mouetur ad expellendum quod contristat: primo trahit aerem z postea exprimit aerem versus rem contristantem z aer exit simul cum illa re.

C Et illud non est necessarium imo non indiget aere in hoc nisi ut sit corpus plenum aere cuius attractio ad partem humoris sit continua. Cum ergo comprimitur aer totus motu lacertorum pectoris z velaminis laborioso z expellitur ab interioribus ad exteriora cogit cum festinatione partes suas longiores ex pectore ad exitum z est adiutus ad expulsionem z ad victoriam quoniam ipsius comitatur commotio aeris qui sequitur ipsum z adiuvat virtutem expulsiuam ad incidendum materiam z expellendum eam.

C hic impugnatur Gal. vel illi qui falso modo intelligit Gal. si volumus ipsius saluare: z dicit quod illud non est necessarium z arguit sic. Ad sternutationem non est necessarius aer exterior: igitur talis aer non attrahitur tanquam necessarius ut fiat bene expulso a cerebro nisi contristatus. Antecedens patet: quod aer non est necessarius nisi ad replendum vacuitates pectoris z cerebri. consequentia tenet: quia si aer interior potest moueri ad expellendum tale rem: ideo non requiritur exterior. Jte aere. f. exteriori. Jte corpus. i. vacuitates corporis: quod cerebri z pectoris. Jte cuius. f. aeris. Jte sit continua idest tangat. i. primum cuius humore. Item comprimitur. i. exprimitur. Jte motu laborioso lacertorum supra zc. igitur construe. Jte velaminis. f. diaphragmatis. Jte ad exitum. i. ad expulsionem. Jte nota quod sicut in tussi aer expellitur ad humiditates tussis: quod diuidit z registrat illas humiditates: ita est de aere in sternutatione. Jte z est adiutus. f. humor. Jte ad victoriam. f. euacuationem z expulsionem. Item ipsum scilicet humorem. Jte comitatur idest regit. Jte ipsum scilicet humorem.

C Et sternutatio quidem est nocua valde in principio catarrhi z coize propter necessitatem quietis quas habet humor in quo querit maturatio: z quandoque multiplicat in febribus z eis similibus tamen quod deijciuitur z replet caput supfluitatibus. Et quandoque excitat in febribus scotthomia: quare oportet ut sit festinatio in retentione eius ut non attrahat singulum nocere commotione sua: z sternutatio quidem est quod accidit in principio paroxysmorum febrium.

C hic ponit nocumenta sternutationis. Primo hoc. Secundo ostendit situm sternutationis auctoritate quorundam. ibi. (Indi vo.)

Dicit primo quod sternutatio nocet in principio catarrhi: quod in tali tempore oportet humorem quiescere in loco ut digeratur. Secundum est quod

Super tertio

sternutatio quandoque multiplicat in febribus. Item quia habet idem quod habere debet. Jte z eis similibus: quod in alijs egritudinibus. Jte in retentione idest in remotione. Jte nocet. f. cutē. Jte commotione sua. f. quam facit in humoribus. Item z sternutatio quidem. f. quod dicitur. Item in principio febrium eleuant vapores z vadunt ad cerebrum z fit sternutatio ut expellatur a cerebro quod contristat.

C dubitatur quod dicit quod sternutatio mouet singulum contrarius habetur a philosopho. 33. particula pble. primo pble. ubi dicit quod sternutatio quietat singulum. Item quod sternutatio autem est cum repletionem stomachi z capitis aut sine repletionem capitis z stomachi. Primo modo sternutatio commouet singulum quod commouent humores stomachi. Si autem non sit repletio stomachi sic non commouet: z sic patet solutio.

C Indi vo existimauerunt z non excefferunt veritatem quod conuenientior situm capitis sternutantis in ea est ut sit ante ipsum non intuens oppositionem forme neque sit conuersum. Non ergo consequatur eum malitia.

C hic ponit situm illius qui debet sternutare auctoritate indoy z ps littera. Jte non intuens oppositionem forme quod aliud habet respicere. Ratio est quod propter cogitationes z dissolutiones alia diuersiones ad cogitationes contingit sternutationem remoueri quod tota virtus stat inter cogitationem: z sic quiescit virtus ab illa re: per primum non intendit ad sternutationem: ideo oportet claudere oculos z respicere in altum. Jte quod uerum. i. obliquum z non directe ad formam respiciat: sed aliquantulum exaltare caput suum ut aer magis libere intret ut virtus sit potentior. Et sic potest solui ratio quod facit. Al. 3. Gal. dicens quod non est necesse sternutationem aer exterioris: sed tamen fit melior z potentior sternutatio per attractionem aeris exterioris. Jte malitia superius libet anbelabit.

C Et sternutatio quidem est ex rebus magis iuuatibus ad ericandum caput: cum materia autem est pauca que expelli potest quamuis non sit matura. autem est ventosa quousque sit plurima. autem est vaporosa. nam sternutatio est ex rebus magis valentibus ad repletionem vaporosam in capite. autem est grossa que non est digesta. Si autem est plus hoc tunc significat fortitudinem cerebri.

C hic reuertitur ad ponendum iuamenta sternutationis. Et primo ponit unum iuamentum. Secundo aliud. ibi. (Et ipsa est ex eis.) Tercio ponit exceptionem. ibi. (Cley ipsa nocet.) Primo facit hoc. Secundo reddit causam cuiusdam dicti. ibi. (Ex propter hoc.) Dicit primo quod sternutatio iuuat caput: quod ericatur caput zc. ps. lra. Jte autem est grossa. f. materia. Item que non est digesta supple sed est pauca. Item si autem supple materia. Item est plus hoc: quod sit digesta z multa. Item fortitudinem cerebri. f. in expellendo.

C Et propter hoc ille cuius mors est proxima non potest sternutare. Et ille cui ex eis adhibentur ea que sternutare faciunt z non sternutat non sperat ut sanetur vniuersum.

C hic reddit causam huius dicti. z ps. lra. Jte ut sanetur vniuersum: quod virtus expulsiua est ibi debilitata: quod non potest mouere.

C Et ipsa est ex eis que adiuvant ad expellendas superfluitates retentas z faciunt partum faciles z egressum nem secundine z sedant grauitatem capitis.

C hic ponit secundum iuamentum: dicit quod valet multum zc. Jte facit partum facilem: quod sit motus aeris in deorsum z sit compressio eius.

C Tercium ipsa nocet ei in cuius capite est materia que indiget quiete ad hoc ut maturet z ut non calefiat illud quod sequitur eam z ut non moueatur timendo quod attrahatur ad ipsam aliud ab ipsa: z ipsa est nocua etiam in cuius pectore est materia plurima aut cruda.

C hic ponit exceptiones vel ponit nocumenta sternutationis z ps. lra. Jte illud quod sequitur eam. mām: quod est ibi mala complexio calida que non indiget calefactione. Jte ab ipsa. f. materia.

C De medicinis prohibentibus sternutationem. Cap. 14^m.



Per eis que prohibent sternutationem sunt oleum ro. z oleum de salicibus que vehementer sedant eam: z quandoque prohibet si sorbitio calida sorbeat aut balneum caput aqua z effundat oleum calidum in ambabus auribus z respiratione super pulmone calidum positus sub collo z odoramentum pomorum z nectrum.

z nrefin:z fimiliter odoramentū ſpongie marine eſt ex
eis que abſcindūt eā. Et cogitatio z ſollicitudo eoz p
que remotio fit ab ea z per que ipſa abſcidiſcitur. Inſan
tes ſo iuuant eo qđ fluit ex remibus ſanis poſitis ſup
igne z aſſatis z ſumanſ anteqđ coquant : z accipiatur
illud quod currit ex eis z naribus ſuggaſ aut fit ex eo
caputpurgiſ. Et ex eis que ipſam pſobent eſt vebe
mentia tolerantie in ipſa z vt retineat z eſt medicamē
ſufficiēs ei qđ eſt debilis. Et ex eis que pſibēt ipſas eſt
fricatio oculi z auriſ z extremitatuz z palati z forſitu
do oculi z vebeſmētia ei z eructatio etiaſ palpitatio
aſpectus ad ſuperiora z inuolutio z pmutatio z inu
ctio lacertoꝝ cū oleis humectantibus: z pprie lacertoꝝ
mandibulaꝝ z precipue pfundatio ſomni z timor ex
tationis pcedētis z cauſela a puluere z fumo.

C'hic ponit medicinas sternutationē probibentes. ⁊ ꝑ littera.
C Nota q' rose mouēt sternutationē: vt ponit Desf. Ratio est: qz
cōstant vīritū expulsiua cerebrī: sed oleū roe. Repando acutā
et materie facit cessare sternutationem: ⁊ facit iterius retineri va-
pores. qñ sorbit aqua cōsumunt vapores qui eleuant. Itē ⁊ nesciū
est rosa alba ⁊ bluestris. Itē resupinatio sup puluinari ꝓhibet ster-
nutationē. Ro ēst: qñ in tali resupinatōe fit ma? nocumētū in pte
posteriori: qñ sit nocumētū materie facientis sternutationē: ⁊ ito
virtus desinit ab ipso. Itē ⁊ fricatio oculi ⁊ naris. Istud ponit Ari.
ꝑꝑ. particula. proble. s. proble. Rratio ocū fricatio est diuersio quedam.
Item ⁊ fortitudo. f. constrictio oculi. Itē ⁊ vehementia eius cō-
strictionis. Item humectantibus supple ⁊ calefacientibus hoc est
ad remouendū tensionē inductā ⁊ venositate.

De faciētibz sternutatiōē. Cap. 5^m.
Unt elleborus albus ⁊ castoreus ⁊ condisi
 piper ⁊ synapis: aggrega ea aut singulariter
 accipe ⁊ cū pena appone ea in naso: aut acci
 dant pyrethri ⁊ galla contrita ⁊ rutba sylue
 stris ⁊ aloes ⁊ ex eis fiat linimentū. Leuia 50 sternuta
 tiōem facientia sunt opii qñ odorat ⁊ stipites albeda
 rūgi ⁊ arist. ⁊ rosa cū suis pilis. Et ipsa est ex eis que fa
 ciūt sternutare ealefactos ⁊ linimentū interioris ptis nasi
 ex medicame sternutatiōis puocatiu rectius est q̃
 insufflatio eius in ipsum.

Thic ponit medicinas facientes sternutationē. Nota q̄ puo-
camus sternutationem: aut incitando virtutem expulsiuam sicut
faciunt omnes res modiciatue. Alio modo confortando virtutes
expulsiuam sicut confortant calida si sternutatio fit a frigido: aut
frigida si sternutatio fit a calido. Item confici. Tres opia alii apii.
Item albedarungi. i. basiliconis. Item rosa facit sternutationem:
q̄ confortando virtutem incitat cerebrum ad expellendum.

T Resque cadunt in naso. Cap. 16^m
Sternutet habens id cum aliquibus medicinis et intromittantur in os eius et narez sanantur; cumque sternutaverit egredietur ex ea res et ista sunt quasi ex eis quarum relatio preterit.

Thic ponit curā qñ aliqua res cadit in naso ⁊ vis ipsam extrahere. Item in na rem sanam. i. in narē in qua nō est res ingressa.

¶ De deficcatione nasi. Cap. 17^m.

Quandoq; fit propter caliditatem : ⁊ quandoq; fit propter siccitatem vehemetem : ⁊ quandoq; fit propter humorem viscosu quo exsiccatuꝝ : curatio vniuscuiusq; eoz est manifesta. Et res magis inuatiue in ipsa sūt olea ⁊ succi frigidi ⁊ humidi ⁊ extractio humoris si fuerit post lenificationē eius cum aliquo oleo aut succo : ita vt non egrediatur illud cūsus non queritur egressio.

Chic ponit curam exiccationis nasi. Primo ponit causas. Secun

do curā. ibi (Et curatio ꝛc.) ¶ Dicit primo ꝛc. De sc̃da dicit qꝫ de-
bes curare ꝛc. Itē quo. i. quousqꝫ exiccatur.

¶ De puritu nasi.

Зап. 18^m.

Quandoq; fit ppter vaporē calidus: aut pp
catarrhū calidū si est: aut ppter catarrhum fo
ris cursus quēis fit fridus: 7 quandoq; fit pp
bothorē: 7 quādoq; fit ppter motū flux⁹ san
guinis nariuz 7 est ex signis crīstē 7 ex signis variolaz
7 morbilli f3 q; scies i loco suo. Et cura vniuscuiusq;
eorū est cum eo qd̄ scitur ex principijs sacile.


Chic determinat de pruritu nasi: et dicit qd sit 2c. 3te crisis. i. signi-
ficantibus crifim. Item loco suo. i. 4. can. fen. i.

Expositio super sexta fen Incipit.

Tercia de dispositionibus lingue et oris et est tractatus vnus.

De anathomia oris & lingue.

Cap. p^m.

 **S** est membrum necessarius ad hoc vt
perueniat cibus ad concavitatem infer
riorem & communicat in hoc vt perue
niat aer ad concavitatem superioris: &
consert in expulsiōe superfluitatū ag
gregatarum in ore stomachi cū elōga
tione earū expulsiō ad iferiora. Et est vas v
mēbrorū locutionis in hoīe & vociferatiōis in reliquis
animalibus vociferantibus ex sufflatione.

In ista parte Aulcen. determinat de disponsibus gustu
z mebroz qui sunt eius instrumeta. Et pmo ponit ana
thomiam ozie z lingue. Scdo determinat de disponsi
bus vtriusq. ibi (Quandoq. accidit.) pmo notificat
os quantum ad anathomiam. Scdo ponit anathomiam
gue. ibi (Et lingua.) pmo ponit anathomiam ozie quantum ad
vitalitates z iuuantia: dicit qd os est membru necessariu ad accipie
dum cibum qui vadit ad stomachum z ad expellendum supfluita
tes stomachi: que igit non possunt bene expelli p inferius expellere
tur per os superius: z est necessariu ad vociferacione zc. Item ad
coacuitate inferiorem. i. ad stomachum. Item ad coacuitate superi
orem. i. pectoris. Item cum elongant. s. ab euacuatione. s. qz in sto
macho motant. ¶ Nota qd illud qd debet ire per cana pulmonu
ad cor ad refrigerand calidi cordis z illud qd os transfire ad sto
machu z fieri chilus: opz qd quodlibet vadit per os: igit enim os no
est creatu ad attrahend aerem: sed ad capien. i. nutritum. z se
nares sunt create ad attrahend aerem: impossibile est qd talis aer
vadat ad cor: quin vadat per os: sic est necessariu ad aerem attrahen
du: z similiter cibus no pot venire ad stomachu nisi transat p os.
z ideo os est creatu ppter nutrimentu accipiendu ppter aerem
attrahendu necessariu ad refrigerandu cordis. ¶ Et nota qd os est
membru coe ad oes hoies qui habet loqui. Alia aut aialia non loqui
tur sed vociferant: sed aliqua vice vociferent siue loquantur os est
necessariu ad v. r. ymug. Dicit aut in relige vociferandu ad differe
tiam quozdam que vociferant z no habet os sicut cicadz: ideo
os est membru coe ad aialia que loquunt z ad illa que vociferant ex
supflatione. i. expellendo aerem: z ideo dicit ex supflatione.

¶ Et lingua que est membrum eius est ex instrumentis conuersionis cibi masticati ⁊ incisio vocis ⁊ extractio litterar: ⁊ ad ipsas pertinet discretio gustus. Et cutis superficiē eius inferioris est continua cutis cute mery ⁊ interiorē parte stomachi. Et cutis strata est diuisa in duo media corā cōmissura mernali: ⁊ inter illa duo est cōitas in ligamentis ⁊ cōtinuatione: ⁊ tu ita sciisti la- certos eius morium ⁊ sensibilem.

hic ponit anathomiā lingue. Et primo ponit anathomiā lingue
quantū ad vtilitatē principālē per quā lingua est creata. Secundo
quantū ad vtilitates lingue que est locutio. ibi (Et melior.) Tercio
ponit anathomiam quātū ad substantiā lingue. ibi (Et substantia

Bentilis

quidē. Quarto quantū ad colligatias. ibi. (Et sub ea sunt.) Dicitur primo q lingua est membrū et est instrumentū qd facit permutatōe et diuisione cibi et vocis et litterarū et est organū gustus. Et sua superficies interior est cōtinua cū superficie stomachi. Itē inebzū eius. foris. Itē ouerfonia. i. permutatōis. Nota q cibus aliqualē conuerfione recipit i ore et digestione. et ideo lingua facit ad pmutatōe cibi masticati. Itē incisio. i. dearticulatio vocis. Itē et extractio. i. dearticulatio et diuifio litterarū. Itē fit cū ea. lingua. Itē discretio gustus. i. receptio gustabilis. Itē exterioris als in feriois. i. profunde nō superficialis. Itē et iterioi pre stomachi. i. cū alia tunica que est neruosa. Itē cutis strata et cōrecta. Itē in duo media. s. i. pte dextra et sinistra. Itē corā cōmissura vētriculi. i. corāz vna. aliter in duo media. i. in duas partes. Itē corā cōmissura neruali. i. loco cōmissionis neruoz ad musculos. Itē corāz cōmissura. i. in loco sub lingua vbi ligat lingua cū ligamēto qd vulgiter dicit la popita. Itē et iter illa duo. i. inter illas duas partes lingue. Itē iam sciuit. s. pmo can. fen prima cap. de anathomia. Itē lacertos. i. neruos lingue motiū et sensibile. qd est ibi vnu neruus sensitiuus q dat sensus gustus. et est aliū neruus motiū qui dat motū lingue. C. pmo euidētia huius partis nota vt habet secundo colligit capitulo de inuamētis gustus cap. s. et. ii. lingua est instrumentū gustus que habet facere inuamētū q destruit gustabile et ostēdit sapores et bz discretione facere in loquela et dearticulationē in litteris et syllabis. Itē etiaz sexto de naturalibus parte secūda cap. quarto dicit q lingua que est istū gustus recipit sapores per saluam que est instrumentum gustus. salua autē nullus est saporis quando est in propria natura. quando autē est permixtus secum vapor alicuius saporis. tunc omnia que gustant apparent illius saporis cuius est salua.

Dub^m p^m Dubium autē est apud eum vtrū res gustabiles saporose permiscant cū salua. et sic fiat simul cū salua delectatio gustabilis ad gustū vel fiat solūmodo alteratiue. Et sic videt inuere q sicut in odorati vapores eleuant ab odorabili permixto cū aere. ita etia permiscant corporaliter res sapida cū salua. Et videt inuere q si res sapide possunt venire vsq ad linguā absq permixtione saluē q lingua recipit sapore sine medio. Et dicit q nō sic est de gustu sicut de visu. qd in visu sensibile positi supra sensum non sentiunt. sed illa ppositio nō est vera de sensu gustus. De sensu autē tactus nō facit de hoc mētiōe. Sed dicitur secūdo colligit ca. s. et. io. videt inuere q caro fit instrumentū tactus. q sicut tactus cōicit oī animalis. ita etia caro vel aliquod proportionale carni.

Dub^m 2^m Dubitat tamen Aui. in dicto loco nūquid res potice vel stiptice saporis possit gustari. Et nō. qd talis res bz oppilare. ergo bz oppilare transitū rei saporis ad organū gustus. Dicit q res saporabiles quātūcumq sunt stiptice et potice. tū ppter pmutatōe earū cū salua penetrat vsq ad organū gustus. tū bene prohiberēt delectationē ad neruos qui sunt instrumentū gustus. Aui. tū nō dicit que sit prima pparietas de qua habeat iudicare gustus. Sed dicitur. se cūdo de aīa cōmen. 95. et cōmen. 105. et et philosophus in tex. cōmē. vult q sapor dulcis et amarus sint extremi saporis. Omnes autē alij sunt mediū et pmissi cū istis et gustus bz iudicare de dulci et amaro et alijs saporibz medijs. Hal. aut vult q extremi saporis sint dulcis et poticeus. oēs aut alij sunt mediū. sed cōmen. inuit. concordā inter philosophū et Hal. q si nō pūderamus saporis rōne. alterationis que fit in corpe nostro. sic est vey illud qd dicit Hal. q sapor acutus magis calefacit et res saporis potici magis infrigidat. Et ideo rōne illius est verū illud qd dicit Hal. Si autē confideremus perceptionē rei gustabilis ex parte delectatōis et tristitie. sic est vey illud qd dicit philosophus. q dulcis et amarus sunt extremi et alij sunt mediū. Aui. tū alibi ponit vtilitatē lingue solū hoc qd est instm gustus. tū hic in littera ponit alias virtutes seu vtilitates. Itē nota q auctores volunt q maior sensus sit in principio lingue sed sensus rē. in oppositū. q si teneamus puncta lingue solū in aliquo liquore nō percipit sapor. sed qd vadit vsq ad radicē percipit sapor. statim. sed hoc nunc dimittat.

C Et melior linguarum fm potentiam bene loquendi est illa que cōmēsurata est in longitudine et latitudine sua que est subtilis apud extremitatē suam exteriorē et quando lingua est magna et lata valde aut pua sicut psalmata habens eā nō est potens loqui.

C hic notificat linguaz p anathomiā qd ad quādā vtilitatē q est potētia ad bene loquēdū et p s. i. f. Itē que est cōmēsurata in longitudine. qd nō est nimis lōga. rō est qd nō pōt bñ moueri per os.

C Et substantia quidē lingue est caro mollis alba quaz cooperuerūt vene parue itantes sanguine. rubee ex

Super tertio

calore ei⁹ quare alie sūt vene et alie sūt arterie. et in ipsa sunt nerui plures procedētes ex neruis. iij. veniētibus ad ipsam quos iam diximus in anathomia neruoz. et in ipsa est ex neruis et venis vltra qz credat eē i suo fili. C. hic notificat linguā p anathomiā quātū ad subam suā. et dicit q suba sua est rē. Itē vene parue. s. pullariles. Itē ex colore ei⁹. s. sanguis als lingue. Itē nota q cadit a neruis quoz. qd duo nerui veniūt ex vna pte. s. sinistra. alr a neruis. 4. i. a qro pari neruoz. qd a qro pari venit qdā ramus ad linguā ad dādū gustū. et aliqd de tercio pari pmisset cū qro pari p linguā ad dādū sensum et motum lingue. Itē in suo simili. i. in membro similis quantitatis sibi.

C Et sub ea sunt duo orificia que ambo ingrediuntur stilus et sunt fontes saluē q ad carnē pueniūt glādosaz q est in radice ei⁹ et noianē gnatuē saluē. et isti duo fontes noianē duo hauritōia saluē pseruantes rores lingue. Et pānculus quidēz qui est in circuitu eius ē pūctus cū pānculo totius oris et vsq ad mery et stomachum. Et sub lingua sunt due vene magne virides ex quibus procedunt vene plures et nominantur due ranine.

C hic notificat anathomiā lingue quātū ad colligatias et p s. i. f. Itē ingredis. s. illas carnes glādosas. Itē rores lingue qd illa salua. itrorat linguā. Itē in circuitu ei⁹. s. lingue. Per ista rōne pbat Aui. q in ore fiat aliquis digō. signum cuius est qd tritū masticat rē.

C De egritudine lingue. Cap. 2^m

C Ad qz accidūt lingue egritudines faciētes nocumētū in motu eius aut itat vt destruat aut debilitet aut mutet. Et qnqz accidunt ei accidētia faciētia nocumētū ei in sensu tactus et gustus ita vt destruat aut debilitet aut mutetur. Et qnqz destruit vñ duoz sensū ei⁹ sine altero sic gustus sine tactu. ppterea q egritudo potētiam bz euacuandi nocumentum cū debilitate duarum virtutum.

C hic determinat de dispoñe lingue. Et hoc primo in generali. Secūdo in spāl. ibi. (Nocumētū.) p. pmo ponit in gālī egritudines ptingētes in lingua et signa. Secūdo curationes. ibi. (Quqz.) p. pmo ponit egritudines q possunt ptingere in lingua. Secūdo ponit signa. ibi. (Et lingue quidē.) p. pmo ostēdit nocumēta que ptingunt in lingua ab egritudinibus eius. Secūdo declarat illas egritudines nocentes lingue ita vt eius operatio auferatur aut diminuat aut corrumpatur rē. C. Nota q in lingua est motus et tactus. et iō pōt esse nocumētū in lingua et quātū ad motum et quātū ad tactus. In motu q aliquando nullo modo mouetur. s. si fit paralytica. alit quando diminute mouet sed non mouet sicut debet. alit quando corrumptur motus lingue vt quando spāsmarec rē. Cōtingunt et alia nocumēta sensus gustus lingue. aut in sensu tactus ipsius. qd aut non gustet aut diminute gustet aut corrumpe gustet. et tunc gustat corrumpe quando iudicat saporis fm q nō d. Itē nota dicit potētia euacuadi. s. nocumentus. Itē cum debilitat q possibile est q ledatur gustus anteqū tactus ita q ledit gustus et non tactus. qd gustus est debiliō tactu. C. Sed dices pōt ne ledi tactus et non gustus. Dicendum q sic ppter diuersas proportionē requisiatas in organo qd fit fm diuersam proportionem receptio tangibilis a receptione gustabilis. et ideo pōt ledi bona proportio in tactu et nō in gustu ppter diuersos neruos.

C Et egritudo qdē qnqz ē malitia cōplōnis. et qnqz ē officialis aut ex magnitudine. aut puitate aut corruptione figure aut corruptione situs. qre non dilatur prius neqz pstringit. aut ex resolute singularis compositioni. Et qnqz est egritudo cōposita sicut vnus apā. tū. Et qnqz est nocumentus in ipso ramo nerui q est ei ppius. Et qnqz ledit et cum cōitate stōchi. Et qnqz per cōmunitatem pulmonis et pectoris.

C hic ponit egritudines q ptingūt in lingua et p s. i. f. Itē officialis. i. cōposita. Itē pmutatio in quātitate et in figura est sub gēte male cōpositiois. Itē qre nō debilitat prius. i. sic pū dū erat sana. Itē singularis. i. pmutat. Itē cōpositi. qd i mēbro qd pōt solū ex vtraq mā. s. cōplōnalis cōpositiōnalis. Itē proprius ei. lingue.

C Et lingue

C Et lique qdē cōplexio qñqz significat ex pte saporis vicētis i ea ex eo qd sentit sile acetositate aut dulcedini: aut insipiditati: aut amaritudini: aut abominatōi gñate a putredie: aut pōticitati: aut stipticitati.

C hic ponit signa significatiā egritudines i lingua: 7 sex facit sicut docet significare ex sex signis. pmo ex sapore. Scdo ex colore. ibi (Et cū signatio). Tercio ex siccitate. ibi (Et qñqz signatio). Quarto ex motu. ibi (Et qñqz signat). Quinto ex detumitōe. ibi (Aut ex distpōne). Sexto ex apatib⁹. ibi (Et qñqz signat). **C** pñia docet significare sup cōplexione cōneā lique ex sapore 7 ps. Jte 7 cōplexio. f. cōneā. Jte similis acetositate vt qñ flegma acetosum pmisceat cū salua. Jtem dulcedini quando est permixtus sanguis cum salua.

C dubitat qz phisofophus. 34. pblema. 5. pble. querit ppter quid lingua dulcis nō sit: ergo nūqz habet dulce dñe ppter distillationes sanguinis aut flegmatis dulcis. Ad phisofophū dico qz ipse querit illud pblema: qz magis difficile est linguā fieri dulcē ex pmissione sanguinis qz ipsaz fieri amarā ex admisione cholere.

C Lū signatio tñ ex eius colore 7 ex eo qd iuenit in sapore qñqz pñat ipfaz vsqz ad egritudines pñes aliorū mēbroz. Rubedo magz eius 7 pñie cū asperitate significat apata sanguinea in pñib⁹ capitis 7 stōchi 7 epatis: 7 albedo ipsi⁹ qñqz signat frigus stomachi 7 epatis 7 dñis flegmatis in capite: 7 qñqz signat letetitia si color corporis est diuersus: 7 sapor ei⁹ significat hūiorē dñantē in corpe toto: aut stōcho 7 capite.

C hic docet signare super dispositionem lingue ex colore ipsius 7 pater littera. Jtem significat apostema qz si est multitudo significat sanguinis dominium: est asperitas ppter magnā caliditatem. Jtem si color est diuersus. i. citrinus.

C Et qñqz signatio ei⁹ bī ex pte hūiditatis 7 siccitatis sue. Et siccitas qdē sentit f3 duos modos. Quorum vn⁹ est cū claritate supficiali lingue: 7 hec est siccitas leuis. Et scda est cū curis hūioris pñdi viscosi q est in ipsa quā calor iā exicauit: 7 hoc nō signat siccitates in suba: imo hūiditate viscosam aggregatā in ea: aut ex catarro: aut ex vaporib⁹ grossis spissis: 7 hoc est ex eis q faciūt errare medicos q cū cognoscūt ex ifirmo dispōne exiccationis oris nō discernūt inter modū q est ante ipsaz 7 inter eā. Et asperitas qdēz segtur siccitatem 7 planities sequitur hūiditatem.

C hic docet significare per siccitatē 7 hūiditatē 7 ps lfa. Jte est claritas in superficie lingue: qz suba lingue appet clara: qz siccitas depurat superfuitates. Jtem. f. humore viscosum. Jtem aggregatum in ea. f. in lingua. Jtem qui est in ipsa. f. ante siccitates puram que est leuis 7 ingrossatam a calido.

C Et quādoqz significat lingue dispositio ex dispōne motus eius apud loquelā: 7 ex dispōne diminutionis eius 7 lenitatis ipsius 7 dispōne grossitiei ipsi⁹: ita vt minuat omni hora 7 grauef motus eius: 7 significat repletionem sanguinis aut hūiditatis.

C hic docet significare per diminutionē lingue 7 ps lfa. Jte detumitionis als diminutionis. f. lingue. Jte 7 generaf motus eius: qz lingua est grossa. Jte aut hūiditatis. f. alterius.

C Et qñqz significatur eius dispositio ex apatib⁹ 7 thor que accidunt in ea. Et tibi quidem possibile erit exponere modos significationum ex hac acceptione postqz comprehenderis pñcipia vniuersalia iā pterita 7 particularia que ostendi.

C hic docet significare per apostemata sup dispositiones lingue. Jtem que ostendimus. f. prima sen huius cañ.



C De curationibus lingue. Cap. 3.
Quādoqz ē curatio ei⁹ cū cōitate quaz bz cū capite aut stōcho p id qd rectificat abo. Et est ex eis qñqz vñqzqz sciūsti i suo caplo: 7

qñqz ē curatio ipsi⁹ cura pñā cū potōib⁹ cñantibus fluxu vētris q sit magis iuuatiue qz illa q vomitū facit 7 pmutat cōplones: aut stipticis: aut resolutiuis icisimis subtiliatiuis: quaz cū bibunt virtutes ad ipsaz pueniūt: 7 opportuni⁹ qdē bibunt hō post cibum.

C hic ponit curationes. pñmo ponit curationē egritudinū lingue pueniētiū per colligatiā siue per cōitate. Scdo pueniētiū p se. ibi (Et qñqz). **C** dicit qz aliqñ est egritudo in lingua p cōitate rē. Jte cum cōitate. f. lingue. Jtem sciūsti in suo capitulo: qz de capite in prima sen. 2 de stomacho infra. Jtem curatio pñia. f. ipsius lingue. Jtem fluxu. i. per fluxū. Jte illa que faciūt vomitū. f. trāseunt per mēbra nobilia magis qz illa que faciunt secessum.

C Et qñqz curaf collutionib⁹ oris 7 fricationib⁹ 7 gargarismis 7 oleis 7 pillulis retētis in ore factis ex spēs que habent virtutes pñctas fm necessitatē: 7 melius quidem est vt sumant cōpresse.

C hic ponit curationē egritudinū lingue pueniētiū p se. Et p ponit modos qb⁹ administrant medicinas in egritudinib⁹ lingue. Scdo ponit quēdā cañ. ibi (Et opz vt). pñma ps. **C** Jtem collutionib⁹. Jte cōpresse. f. vt nō sint rōride: f. sint cōpresse in forma lupini.

C Et opz vt caueat in administratiōe medicinarū oris 7 lingue cū fuerit ex genere eaz que nocēt gutturi 7 pulmōni vt nō attrahat aliqd a cursu eaz ad ipsa.

C hic ponit quēdā cañ. correctiū 7 ps lfa. Jte a cursu eaz. f. sup fluitatū. Jte ad ipsa. i. ad guttur 7 pulmonem.

C De corruptione gustus.

Cap. 4.

N Occurrit igredit i gustu ex trib⁹ modis: 7 totū illd ē qñqz cū cōitate 7 qñqz pp egritudinē pñā ex malitia cōplonis: aut egritudinē officiali: aut cōi 7 signat pilld qd inuimus.

C hic in spālī determinat de dispōnibus lingue 7 oris. Et p dēterminat de nocumētis que sunt actiones leie. Scdo de egritudinib⁹. ibi (Lingue mollificatio). pñmo ponit cās nocumētōz. Scdo signa. ibi (Significat). Tercio curaz. ibi (Cura eius). **C** dicit pmo qz nocumētū ingredit in gustu trib⁹ modis rē. **C** De secūda dicit q signa dicta in pcedēti ca. Jte ex modis trib⁹ notis. f. ablationis diminutionis 7 corruptionis. Jte cū cōitate. f. cerebri 7 stomachi. Jte aut egritudine officiali. supple aut oppillone. Jte 7 aut cōi. f. sofone pñuitatis. Jte inuimus. f. in pcedēti caplo.

C De cura.

Cap. 5.

C ara ei⁹ si cū cōitate ē vt coqscas dispōne cerebri 7 rectifies eā cū eis q te docuim⁹ in caplo egritudinū cerebri aut dispōne stomachi: 7 tunc si cū fuerit repletio 7 humoz malus oportebit vt effē. f. si fuerit acur⁹ effētur cūz coqd sit vt hierapigra: aut pillulis cochlīs 7 pillulis factis ex scamonea 7 pulpa collogntide 7 sale naptico: 7 si fuerit grossus tūc oportebit vt effē cū hieris.

C hic ponit curā. Et pmo quādo nocumētū est per cōitate. Scdo qñ est per se. ibi (Et administrē). **C** dicit pmo rē. Jte in caplo egritudinū cerebri. f. sen prima huius cañ. Jte naptico. i. de illa cōtrata. Jtem grossus: qz flegmaticus.

C Et administrantur gargarismata dicta in capitulo mollificationis lingue: 7 cibetur patiens cibis acutis sicut cepis 7 allijs 7 synapi 7 aceto.

C hic ponit curā qñ est nocumētū pñā in lingua 7 ps lfa. Jte 7 cibis acutis. f. si humor ibi pñentus est grossus viscosus rē.

C De mollificatione lingue 7 grauitate eius: 7 de constructione introitus in sermonem.

Cap. 6.

I ngue mollificatio ē ex sūma spēs nocumētōz lingue pñctōz in eis que pterierunt. Et cā qdē nota qñqz est ex hūiditate sanguinea: aut aquosa. Et qñqz est pp cām primā in cerebro. Et quādoqz est ppter cām in lacerto mouens

Bentilis

te ea: aut ramo veniente ab ipso ad ea. Et tu scies q fit cu coitate cerebri z que fit absq coitate ex eis in qb inuenit dispo in religis mebris acgrebibus ex cerebro sen suz z motu. Et qnqz significat q materia sit sanguinea rubedo lingue z caliditas eius.

CIn pcedenti hui. posuit anathomia lingue z ois: z determinauit in gñali de egritudinib z nomenclis lingue z ois: hic determinat i spali de egritudinib z ois z lingue: z tot facit quot sunt egritudines lingue z ois de qb determinat. Prio de mollificatione z grauitate. Secdo de spasma z. partes patet p capla. Prio notificatio mollificatione pōit cas ei. Secdo signa. ibi (Et qnqz significat.) Tercio curā ibi (Opz vt mūdificet.) Dicit prio q mollificatio lingue est vnu de nomenclis dictis: q. s. est diminutio vel ablatio mori z. zē aut aquosa. Itē ramo. s. nervi. Itē ab ipso. s. cerebro. Item ad eam. s. lingua. Nota q qn nomenclis sunt in organis alijs sensu terijs ab organo gustus: tūc significandū est q nomenclis qd est in lingua est. ppter coitate ad cerebrū: q cerebrū trāsmittit lingue spūm sensitiuū sicut mittit alijs organis: z ideo dicit in religis mebris acgrebibus a cerebro z. Itē sensus z motu. i. spiritū sensitiuū.

Et qnqz signat q mā sit subtilis aquosa multitudo cursus saluē subtilis z paucitas iuuamētū ex resoluti uis z iuuamētū ab eo in q est stipticitas. Et qnqz pue nit mollificatio lingue ad b vt priuēt loquelā aut fiat difficilis vt alteret: z ex ea qd est alfeze z alteret. Et ex pueris sūt qdā quoz spatū defect a locutione p longat. Et ex eis qdēz q vtunt tata in locutione sua z est aliqd cui cū accidit egritudo cala soluit lingua eius pp liquefactionē hūiditāz anere cū lingua retēte in ra dice nervi ei: z pp b fit puer althaa z cū fit adolescēs z tēperat hūiditas ei fit loquēs expedite.

Chic ponit signa z dicit q qn est rubedo z. Itē subtilis aquosa id est flegmatica. Itē paucitas iuuamētū in administratiōe resoluti uis. Resolutiua enim q calida sunt materias istam flegmaticā faciunt magis fluere: z iō magis mollificat. Item alteret. i. mollificat. Itē alfeze. i. qn aliq vult loq z dicit fese. Alteret est qn aliq vult loq z dicit theten. Itē soluat. i. liberat als mollificat. Itē ppter liquefactionē sup. z resolutionē: aliter pp liquefactionē sup. absq resolutionē. Itē althaa. i. yrens thaa vel chaa cū loquuntur.

CDe cura.

Cap. 7^m.

Dortet vt mūdificet corp cū biera minore: deide cū bieris maiorib: deide itē dā pars capis cū medicis sibi ppijs. Et si existimat q cū humiditate dominet sanguis flōment vene lingue z ventosef mentū.

Chic ponit curā. Prio p medicinas. Secdo p localia. ibi (Deinde curef.) Dicit prio q tu debes mūdificare cū biera minor: deinde cū bieris magnis z. Itē cū biera minori. i. biera. Bal. Itē bieris maioribus: q cū biera archigenis hermetis z logodion.

CDeide curef cū gargarismis z fricatiōe lingue z assi duatiōe mori ei post eūonē: z tu qdē iaz sciuisi duo pma capla in regimine egritudinum capitis.

Chic ponit curā p medicinas locales. Et prio ponit curā localis in generali. Secdo in spali. ibi (Medicine vō ppiie.) Dicit prio q tu debes administrare gargarismata. Itē duo prima capitula scz q primū est de euacuationib: secundū est de gargarismatib z localib. Itē i regimine egritudinū capitis. i. prima sen hui casū.

CMedicine vō ppiie loco que sūt fm plurimū eē sūt ille que sūt cū resolutiuis icisuis z subtilatiuis z gargarizatio cū ags eaz z empla facta cū eis z sūt sic ori ganū z albasce z synapis z pyretū z cortices radices capparis: imo sic synapis z pdisi: z totū illd cū eo qd fit sic almaru z aceti squillitici. Et qnqz iuuat ex fricatione lingue facta cū sale amoniaco z cū zinzibere z ceperita vt ex ea currat salua plurima: z orymel squillitici qn administrat ad gargarizādū aut ad colluē

Super tertio

dū os pfert valde: z acorus est bon mollificatiōi lingue z grauitati ei. Et qn mollificatio fit vebemēs et pibet locutionē: tunc sumat aliqd euforbij z cōdisi z assiduef fricatio lingue z radices eius cū ipsa. z opz vt ponant iste medicine z earum similes super colluz etia. Et quandoqz sunt ex istis medicinis z similibus eis pillule confecte cum eis que prohibeant eas a vlocitate resolutionis sicut est laudanum z dragagan tum z gumma pini z gūme viscole.

Chic in spali ponit curā mollificationis lingue. Et prio ponit qdā remedia. Secdo quasda descriptiones. ibi (Descriptio pillularū.) Dicit prio z. Itē fm plurimū esse earū. i. fm plurimū sue essentie z sue virtutis. Itē albasce. Itē almaru. i. quoddā falsamentū. Itē super colluz. i. ad diuertendū. Itē dragagātū. i. gūma dragati. Item gūme viscole vt gūme pillū z cydoniorum.

CDescriptio pillularū que tenent in ore sub lingua pferetes mollificatiōi z casui eis glutinis alimbat. z. q. ale fetide. z. i. fiat ex eis pillle sic cicer z teneant sub lingua.

Chic ponit aliquas descriptiones. Secda ibi (Et ex eis.) Tercia ibi (Ex electuarijs.) Quarta ibi (Et cū resolutiua.) Quinta ibi (Et multoties.) Sexta ibi (Et quādo puer.) Dicit prio q pillule z. Item glutinis alimbat. i. terbenine.

Et ex eis que experta sunt in b cap. est gargarismus ex sale amoniaco z pipere z pyretro z baurach z zinzibere z staphisagria z origano z sansuco et sale naptie co:terantur z cribellentur z fiat cuz eis gargarismus in aqua calida diebus continuis.

Chic ponit aliā z p littera. Item naptico. i. de illa contrata.

Et ex electuarijs que idi dixerūt ad hāc rē vtilia est electuariū cui descriptio est hec: cymini nigri cymini charmeni cinami grossi salis indioium añ. auf. i. pipe ris longi. g. c. piperis. g. cc. zucchari sextaria. viij. z sextarius est. z. vi. z s. sumatur ex eo oī die.

Chic ponit aliud medicamē z p littera. Itē cymini charmeni. i. de illa contrata. Item piperis. i. nigri.

Et cū resolutiua nō valuerint z existimaueris q humiditas sit subtilis z currrens adiua te cū resolutiuis stipticis sicut aldirisaban permistū cum rosio z sicut est flos squinanti cum spodio.

Chic ponit aliū z p littera. Itē resolutiua. s. pura. Itē sit subtilis. s. bñs d calitate. Itē aldirisaban loco ei pōit cinamomū pmissū cū ros.

Et multoties qdē pfert ei fricatio lingue cuz acetosis stipticis. Ipse enī vebemēter facit cū resolutione saluē z cursu ei fm acetositatem sicut lac acetosuz z sicut succus fructuū qui nō sunt maturati.

Chic ponit quintū medicamē z p littera. Itē vebementē. i. fortem.

Et qn puer tardat ad loquēdū opz vt assiduef motus lingue ei z fricatio ipsi z currat salua ex ea: z cō fert in hoc ppiie qn administrant in fricatiōe ei mel z sal gēma z oia que dicta sunt in caplo cure humiditatis lingue: z ex eis que mouent linguas eoz z resoluunt eas est violēter facere eos loqui.

Chic ponit medicinā ad pueros z pater littera.

CDe spasma lingue.

Cap. 8^m.

Spasm lingue qnqz fit ex humiditate visco sa tēdēte lacertos eius in latitudine: z qnqz fit ex mēlia pstrigēte: z qnqz in egritudinibus acutis accidit spasm in lacerto lingue fm viā exiccationis z siccitatis. Et spasm ē qnqz facit apparere nomenclū in sermone.

Chic determinat d spasm lingue. Et prio ponit casū. Secdo curā. ibi (Nō elogat.) Dicit q spasmus lingue aliqñ fit ab humiditate

re viscosa: aliqui ab humore melico: et quicquid ex siccitate in febris.
 Item ostendit. s. r. in longitudine et in latitudine. Item per viam ex-
 cationis. s. p. huius plumptionem. Item s. siccitatis. s. q. l. t. u. n. e. Item
 de vi et s. p. m. q. n. q. aliqui facit apparere nocumetum et aliqui non
 quod lingua est nimis longa: quod tunc aliqui spasmatione iuvaret.

De cura.

Лап. 9^m.

Non elongat cura spasmi lingue in canone a
cura spasmi vltis p̄dicta in sen ppria hui⁹ li-
bri: h̄ fm viā ppriā cura ei⁹ est fm q̄ accidit.

Ex sima illi⁹ sūt vaporaciones radices colli
cū eis que sūt sic camomilla ⁊ corona regia ⁊ farfala
⁊ sanfucus ⁊ anethū sigillatim ⁊ pūctim: ⁊ sūt garga-
rimū cū oleis eaz ⁊ ipletio oris ex ags eaz ⁊ sint tēpi
de. Deide retētio carū in eo spatio aliq: administratio
lotionis oris facte ex oleis calis ⁊ dulcis⁹ resolutionis
⁊ semib⁹ sic fenugrecū ⁊ q̄ sunt eis silia. Et qñ fuerit i
febib⁹ sint olea administrata sic oleū viol⁹ ⁊ oleus ⁊
cucurbitar⁹ alcherna ⁊ salicib⁹ tepidis: oꝝ vt embzo
cenē loca p̄dicta cū aq̄ tepida ⁊ fucciū bñficiū tepidis.

C'hic ponit cura et dicit q' illo mō curaf' ipafm' lingue: q'io curaf' ipafm' v'is de quo dicit fen. z. bui' can'. Ipfz. et facit add' p'ba remedia lingue zc. Itē in fen. p'p'ia bui' can'. Ipfz. zc. Itē ex fūma il l'us. I. curaf' affumēdo z radicē colli. I. v'is caput z v'is collū. Itē corona regia. I. mellilotū. Itē farfafa. I. trifolū aliē q'āda p'zē pozu l'ace. Itē f'gillatim. I. q'ibet per fe. Itē in eo. I. ore. Itē z q'it inf' feb'ib' p'p' ficatē f. ipafm' l'ig'ue. Itē alcherua. f. libi d'it ē humor fridus v'icofus q' f'ia f'it z corrupta: q' in ifa iudei nō iuenit alcherua: z melius ftat q' ifa: nō d'z ibi effe aliquid calidū.

De magnitudine lingue.

Зап. 10^{III}.

Aandoq3 sit magnitudo lingue a sanguine
dominatē. Et q3q3 sit ab hūilitate plurima
flegmatica mollificatūa exercitata. Et quā
doq3 magnificat plurimū: ita vt egrediat ex
ore 7 nō capiat ea os. Et huius qdē magnitudinis re
lationē singulār fecimus in capitulo apostemas p
pter illud qd ei ppxiū est ex differētia.

hic determinat de magnitudine lingue. Et pmo ponit cas. Secundo curā. bī. (Sanguinea.) Dicit pmo qd aliqui magnificatur lingua a domino sanguinis aliquādo a flegmate &c. Itē excitatiua. i. faceret excitationē. i. apostemationē flegmaticā uis infiriorum: hoc qd. Rasis pmo pūctis vocauit apostema flegmaticū excitationē. Itē a bīus gdem magnitudinis. s. apostemose. Itē est dīa qd bī dīam ab alia magnitudine lingue.

De cura.
Anquinas. 15

Запр. II^m.

Singulnea qdē et facta ex mā calida curat si
assiduā eius fricatio cū incisuiis acetosis et
stipiticis sicut ribes et acetositas citri.

Chic ponit curas. p̄rio magnitudinis facre a m̄a sanguinea. Sc̄do
a flegmatica. ibi (Et facta ex humiditatib⁹). **C**dicir p̄mo rē.

T Et facta ex humiditate⁹ si affiduc⁹ ei⁹ fricatio cu⁹ sale amoniaco et sale cu⁹ cepis et aceto post effiones aut accipiant. 33. et piper et lōgū piper et sal gēma terantur bene et fricet cu⁹ eis lingua q̄re reuertet ad mensuram suā et igrediet qd̄ de ea exiit. Et mollificatio qd̄e lin⁹ gue cu⁹ accidet pueris sufficit i ea sollicitudo custodie et cibatio ex pasferib⁹ et volatilib⁹ ambulatoriis. **Q**uidam homo iam ventosatus fuit et p̄cussus est cu⁹ scal⁹ pello villus nerui in spondilibus p̄anicul⁹ iuncti cu⁹ lingua: quare mollificata est lingua.

¶ hic ponit curā mollificationis facte a mā flegmatica z pz lfa. Itē
ex hūiditatib⁹. f. flegmaticis. Itē piper. f. nigrū. Itē ad mēfuras. i.
ad quātitatē. Itē z volatilib⁹ ambulatiuis: qz aliqua aialia volāt
z non ambulāt sicut byrindines. Itē remollificata est lingua. f.
ppter mollificationem ligamenti.

C De abbreviacione lingue.

Зап. 12^м.

Quandoq; accidit cōtinuationi ligamēti qđ
est sub capite lingue ⁊ extremitati ei⁹ abbre-
uiatio ⁊ nō permittit linguaz dilatarī: ⁊ qñq;
accidit fm̄ scimitam spāsmi.

¶ hic determinat abbreviatiōe lingue. Et pmo ponit cās. Scōo cu
rā. lbi (De ea gde). ¶ Dicit pmo qd aliqñ ac cidit rē. Itē sub ca
pite lingue: qz in radice.

¶ De cura.

Слѣ. 13^м.

Eea quidem que facta est causa spasmi iam dictum est.

Et hic pōit curā. Et p̄io excusat se a cura abbreuiatio
nis lingue pp̄ spasmū. Sc̄do ponit curā abbreuiatiōis
ip̄si pp̄ abbreuiatiōē ligamēti. ibi (Et ̄vo). Cūc̄ p̄ cū dcm̄ ē rē.

Tunc vō que facta est cā abbreviatiōis ligamēti cu-
ra est icisio illi⁹ ligamēti ex latē extremitatē ei⁹ parit⁹
z succurrē loco cū dragatō adusto vt abscondat san-
guinē. Et sūma que necessaria est ex icisione ei⁹ solu-
tione lingue est vt flectat ad supiora palati z vt egre-
diat ex ore: z si nō audet icidē ip̄s cū ferro pauēdē z tū-
mēdō effusiōnē sanguis plimi trāseat ad B vt itromit-
tat sub ligamēto acū cū filo z dirūpat abiqz icisione
z ponat sup mēbrū que phibeāt agglutinatiōnē: z sū-
medicē cauterizātes attractiue: z si subtiliat in icisio-
ne ei⁹ cū cautela venaz que sunt sub lingua ne adue-
niat eis icisio z nō adueniat cursus sanguis plurimū.

Chic ponit curam abbreviationis propter abbreviationem ligamenti ꝛc. ꝛ patet ista. **N**ota q̃ aliqui pueri nō pñt log: q̃ lingua eorū nimis ligata est cū palato: sed barbītofores incidit ꝛ sanantur. Itē in soluta lingue: vñ lingua fit soluta ad loquendū. Item pauendo. i. timendo. Item ꝛ subtiliatur. i. ingeniatur.

¶ De apostematibus lingue.

Cap. 14^m.

Clandoq3 accidit lingue apata cala z apata
ta mollia flegmatica z apata dura z cancer.
Et signa oiu3 illoz manifesta erit cu3 redie
rit ad illud qd dictu3 est i signis apostematu3.
Et qñq3 apostema3 lingua ppter potu3 venozum
sicut fungozum z opq.

Thic determinat de apostematib⁹ lingue. Et prioponit causas. Scdo curā. ibi (Apostemata). Priā pz. **T** Itē apostemata calida. scz sanguinea z cholericā. Itē i signis apostematū. i. 4. cañ. fen. 3.

¶ De cura.

 GaAs^{III}

Apostemata qđ ea curaſ in p̄mis cū ſlōma
 ⁊ ſolone vētr̄is: ⁊ illō meli⁹ eſt in ap̄atib⁹ lin
 gue qđ vomit⁹. Et qñqz nō erculant a ſlōma
 venaz qđ ſit ſub tigua. Deide teneat ſub lin
 gua ſua cū ē p̄cipiti⁹ ſuccū ſuccū endiuē ⁊ ſuccū lactu
 ce pp̄rie ⁊ ſuccū ſolatri pp̄rie ⁊ lac acetosum ⁊ aquā
 rō ⁊ aquā ⁊ qua decoctē ſunt roſe ⁊ ſucc⁹ virge paſto
 ris ⁊ trifec cū p̄ſicis blūidis: qm̄ ſunt vebemētis ſuua
 mēti ad illō. Si at nō reſoluant⁹ ⁊ nō apian⁹ idigēt ad
 p̄ltimū maturatiū reſolutiū gb⁹ fiat gargarifm⁹
 ſicut cū melle ⁊ lacte ⁊ ſicut decoctio radicis lilij ⁊ ſiē
 decoctio ſucci ⁊ fenugreci ⁊ decoctio paſſulaz ⁊ ſenicū
 li ⁊ por⁹ bierepiregre vt ſolant mā ab ore ſtoachi. ⁊ ſunt
 cibi ex gñe eoz qđ maturāt ⁊ reſoluit ſicut illi qđ ſiūt ex
 caulib⁹ ⁊ triplicib⁹ cū oleo ſilamio: ⁊ ſi apian⁹ admiſi
 ſtrēſ ſtiplica ⁊ vni ſiē decoctio ſumach ⁊ myrti ⁊ lētiū ⁊
 ſoloz olivē ⁊ oīz pōticū: ⁊ qñqz v3 ad illō vnguētū
 ſcm̄ ex ſucco ſolatri ⁊ oleo rō ⁊ lentib⁹ excoctaz ⁊ ro

Jacobus

Chic ponit curā apostematū calidoz. Scdo flegmaticoz. ibi. (Si aut apostema.) Tercio duoz. ibi. (Si apostema.) Dicit pmo qd qd apostema est calidū de bes flobotomare rē. p. Jte illud. i. solutio vctris. Jte si aut nō resoluit ex se. i. per se. Jte ministrant stiprica in ore vt ex apertione nō currat materia ad linguā. Item qd valeret ad illud. i. ad apostema calidum in principio.

CSi aut apā ē molle flegmaticū: tūc pferat ei vt apati calido in quo est vltim⁹ stat⁹ ei⁹ vt cōburat radix feniculi ⁊ ānecraf. Et qd in bmoī fuit caputpurgia in qbusdā apantib⁹ calidis in qb⁹ est grossitudo cū b me dicamine. Rē. croci ⁊ biereptigre: amboz. añ. ptē. i. cā phore ⁊ mulci: āboz. añ. tertiā ptē. 3. i. zucchari tabar ⁊ ptē. i. ⁊. S. resoluat ex eo toto pōdus danich vnus in lacte puelle ⁊ fiat ex eo caputpurgū. Ingt. S. apā ta fuit lingua cuiusdā boīs apate magno q erat scra genarius ⁊ nō fuerat p̄suetus flobotomari: qre non flōmaui eū: s; feci eū potare pillulas coebias: ⁊ vt lin gua ei⁹ inuolueret emplis fridis volui: s; ipse erat stultus inobediens medico suo: vidit itaq; in visione illa nocte vt teneret in ore suo succuz lactuce: qd ⁊ fecit ⁊ sanatus est integre: ⁊ fuit puenis illud ⁊ mirabile.

Chic ponit curā apatū flegmaticoz lingue ⁊ dicit qd qd sic est de bes admistrare radice feniculi rē. Jte vltim⁹ stat⁹. f. in pñ⁹ declinatiois vñ idiget resoluzione. Jte ⁊ ānecraf. i. applicet. Jte danich ē pōdus. s. gnoz. ozdei. Jte ingt. Bal. f. i. q. terape. s. ca. iuxta finē.

CQuā si apostema fuerit durū: tūc oportebit vt subtilie tur regimē ⁊ cibis fiat bonus ⁊ eūcū humor cū bieris magnis p̄dictis in caplis p̄dictis: ⁊ administrent gar garimata subtiliatiua ⁊ teneant in ore ifusio fenugre ci ⁊ decoctio ei⁹ cū ficub⁹ ⁊ granor lauri cū passis mū dificatis: ⁊ teneat in ore lac muliebre ⁊ asinini ⁊ cap nū ⁊ ēt decoctio dactyloz ⁊ ficuū cū vino dulci ⁊ vino de vuis ⁊ cū melle cassie fistule: ⁊ affidnet lenificatio nē nāc cū eis que sunt vt biere parue ⁊ cassie fistule.

Chic ponit curā apostematū duoz lingue ⁊ p. lfa. Jte de vuis. f. passis rē. Reliqua capitā bñius fen fexte patent legenti.

CExpositio Jacobi de partibus.

CDe alchalel in locutione.

Cap. 16^m.

Am diximus quedam que oportuit dici de ea in capitulo mollificationis lingue.

In hoc cap. pmo remittit nos ad ca. mollificationis lingue. Scdo nos edocet ex quoz mēbroz nocumētis sit caras aut alchalel. ibi. (Nūc aut.) Tercio qd est alchalel aut qd morbos comitat. ibi. (Et illū iō.) Quarto cās alchalel. ibi. (Et qd sit.) Quito curā ipi. ibi. (Et op.) **C**In p̄te ait se aliq dūisse ca. de mollificatione lingue. de bis que dicēda sunt sup declaratiōe alchalel. f. ca. s. bui⁹ fen. s. illo. Et qd puenit mollificatio lingue ad b q puer loquetur aut fiat difficilis aut alteref: ⁊ ex ea qd est alfe se ⁊ altentē. Ingt. Jān. in suis syno. alchalel vel alchalel arabice est qd qd icipiēs loq ipedit in locutione ⁊ in conamine icipiēdi: ⁊ talis vocat ictuans in sermone ⁊ in syno. Aut alchalel exponit qd est cū aliq ipedit in pferēdo sermonē vel anteq pferat.

CNunc aut dicamus qd caras ⁊ reliqua nocumēta locutiōis qd sunt ex nocumēto in cerebro ⁊ in ptibus nerui veniētis ad linguā ⁊ mouētis eaz. Et qd sunt in ipso ramo: ⁊ qd sunt in lacerto.

CIn scda dicit qd quoz sunt mēbra ex quoz nocumētis gñant caras ⁊ nocumēta alia nostre locutionis. Et est caras cū aliq vult loq ⁊ nō pōt nisi multoties mouēdo linguā ⁊ os: ⁊ est velut alchalel. p̄mū est cerebrū qd qd ledit in postremo ipi⁹ vñ venit motus lesione fori sicut in lythargia lingua sua p̄dit motū volūtariū vel ledit in eo sic qd ipa nō valeret expedire loq. Scdm est nerui q de septimo pari neruoz cerebri destinant ad linguā ⁊ deserunt ei volūtariū motū ex quoz passione loquela ipedit. Tercū est ram⁹ bui⁹ septimi paris iam in lingua recept⁹ qd qd spasmal vel paralyticaf vel aliter ledit in locutione p̄stat ipedimentū. Quartū est

de partibus

lacerti qbus lingua mouet quoz lesiones sermonē ipediūt.

CEt illū iō qm alchalel aut est spasm⁹ aut thetan⁹ aut durities aut mollificatio ⁊ abbreviatio ligamenti aut nodatio a plaga p̄solidata aut apostema durū.

CIn tertia dicit qd illud iō sit. f. qd caras vel alchalel puenit ex lesione fori neruoz lingue vel musculoz ei⁹: qm alchalel vel est spasmus eoz vel ipoz thetan⁹ vñ lingue durities: aut mollificatio vel abbreviatio ligamētū lingue vñ nodatio qdā lingue supueniēs: aut ligamēto ei⁹ velut grossa cicatrix: aut callositas qdā derelicta a plaga seu vulnē lingue post p̄solidationē: aut durū apā sicut cācer scilicet rosos porrus aut glādula. Cātrēde qd alchalel aut caras dupl⁹ sumit. Vno mō p aliq egritudinē lingue vel partū ipsius q in locutione p̄stat lesione siue ipedimētū fm q p̄stat tale ipedimētū. Et ita capit hic cū dī qd alchalel aut est spasmus aut thetan⁹ rē. Altr capit p lesione vñ lesa actiōe mor⁹ locutiōis: ⁊ sic ē effect⁹ illatiog alicui⁹ morboz mō noiatorz vel eis similit⁹ ⁊ accidēs ipi⁹.

CEt qd sit illud sicut scis ex humiditate fm plmū. Et qd sit ex siccitate. Et qd sit nocumētū in locutione ex parte apatū aut vlcerū accidētū in lingua ⁊ partib⁹ ei⁹. Et qd accidit post sirsē pp expulsiōne supfluitatis ex cerebro ad neruos. Et in febrib⁹ acnū pp exiccationē eaz. Et qd est lingua in b detumefacta spasmata ⁊ est rarissimū. Et hoc est ex nocumētis accidētibus ab origine. Et qd sit nocumētū in sermone pp cām lacertoz epiglottis cum sunt extēsi ⁊ mollificati. Et homini qd qd est difficilis vociferatio in pncipio rei: qm laborat in mouēdo lacertos pectoris sui ⁊ epiglottis sue: ita qd nō tolerat laborem ipm illi lacerti quare sunt inobediētes: cū ergo respicit in initio dictionis sue ⁊ sermonis currit post illud.

CIn quarta dar. s. cās ipedimētū recte locutionis ex idispōne lingue qd caras ⁊ alchalel ante noiatū est. C̄p̄ma est humiditas fm plm que supercedēs neruos ⁊ musculos lingue mollificat talr ⁊ itatū qd firmari nō p̄t ad recte loquēdū. Scda est siccitas: lingue supflua vndercūq; pcedat irrigidās lingue musculos ⁊ hos in habilitas vna cū lingua facili flexioni. Tertia est apā vñ vultū: aut vlcus lingue supueniēs aut p̄tib⁹ ei⁹: vñ motū abhorret qd do let fortius ⁊ ledit ab eo. Quarta ē expulsiō supfluitatū post sirsē seu frenchz a cerebro ad neruos ⁊ musculos lingue: qd p̄p̄t fire netici circa sue frenchis declinationē tacturni iterū ⁊ vir loquētes sūt. Quinta est exiccatio fori ⁊ yebemēs in lingua ex febrib⁹ ardentib⁹ acutis vt in causonib⁹ ⁊ tertianis p̄mū. Sexta est spasmatio lingue siue tumore sic qd lingua iterū in nocumēto isto locutiōis ē detumefacta spasmata ⁊ p̄ta: ⁊ h est rarissimū qd lingua nā mollis ⁊ humida est: ⁊ affidnet iterū p saluā mollificaf ⁊ p būditates que sepe de cerebro dīcedūt ad ea. Et h ipedimētū est ex nocumētis lingue accidētibus ab origine p̄ sic qd lingua creat tenuis ⁊ sicca p̄mpta p̄ctiō. Septima est extēsiō cū relaxatiōe ⁊ mollificatio lacertoz qd mouet epiglottē: vñ pmo ledit ⁊ vociferatio: qm epiglottis est mēbrū cartilaginofus creatum vt vocis sit istrumētū cū musculis ipi⁹: vt ait p̄mū p̄ma doc. s. sūma. z. ca. 11. Et h nocumētū in locutione nō directe depēdet ab idispōne lingue: sed iquātū musculis epiglottē lefis cōpatif lingua. Octa ua est pena seu labor aliq in mouēdo musculos tā pectoris ipi⁹ q epiglottē: ita qd homini musculi nō facile tolerat volūtarios motus: s; p̄tristatē ⁊ cū qdā dolore qre inobediētes motib⁹ redduntur. Et ide puenit qd vociferatio est difficilis homini in pñ⁹ rei. f. sermonis seu locutiōis: qd dicti musculi cālter pcurrit ad ifufflationē aeris in vociferatiōe. Et cū h paties respirat fortiter sese ex tūssēdo in pñ⁹ qd dīctionis sue seu sermonis ei⁹ currit ei⁹ sermo libere post illud. Et hoc sepe accidit in lassitudinibus repletionalibus ⁊ spontaneis in qb⁹ musculi sunt graues ⁊ pigri.

CEt oportet qd vt bmoī homo p̄paret se ad loquendum cū respiratione magna ⁊ motu pectoris magno: imo festinet in ipsa velociter. Nam cum ipse affuēscit illū facilis fit ei locutiō ⁊ p̄fuescit facilitatē in ipsa. Reliquoz vñ modoz curatiōes iā dicte sunt in capitulis suis. Et facte post sirsē p̄fert qd qd sōmia duarū venarū que sunt sub lingua valde.

vehemens diu tolerata: que qñq; iō linguā reddit aridā vt herere faucib⁹ ipa videat. Et hāz qñq; cāz caliditas nō puenit ad febē. Quinta est violentior ⁊ fortior cā causis mō dictis vt est febris caufon aut tertiana pura marime continua ⁊ febris que ex falsis sunt humorib⁹. Sexta est apata calida itrefica pleure vel pulmōis epas aut stōchi: que suis vaporib⁹ ⁊ fuliginib⁹ putridis ardentib⁹ linguā adeo ficcant vruut ⁊ inflāmāt q̄ adusta dī vel pati aduotionē ⁊ iterdā crispāt ariditate eius ⁊ nigrescit ardore.

C Et cura illius in summa est: qm̄ opz vt phibeat qui de b̄ cōquerit ⁊ pprie q̄ est ex egria ne dormiat sup collū. Et vt assidue vtaf oscitatioe ⁊ p̄suecat in administratione pillulaz factaz ex seminib⁹ bateche ⁊ candi ⁊ citrulli ⁊ cucurbite ⁊ cucumeris ⁊ tereniabin ⁊ similib⁹ illis. Et teneat in ore nucleos prunoz ⁊ tamarindos ⁊ zuchcharum albuaz ⁊ mucilagines notas ⁊ succos infrigidantes ⁊ humectantes.

C In scda dat curā huius aduotionis siue limo lingue sub qñq; p̄ceptis. Primū est phibere patiēte ipsaz marime si egrotat vt ardeti febre vel itrefico aliq̄ calido apate ne supra ei⁹ dosum ⁊ collū dormiat. nā ex b̄ decubitu nucha supalefit calore plumari ⁊ cerebri ⁊ lingua. Scdm̄ est vt patiēs incessanter vtaf oscitatione vel volūtaria ois apatione vt exterior aer sup linguā icedēs ipsaz refrigeret. Tertiū q̄ assidue patiēs sepe de pillis que sequuntur fumere: ⁊ vnā post aliā paulatim cū sua trāsglutire saluā. nā ⁊ linguā ⁊ guttur ⁊ pect⁹ ⁊ stōchū humectāt ⁊ mulcet dulci refrigerio. R. semini melonū ⁊ zuchbare cadi semini citrulli cucumeris ⁊ cucurbite mūdatoz tereniabin. i. māne ⁊ similiū vt liquiritie semis cydonioz añ. 3. ij. terant ⁊ icorporent cū pauco syrupo violato ⁊ forment pillule paululū cōpreffe sicut lupini. Quartū est q̄ patiēs sepe in ore teneat alterā. v. rez que nominant hic. P̄ia est nucleus pruni cū carnositate sua remoto ei⁹ cortice. Scda est thamarindi recetes ⁊ sunt dactyli imaturi q̄ refrigerant ⁊ humectāt. Tertia est zuchcharū albuaz ⁊ est spēs māne de qua tractat p̄in. in fine scdi. Quarta ē mucilagies puta p̄sili lini radice bis malue vel semis cydonioz q̄ fortiter ⁊ cito ligūā aridā humectāt. Quia est succi fridi cū hūctatioe sic portulace lactuce nenufar.

C Et puenit vt super ipsam fiat absterfio si est illic humor viscosus: deinde inungat ⁊ colluat os cum oleis ⁊ mucilagib⁹ ⁊ succis ⁊ adipe volatilib⁹. Et quidam boies sunt qui curant illud fricando cū mentha.

C In tertia tūgit auxilia fer p̄tra siccitates ⁊ aduotionem lingue ex viscoso humore sup linguā afflato ⁊ in ea submersio. Primū est absterfio vel abraffio humoris adherētis ei: vel cū pāno aspero vt baculo plicato antierius scindere: vel cum cultello vel cū cocleari. Scdm̄ est post hāc absterfione inuictio lingue ⁊ ois ablatio cū oleis humidis sicut violaceo vel nenufarino. Tertiū est humectatio lingue cū mucilagib⁹ p̄sili aut altee vt granoy cydonioz. Quartū est succi humidi sup linguā positi sicut violaz cucurbite melonis cucumeris citrulli portulace lactuce. Quintum est autū adipis vt anferis caponū gallinaz pinguū sup linguā positi ⁊ diu tēti in ore. Sextū quo qdā curauerunt istā lingue aduotionē est fricatio lingue frequēs cū mētha: nō q̄ mētha humectet cū in gdu ⁊ sit calida ⁊ sicca sicut ait p̄in. ⁊ cañ. cap. de ea. dicit tū tbi q̄ in ipa est hūiditas supflua. Et rursus ibi ait. Et fricat cū illa asperitas lingue ⁊ remouet: valer ḡ in casu b̄ absterfēdo a lingua viscosus humorē asperitate sua. Cura administrationis ⁊ siccitatis lingue in sūma est res septem. Prima est euitare quecuq; multiplicat cholericos humores falsos ⁊ nitrosos: ⁊ quecuq; stomachū cor pect⁹ aut cerebrū supalefaciūt vt acuta ⁊ falsa amara ⁊ dulcia que cito inflāmāt: calores solares aereos igneos balnei ⁊ stupbaz forte exercitiū toleratiā sitis: dormire supine sup collū ⁊ dosuz. Scda est regimē fridū ⁊ hūidū in aere gete cibis ⁊ potib⁹ ⁊ medicis. Tertia est eūo cholici humoris vt falsi flegmasi in stōcho cerebro vel alibi abūdet aut ardetis sanguis cū flobothomia. Quarta est assidue tenere os apertum sicuti oscitatio. Quinta est frequēter trāsglutire pill. ex seminib⁹ qñq; maiorib⁹ mūdatis: cadi lignita māna icorporatis cū eo qd̄ sufficit violati syrups. Sexta ē sepe in ore tenē aliquādiu nucleos prunoz ei⁹ sua carnositate: thamarindos mānā mucilagines p̄sili vt radice bis malue vel semis cydonioz ⁊ succos cucurbite portulace lactuce. Septima est absterfio limoftratis lingue si ipsaz imberit cū cocleari paruo cultello vel mētha: deinde humectatio cū oleis ⁊ succis ⁊ adipibus autū ⁊ mucilagib⁹ humectatiuis.

Cap. 20.

De cura fissurarum in lingua.

Mucilago p̄sili teneat in ore ⁊ trāsglutiat eā. Et pulloz gallinaceoz sumat crura ⁊ pedes: ⁊ oua mollia cocta in aq̄. Et ex eis que experta sunt in eis est butyrum recens. Et ex eis est frustum cucumeris ⁊ fenestēn.

C In b̄ ca. dat auxilia fer p̄ lingue fissuras. Primū ē mucilago p̄sili sepe in ore tēta ⁊ suauiter trāsglutita paulatim: aufert. n. nimia lingue siccitate q̄ fissura cā est ⁊ lenit ac mulcet superficie lingue ⁊ fissuras ei⁹ p̄glutinat ⁊ implet. Et si aliquis hūoy falsus vlatut⁹ has fissuras fecerit ⁊ eis iniaceat abluant fissure cū prisa v̄ sero. Deinde sup eas sepe mucilago dec effusa teneat: ⁊ armabit linguā aduersus acutos ⁊ falsos hūores ⁊ fuligines hōz. Scdo ē frequēter b̄ masticare: deinde trāsglutire paulatine pedes ⁊ crura pulloz gallinaceoz decoctoz in aq̄: sūt. n. neruosi viscosi ⁊ hūidi. q̄re ligūā leniūt ⁊ fissuras ei⁹ p̄glutinat ⁊ implet. Tertiū est oua gallinacea mollia cocta in aq̄ dulci frequēter comesta q̄ suis vitellis in masti catide linguā fissaz leniūt ⁊ albuminib⁹ fissuras impledo sua viscositate glutinari adiunāt. Quartū b̄n exptū ē butyrū recens penit⁹ isuluz sepe i ore tenē: deinde trāsglutit: qd̄ ligūā hūctat ⁊ fissuras ei⁹ ac aspuitates lenit ⁊ applanat. Quintū ē lamina cucumeris recetis sepe in ore tēta q̄ ligūā refrigerat humectat ⁊ lenit: ⁊ fundi phibet si sepe iteret. Sextū ē fenestē qd̄ ⁊ sebestē sepi⁹ noiaf ⁊ ē fruct⁹ silis in v̄tute iudib⁹ hūctas ⁊ leniēs. Cura fissuraz lingue i sūma ē res. v. P̄ia ē euitare ois supflue deficiētia linguā ⁊ multiplicāia falsas aut acutas sup fluitates. Scda est regimē hūctas i aere potib⁹ ⁊ cibis vt pulloz pedib⁹: crurib⁹: elixis ⁊ ois mollib⁹ i aq̄ decocti ⁊ butyro receti gete ⁊ gaudio. Tertia ē purgare mas acutas cū lenitiuis si fuerit opus vt cassia fistula māna thamarindis carnib⁹ prunoz. Quarta est humectare stōchū ⁊ guttur pectus ⁊ cerebrū cōterius syrups ⁊ electuarius lenitiuis humidis. Quinta est sepe in ore super linguā tenere mucilaginem p̄sili ⁊ fructū cucumeris vel recens sebestēn.

Cap. 21.

De deiectione lingue.

Quandoq; fit propter apostematā eius magna: ⁊ quandoq; fit a p̄focationibus.

C In b̄ cap. p̄ dat duas cās mālēs vt efficiētes deiectionis lingue. Scdo dat ei⁹ cām finale. ibi. Deicit enī. C In p̄ pre ait q̄ magna lingue apata sūt vna de causis deiectionis lingue sic q̄ cā ipoz eximitas lingue foras expellit ⁊ p̄det exteri⁹: vt i canib⁹ fit q̄ ex forti cursu supalefiūt ⁊ frequēter abelāt: erit. n. ab ore ⁊ exteri⁹ p̄det eximitas lingue velut diecta n̄ se b̄ sustinēs i p̄po loco. Scdo dicit q̄ p̄focades abelit⁹ q̄ pparat infirmū ad itragulationē vt i sgnatys fortib⁹ p̄stiterit se alia ex causis deiectionis lingue.

Deicit enim naturā aut voluntas linguam vt aperiat meatus anbelitus.

C In 2. dicit q̄ i istis casib⁹ nā aut volūtas foras linguā eyct ⁊ iterius deicit vt apiat meat⁹ abelit⁹ ⁊ aer liberi ⁊ copiosius ad cor igrediat refrigerij ḡra: cū i troitū maxie phibēt p̄focades: ⁊ in p̄te phibēt magna lingue apata. Est ⁊ aliū i his q̄ p̄ lingue deiectionē recēs ⁊ fridus aer copiosius affluit sup hmoi apata qd̄ est vt medicina sicut refrigeratiā alia. Attēde q̄ p̄ncipis nō dedit hic curā deiectionis lingue: q̄ cura ipsi⁹ est cura apatis vel p̄focatiōis a qua p̄cedit ⁊ iā vna est dicta in ca. de cura apatis lingue. ⁊ alia dicit terti⁹. ⁊ ca. ii. qd̄ est de cura decollatiōis ⁊ p̄focatiōis.

Cap. 22.

De borbor in ore.

Lurimū qd̄ patif os borbor p̄pter statio nem caliditatis in partibus stomachi ⁊ capitis ⁊ vapor: ⁊ qñq; fit in febrib⁹.

C In hoc ca. p̄ agit de causis borbor ois. Scdo de p̄notificatiōe ex eis in febrib⁹. ibi. Et iā dcm̄. Tertiū de medicis simplicib⁹ frigidis ⁊ siccis p̄ferentib⁹ in bis a p̄n. ibi. Singularia vō. Quarto de simplicib⁹ calidis ⁊ siccis que in fine conferūt. ibi. Calida vō. Quinto de cōpositis p̄tra grossiores. ibi. Et iā dcm̄. Sexto de cura baz que ad sanie declinat. ibi. Et si iicipiūt. Septimo de cōmōtione olei de squinato in bis. ibi. Quidā vō. C In p̄ parte ait q̄ borbor. i. pustule ois a trib⁹ p̄cedūt seu nascunt⁹ causis. P̄ia est caliditas vel calidus humor aut vapor calidus iniacēs stomacho vel stans in aliqua partū stōchi: qui cū ad os puenit hūores ipsius mouēs ⁊ dilatans eleuat in pustulas. Scda est caliditas aut calidus vapor vel humor talis de capite descendens ad partētes ois ebullire faciens in pustulas sanguinem ⁊ humores eius.

Tertia est febris scipue putrida cui fulgines a corde & pectoris per modum anhelitus assidue ferunt ad ovis particulas & humores eius supercalefactione & ebullitione quā in pustulas eleuat.

Et iam dictū est quod quā apparēt in febribus acutis borbor nigre in lingua moris infirmus in die secundo.

In secunda dicitur iam ab aliquibus fuisse affirmatū quod dum in ore egeri borbor nigre apparēt in febribus acutis eger ille moris in die secundo a tempore apparitionis pustularū talis. Ingr. Rasis cap. vlti. libri secretor. Si exitura pustule nigre in lingua fuerit febrilis in die non critico pronosticat mortē. Et princ. quartū scda trac. i. c. 37. ait. Dicit quod quā eruberat sup linguā in febre acuta sicut cicer nigrum: tunc mors est prima & accidit ei desiderium rerū calidarū.

Singularia vero inuētiā in borbor in principio rei cuius est necessitas ifrigidationis & exiccationis sunt sic myrabol. & galle & semia rose & amili & fructus thamarisci & siem memithe & dragagatiū & balaustie & duo sandali & rose & spodiū & sumach & lētes & luti armenū & capitā granatorū & cortices gladiū & climia & zausel. Et sic cū fridi sic succē lactuce & solatri & succē vge pastoris & portulace & extremitas vitis. Et plimoz qdē isan tū sanant borbor cū zuccharo tabarzet & cāphora.

In tertia parte primo pūm. inuit quod in pūm rei videt borbor seu pustularū ovis necessitas est ifrigidationis & deffecationis ovis. In ifrigidatione qdē qua phibet ebullitio sanguis a humor suoz & eleuatio coctū in pustulas. Deffecationis vero qua siccant pustule que iam eleuatae sunt & psumat earū māgē lunātes sunt in pūm cure pustularū ifrui medicine fccātes & ifrigidātes os & partes eius maxime in pustulis de materis calidis. Scdo diuenerat 19. tales medicinas simplices de qdē cōponi possunt diuerse alle.

Prima est myrabolani citrini aut chebuli aut nigri dicitur idē vel bellitici aut emblici. In qdē obis est fccādū virtū cū ifrigidatione & stipticitate & ferit per laminas vel pūm pūm diu retēt in ore: & hoc decoctio sū pūm ablutio de ore multoties in die. Scda est galle seu gallari nuce que sic adhibite sicut myrabolani pustulas phibēt in ore eleuari: & iam eleuatas nō sūnt augeri: s; potius extinguit. Tertia est semē rose anthere appellatū. Quarta est amili qdē a midū diu retēt in ore & est ifrigidū & siccū in gūm pūm. Quinta est fructus thamarisci ministrat ut galle vel in suba vel in decoctione: de quo scdo huius cap. pūm dicit pūm cepa quod ipūm exiccatio est cū stipticitate: sed fructus est vebemētioris stipticitatis. Sexta est siem memithe. i. succus herbe frigidissime paupaueri cornuto. Et in B cap. clare pūm dicitur qdē siem memithe nō est succus celidoniae sicut multi affirmant pūm in pte hac ipūm in serie fridoz collocat. Et in pte sequenti celidonia locat in medicinarū calidarū serie. Septima est dragagatiū & est gūm fridū dectā ad fccāte qdē in ore tenet vel in aq soluit cū q lauaf os. Octaua est balaustie que sunt flores caduci maloz granatorū quartū decoctioe frequēt ablutū os sanat a pustulis. Nona est duo sandali. i. rubei & citrini vocati muscatellini: qdē albos adde pterēdo ex eis quos tu malueris: & in facculo boz pulueres recollige tenēdis in ore. Decima est rose & sicce in B casu recētib; humidis sunt efficaciorē: & in ore tente & ad lauādū os in aq decoctio. Undecima est spodiū qdē a muld putat ebur esse cōbustū. Sed z. can. cap. de eo. dicit pūm. qdē est radice cānap adu fte: & ipse adurunt pūm fricationē suarū extremitatū cum vētus eas pstat: & est fridū in scdo: siccū in tertio: & tenet in ore solidū sic est vel puluerizatū in facculo reclusum. Duodecima est sumach cui decoctionē cū balaustis lentib; & rosis valde pūm in casu B repperi & in ore retēt: & ad ovis ablutio. Tredecima est len tes vel diu masticate & in ore retente vel in decoctione cū q lauaf os. Quartadecima est luti armenū seu bolus armenicus in ore retētus tritus aut iter. Quintadecima est capita gnatoy seu caude boz qdē arbori appēdunt que balaustis sunt in virtute similes: & sic ministrade. Sertadecima est cupule gladiū trite in ore tente vel masticate vel in aq decoctioe quā os abluat. Septimadecima est climia: & est fumū vel fuligo adherēs supioribus fornicis in putrefactione cuiusq; metalli. Scoria vero est fer descen dēs ad iserōia. Cū qdē climia di argētū qdē auri & alioz sūst scoria. ministrat aut climia in casu B auri v argētū pūm in facculo q in ore tenet. Decima octaua est faufel: de q Serap. ait quod est auellana idica. Jan. vo dicit quod est fructus simillim; nuci masticate: nū qdē yna ps er est aliquidū pacutior & alia est plana: ita quod pos sit stare erect: & est stiptic: valde: est aut par sandalis in sua friditate: & ipsius pecie vel pulueres ei tenent in ore p pustulas eius.

Decimanona est succi ifridātes diu retēt in ore quoz quq; bie expmit. Primus est lactuce succus & multū fridus est sine stipticitate cessare faciens ebullitionē in humorib; sua friditate. Scdo est succus solatri seu mozel idē faciēs. Tercius est succus virge pastoris. i. cardonis hollonū vel cētinodie: ut ait Jan. qdā pūm pūm stipticitate cū friditate. Quartus est succus portulace fortiter ifrigidās & in ore pustulas eleuari phibēs & iam eleuatas depīmēs. Quis est succus extremitatū vitis seu turionū ei & min; fridus est: s; est stipticior & pforatior. Tercio dicit quod pustule seu borbor ovis isanant sanant vplm cū zuccharo tabarzet. i. albitissimo pūm cum cāphora fm hunc modū. R. zuccharo albitissimo vel zuccharo candi. z. j. cāphore. z. j. puluerizetur subtiliter & ovis infantis imponantur paulatim cum suauitate.

Calida vero qdē sūnt necia in fine rei sunt sicut celidonia & darcelabā pūm: & cortices nucis muscate & cyper: & croc: & nux cupressi: & buglossa: & pyretrū: & gario: & mētastrū: & gallia. Et ex medicis sordidus est stercus canis. Et qdē neciū est in eis qdē sunt vlcerate arsenicū.

In quarta numerat medicinas. 13. calefaciētes & deffecantes qdē in fine rei seu declinatione pustularū ovis necie sūnt. multū viles & ac cōmode valde: qdē psumit mās cap & crustas faciū: qdē ceciderint aderit sanitas. Prima est celidonia qdē vel masticat vel in ore tenet integra sic est: vel succus ipius expmit ab ea que tenet in ore. Scda est darcelabā pūm pferēs huic casui. Et ē gnatū sylue stre qdē fortiter pūm cū cortice & pulpis ex gnis ipūm in ore tenet vel decoctio ei. Tercia est cortices nucis muscate de qdē alunt qdā qdē ipūm sūnt macis: s; id nō est certū: ut ait Jan. Et hic accipe p his extremitates ptes nucis muscate vel peciolas macis qdē pūm ifrui in ore tenet tritas vtegras. Quarta est cyper: & radice est iunci triangularis que tenet in ore trita vel integra: & est in ipso stipticitas pua sine mordicatione. Quinta est crocus oriētalis: de quo scdo huius cap. ait quod est calidus in scdo: siccus in pmo: & est stipticus & resolutiuus & resolutiuus apata: qdē magis pustulas ovis si longo tpe teneat in ore. Sexta est nux cupressi cala & stiptica siccans ovis pustulas & fortiter psumit mās cap trita tenta in ore vlcēta in aq q sepe os lauet. Septima est buglossa seu lingua bouis: de q scribit pūm. ca. de ea. qdē ad pauca declinat caliditate: & est in fine pūm in hūiditate: & siccā est: est minor hūiditas: & virtū ei q adultā est remouet alcula. i. vlcera ovis qdē sūnt in infantib;: & sedat inflammationē ovis: & sūst ipamēt: s; tū est doliol: ministra s; siccā vel adultā in casu B in ore tenendā maxime in pustulis ovis infantū. Octaua est pyretrū qdē in ore retēt vebemētior pūm mās pustularū ei & marie puenit qdē sūnt ex fridib; . Nona est gariofilū qdē masticant & in ore tenent 3 tales pustulas. Decima est mētastrū seu mēta syluestri scipue siccū sepe oxi iposuit. Undecima est gallia muscata. Et ē qdā pfectio q scribit in āridotario Nicolai itras in pfectionib; pūm que retēt in ore siccāt et pūstulas: & in apothecis nris tenet sub forma troiscyoz. Duodecima est stercus canis qdē est ex medicis vilib; & sordidus ad tenendū in ore: nō tū in casu B parū efficit: s; perutile est maxime si canis pūm fuerit ex solis ossib;: vū stercus ei siccus reddit & minor feror: siccāt. n. pustulas cū fortitudine breuissimo tēpore. Tredecima est arsenicū qdē qdē neciū est in iam vlcera: & apertū timet ne se dilatādo extēdat ad guttur & mery vlcēta vocis: s; caute irēdat ne qd ex h trāsglutiat: qdē est ex venenis perniciosiss.

Et ad eas quidem que sunt grosse iam experta sunt decoctionis darcelabā. z. j. venarum. z. s. celidoniae quarta pars. z. aloes pondus. z. s. croci aut. i. Et similiter aqua in qua decoquunt gariofilū & nucis muscate darcelabā partes equales aut pūmque.

In quinta describit scdo cōposita auxilia p pustulas ovis. Primū est decoctio bec. R. darcelabā. i. mali granati agrestis. z. j. venay. i. radicū rubre maioris qdē pūm tingunt in rubē. z. s. celidoniae quartā pte. z. j. s. y. aloes. z. y. croci. z. j. z. s. et pōdus aut. j. fiat decoctio oium pdictoy in fontina vel fluuiali aq ad pondus y. lib. qua sepe os lauet: siccāt. n. fortiter & psumit pustulas. Scda cū dū est decoctio bec. R. gariofiloy nucis muscate darcelabā aut ptes eqles vel fere equales puta. z. s. fiat decoctio ut prior ad pōdus y. lib. qua sepe os lauet: siccāt enī eius pustulas.

Et si incipiūt borbor suppurari: tunc fortasse est necessarium ut appropinquent eis mucilagines facte ex eis que sunt sicut semen lini & semen alimari & sumus

Jacobus

terre z semē malue. Et ista semina eadē z fariā ordeī. Et lac asininū solū aut cū aliquo istoꝝ. Et qñq; indigēt decoctione seminis lini cū scib⁹ z butyro z fariā frumenti z mentha z fenugreco.

CIn sexta cōmemorat remedia quoz p̄ra pustulas oris cuz sup̄purari sc̄ipit̄ z ad sanie pueri. **C**Prima est mucilagine extra-cte de semine lini vel ex semine almaru. i. scariole vt exponit ter-ty. 13. trac. 4. ca. 11. vel fumiterre vel ex semine malue: quācūq; n. barū ozī impoſueris lenit z accelerat maturationēz pustularum. **C**Secūda est mō dicta semina p̄rita z p̄mista cū farina ordeī que ozī ip̄osita similt̄ leniūt z maturāt pustulas: z in p̄missione de fa-rina ordeī sit solū gnta pars res̄p̄ci semini. **C**Tertiū est lac asine sepe in ore tentū vel solū tepidū vt ab ybere venit vel mistū cū ali-quo p̄dictoꝝ auxiliōꝝ vt cū mucilagimib⁹ vel farina ordeī. Et sit so-lū gnta ps ex ordeī farina: z de mucilagimib⁹ quārtū de lacte illo. **C**Quartū est decoctio bec. **B**. semis lini. 3. j. ficus incisas. vj. fari-ne frumētī mēbe fenugreci añ. 3. ij. fiat decoctio in dulci aq̄ fon-tis ad pondus. ij. vel. ij. lib. cū. 3. j. butyri: de qua actu tepida sepe coctear p̄nū in ore teneat: deinde expuat.

CQuidā vō sublimiū medicōꝝ dixerunt non est ali-quid magis vltimū q̄ oleū de squinato in curādo bo-thor oris tepidū in ore positiū.

CIn septima dicit quosdā ex sublimib⁹ medicis dixisse q̄ in cura-tione pustularū nūbū est vltimūz z magis p̄ferēs oleo ex squinato actuali tepido sepe in ore tento. De quo p̄nceps sc̄do hui⁹ cap. de squinato ait. Et in ei⁹ oleo sunt res̄ofo z p̄ctio. **C**Lura pustularūz oris in sūma est res. 9. **C**Prima est evitare cūta que faciūt ebul-litionē in humozib⁹ oris z partib⁹ ei⁹ z sibi vicinis vel p̄federatis vt balnea stupbas sup̄fluos mor⁹: yfus acutoꝝz salfoꝝ amaroꝝ et inflābiliū. **C**Sc̄da est regimē declinās ad sicci⁹: frigidū in cali-dio: calidū in frigidis: nō ita vt humozes ebullire faciat. **C**Tertia est s̄lōmia in calidīs de cephalica lateris repletioz. **C**Quarta est eductio spume sanguinis z rubee cholere cū cassia sūstula man-na: aut thamarindis vel cuz diapūnis. **C**Quinta est eductio fle-gmatici humozis per diacartamū vel diatūrbū vel per dulce sim-plex cū aqua mellis in pustulis fridis. **C**Sexta est in p̄ncipio qñ ifridare z siccare op̄z abluere sepe os cū decoctionib⁹ fridis z sti-piticiis z eas frequēt̄ in ore tenere vt sunt decoctiones myrabo-lanoy gallay anthere z p̄similiū in textu exp̄sioꝝ. **C**Septima est in fine desiccare pustulas cū calidīs z siccis in ore retētis z in ter-tio exp̄sis. **C**Octaua in pustulis incipientibus ad sanie pueri est mucilagine in ore retente: vel humida semina ex quibus extra-hunt cū farina ordeī vel lac asininū vel decoctio ficuum seminis lini farine frumētī mēbe fenugreci cū butyro recētī. **C**Nona est arseniciū in iam vlcera z corrosiua pustulis male virulētē.

CDe alcola z vlcerebus malignis. Cap. 23^m.
Alcola est vlc⁹ ep̄stēns in cute oris z lingue,
cum expansione.

AIn hoc cap. p̄mo docet qd sit alcola. Sc̄do in q̄ eta-te plus accidit. ibi. (Et qñq; accidit.) Tertiū hūozes ex qb⁹ fit z hōꝝ signa. ibi. (Et qñq; accidit ex oi.) Quarto cām veloci-tatis dilatationis alcola z diuersitatē nominū ei⁹ fm̄ Hal. ibi. (Et oē.) Quinto dispōnes aeris in qb⁹ alcola multiplicat. ibi. (Et qñq; multiplicat.) **C**In p̄ma parte describit alcola. **C**Primo per ge-nus ei⁹ qd est vlcus. Sc̄do per eius subm̄ p̄p̄iū qd est ei loco dif-ferētie duꝝ subdit. cristēs in cute oris z lingue. Tertiū per accidēs quasi sibi p̄p̄iū in hoc q̄ subiungit. cū expansione. Est enī vt pro-p̄iū vlcereb⁹ oris z lingue cito z facili ter per os se exp̄dere z di-latare se ppter fulgines z vapores calidos incessanter emissos a corde z cerebro stomacho epate cōfluentes ad os. **C**Attende q̄ bec quatuor arabica nomina cola alcola cula alcula sunt synony-ma significātia illa vlcera que in ore z lingua fiunt. Et anno p̄terito vernali tēpore valde multiplicata per modū publice pestis i hac regione fuerūt: z plus sup̄ pueros z infantes q̄ sup̄ p̄uctos. Et ali-qua ex eis tāte malignitatis fuerūt vt in multis putrefacerēt gin-giuas z dentes z radices eoz: z ab ore cadebāt partes gingiuarūz z aliq̄ dentū: z quozdā dētes instabiles erant ac si infiri fuissent in cera molli. Et estas p̄terita simul cū autūno vebemēt̄ ferui-da z arida fuerat: z hyemo diu gelida z borealis. Et sunt dicta no-mina indeclinabilia qñq; singularis: z qñq; pluralis numeri. Inge-Auenzoar in suo thes̄r̄ trac. 6. cap. 4. Et ex egritudinibus oris est egritudo que dicit arabece calach: z latine scaldatura.

CEt quādoq; accidit infantibus plurimū z non acci-

de partibus

dūt eis nisi propter malitiāz lactis z malitiā digestio-nis eius in stomacho eozum.

CIn sc̄da p̄mo ait q̄ alcola qñq; p̄tingit infantib⁹: z hoc vt pluri-mū fit z plus in hac etate q̄ in sequētib⁹. Sc̄do hic assignat duas cās hui⁹. **C**Prima est malitia lactis quo vescunt vt si nimis salsum vel nitrosū fuerit vel acurū feruēs vel putredine ractu: vnde suo trāstu per os z per linguā frequēt̄ excoiat z vlcera vtrāq; Se-cunda est malitia digōnis lactis in eoz stōchis: vel q̄ putrefit vel cholericat vel in fumos vertit: z qd cūq; hōꝝ fiat acutē fulgines de stōcho ascēdunt ad os z ad linguā qb⁹ excoiant vel pustulant z tandē vlcera n̄t. Adde cām tertiā z est teneritas lingue z oris in-fantium z cutiūz suarū in quibus facillime cito pustulant z exco-riant z vlcera n̄t etiam a debilib⁹ causis.

CEt qñq; accidit ex omni humore z cognoscit ex co-lore suo. Album enim est flegmaticū z generat ex fle-gmate salso in pluribus. Et citrinū est cholericū z est vebemētioris inflāmatiōis q̄ alia. Et nigrū est me-lācholicū. Et ruberū clarū est sanguinū. Et malignū omnibus est melācholicū. Et qñq; fit cuz apostema-te: z quādoq; sit singulare.

CIn tertia p̄mittit q̄ alcola fieri pōt ex vnoquoꝝ quoz humoz: sed p̄cipue fit ex mordacib⁹ z acutis nā vel adustione vel putrefa-ctione vel humozis acutū vel falsū p̄missione vt nitrosū flegmaticū. **C**Sc̄do dicit q̄ humor faciēs alcola cognoscit ex colore alcola: q̄ qñq; est albus: qñq; citrinus: qñq; niger: qñq; rubens. **C**Tertiū dicit q̄ albū alcola flegmaticū est nisi sua albedo ex sanie p̄cedat: z fit vt in plurib⁹ ex flegmate salso: vt in plurib⁹ dī: q̄ qñq; fit vlt fieri pōt ex alba sanie vlt aquositate nitrosa aut salita. **C**Quarto dicit q̄ alcola citrinū est cholericū z ex cholera nascēs: z est vbe-mētioris ardēs z inflāmis q̄ alio alcola sicut cholera est ardētior ceteris humozib⁹. **C**Quinto dicit q̄ alcola nigrū est melicū: z fit cōiter ex melia adusta sicut cācer. Nālis enī melicū humor frigi-dus z hebes grossus tardū mot⁹ raro linguā vlcera z particulas oris: nisi acq̄fuerit aliūde acūmē sic p̄missione mordacis humorū vel putrefactioe. **C**Sexto dicit q̄ alcola ruberū clarū est sangui-nū: z fit ex sanguine cōpermisto cholere quo reddit clarus acur⁹ z vlcera n̄t. Sanguis enī pur⁹ z nālis purpurei coloris est benignus humor: nō vlcera n̄t nisi multitudine z extēsiōe vebemētī ip̄i⁹. **C**Septimo dicit q̄ alcola melicū est malignū ceterū p̄ncipiosius z difficilioris cure: q̄ est velut cācer corrodens z serpēs vel noli-metāgere. **C**Octauo dicit q̄ istud alcola melicū qñq; p̄tingit cuz apate vel pustulis malignis: qñq; ic̄ipit ab excoiatione z vlcera-tione z fissuris lingue z oris z fit singulare sine apate z pustulis.

CEt omne vlcus eueniēs in sup̄ficie oris est velox ad dilatandū p̄pterea q̄ nō deficit ei caliditas isepara-bilis z cutis humida lenis. Et de p̄suetudine quidē Hal. est nominare ea colaban duꝝ in sup̄ficie perseue-rant. Lūq; putrefiunt z submergunt non nominat ea colaban: imo vlcera maligna: z sunt illa que indigent medicinis cauterizatiūis.

CIn quarta p̄mo ait q̄ dē vlcus accidens in sup̄ficie oris z lingue per particulas oris facile extēdit z dilatāt velociter ad istar ser-piginis. **C**Et sc̄do assignat duas cās hui⁹. **C**Unā ex pte agētis z est caliditas p̄mua forū z iseparabilis a p̄ticulis oris pp̄ calidū aerē q̄ de corde redit cū respiratione fecus fulgines fridos z vapores assidue referēs: z pp̄ vapores q̄ de epate z vtre pueniūt ad os: z calidi est dilatare z angē fissuras z fortificare cās carūde vt acū-mē humoz z feruorē eoz. Sc̄dām p̄signat ex parte patiētis z est cutis humida lenis z tenuis regēs os z linguā: facile passibilis ex-coiabilis z vlcera bilis: a q̄cūq; acuto sup̄ ipsam affiro. **C**Tertiū dicit hoc q̄ mos Hal. fuit illa ex vlcereb⁹ oris z lingue noiare co-laban que non p̄fundant: sed superficialiter dūtaxat coherent. **C**Quarto dicit q̄ q̄ p̄funda fiunt ista vlcera in ore aut in lingua tūc Hal. ea nō ampli⁹ noiāt colaban: s̄ vlcera maligna. **C**Quinto dicit q̄ maligna bec vlcera fūt illa q̄ indigēt cauterizatiūis medi-cinis vt arsenico rubeo vel vitreolo q̄tinus p̄hibeāt ea p̄fundari z dilatari vltra p̄sumēdo vir⁹ eaz z tēscarā qdā sup̄ bec q̄dando.

CEt qñq; multiplicat alcola qñ multiplicātur plu-nie: z multiplicat in febrīb⁹ pestilētiālib⁹.

CIn gnta p̄mo ait q̄ vlcera oris dicta alcola multiplicat z abū-dāt in pluriōis tēporib⁹ maxime si fuerint cū pluuia z abundantia calida

calida aut tepida: qz tunc putredines humoru & ebullitiões in humanis multiplicanti corporibus. Juxta id "hip. afo. 3. afo. 17. Egritudines in pluvialibus vt multu sunt febres longe & vtrius fluxus & putredines etc. C. Secdo dicit qz pustule dicte alcola multiplicanti in pestilentialibus febribus. Et illud puenit partim ex malicia putredinis sanguinis & humorum partim ex venenositate aeris assidue aspirati & respirati.

C De cura.

Cap. 24^m.

Dortet vt intendatur primo humor dominans faciens cola. Et euacuetur ex corpore toto si est dominans: deinde ex venis que sunt sub mēto: & ex eis que sūt in iabariēb. Flobothomia

nāqz pferit omnibus egritudinibus oris calidis.

C In hoc cap. primo agit de cura alcola per euacuationes. Secdo p remedia localia diuersificanda penes fortitudinē & debilitatē alcola. ibi (Deinde administrentur.) Tercio de curis alcola declinantium ad ruffedinē & citrinitatē & alioz & de diuersitate eaz penes etates. ibi (Et in illis que.) Quarto de medicinis acutorum alcola. ibi (Medicine vō.) Quinto de medicinis frigidorum alcola. ibi (In vtriusqz vō frigidis.) Sexto de medicinis corrosiuoz alcola. ibi (Et qñ sunt corrosiua.) Septimo de medicinis nigri alcola taz nō apostemosi qz apostemosi. ibi (Alcola vō melico.) In pma pte pmo ait qz in cura alcola pntēdere opz ad humores qui dominat & excedit in toto corpore vel in aliqua partiu cōmunicantiū cū lingua vel in partibus lingue qz signis cognoscit pdominantiū humoru in corpore & in capite prius datis primi scda doctri. 3. ca. 7. & tertio pma trac. i. c. 24. & 25. C. Secdo precipit qz ex toto corpore humor euacuet si in toto corpore pdominā fuerit vel ex medio lingue vel ori mittēte mās peccātes si qd tale fuerit aut p flobothomiā nigre: aut cephalice si dominā sit sanguis: vel p pharacias humoru ppeas qz pdominat alteri a sanguine: qz si flegma fuerit cū diacartamo vñ cū hierapigra vel diaturbith gradatim soluat: si cholā rubea cum cassiafula vel diapynis: si melica cū diaphene vel cū catholicon.

C Tercio precipit mās alcola per flōmiaz venaz sub mēto prompte eradicari vel per vērōsas qz scarificationē sub mēto adbibitis vel per flobothomiā illaz vnaqz que sunt in iabariē. i. lētiore pte labioz. S3 has flobothomias paruaz venaz pcedere debet dicta flōmia de venis maioribus in brachio locatis quatinus per eā diuertat sanguis a partibus oris qui lingue afflueret vel particulis oris ex flōmia mūtaz venaz forte abundantius qz educeretur. Quarto dicit qz flōmia pferit omnibz egritudinibus oris & lingue malibus calidis. Juxta illud Serap. 2. bze. cap. 15. Si igit in lingua sūt cola & etas est pueniēs: tūc incipe in primis cū flōmia yene: si āt nō est pole aut non pferit etas: tūc euacua cū vērōsis. Et r. Def. c. 14. summe. s. particule prime fectiōis prime ministrare iubet. In calida quidē alcola & frida euacuationes per flobothomiam & vērōtis solutionē & vērōtationes sub mēto cum scarificatione.

C Deinde administrentur medicine botborales predictē: ita vt curentur fortia & plurime humiditatis acuta & saniosa cū fortibus & debilia cū debilibus. Et quādo vlcera perueniunt vsqz ad os: tunc necessaria sunt valde fortia sicut alcaledicō cū achacia plurima. Et oportet vt alienet olea omnia vsqz ad oleū de oliuis. Medicine vō colligātur ex medicinis botbor frigidis & calidis quas diximus in capitulo pmo in gbus sunt stipticitas pauca & ifrigidatio: deinde ille que resoluūt vsqz ad os tunc necessarie sunt.

C In secūda dat canones quoz sup remedijs localibus pueniētibz alcola post flōmiaz & vērōtis solones. C. primus ē qz in cura alcola post eūones ministrentur medicine botborales pdicte. c. 22. hui^{us} sen. 3. & 4. ptibus quas botborales hic iō appellat qz sanāt botbor seu pustulas oris: ex gbus alique cū stipticitate ifrigidāt: alie calefaciūt: & alique sunt fortiores cum gbus curari debēt alcola fortia multe humiditatis & acuta & saniosa & alie debiliores cū gbus curāda sunt debilioza alcola: nā sepe ex pustulis alcola nascūtur: & alcola frequēter afferit pustulas: & p hoc Def. sub vno & eodē ca. tractat de alcola & pustulis que in ore nascunt. C. Secūdus est qñ oris vlcera pfundant adeo qz ptingūt ad ossa qz ori vicinā: tūc necessaria sunt medicamina valde fortia gbus virulētē cito psumātur: istoz vlcēz deūbulatio cū pfundatione pbibeat sicut alcaledicō. i. medicamen de arsenico cū achacia plurima: ita vt sint tres ptes achacie cū pte vna sola troiscopoz ex arsenico vel loco calca-

dico vitreolū adhibe vel alumen cōbustū vel cuperosam. C. Tercius est hīs oris vlcera pueniētia vsqz ad os: viter oē oleū ē de oliuis qd est suauissimū & familiarissimū humane nāe: qz p oleū sor^{is} didi^{ti} fit vlc^{is} & virulētias in vlcere retinet sua viscositate. C. Quartus est in curatione vlcēz oris se pfundatiū p administrentur medicīne alique de medicis fridis & calidis p pustulas oris que iā noia^{te} sunt cap. p. 102. f. 22. istius sen: in gbus stipticitas pauca fit inē^{ra} qua pfortet particula patiens & probibeat noue mās descensus ad ipsam: & ifrigidatio qua reprimat putrefactiones & eracutiones humoru in alcola: sicut rose lentes sumach balaustie cū modico cyperi vel macis vñ croci. Quintus est post has medicinas ne cessarie sunt ille medicīne qz virulētias vsqz ad os resoluūt vastāt & cōsumūt vt alumen coctū vitreolū flos eris vel ipsius erugo.

C Et in illis que declināt ad ruffedinē & citrinitatem opz vt addatur in ifrigidatiōe medicīne. Reliqua vō indigent in primis eis que exiccant & abstergūt cū qualitate sua equali in initio rei: deinde eis que exiccāt & resoluūt cū fortitudine. Et obseruet etas in omnibus illis. In pueris. n. oportet vt sint medicīne eoz debiliores: & vt lac eoz rectificetur. In magnis vō oportet vt sint medicīne eoz fortiores. Et pueris quandoqz conferunt cibi solum. Si autē nō sint comedētes opoz tet vt que eos lactant cibentur eis.

C In tertia parte dat quqz regulas. prima est ifrigidationes medicīnaz in illis vlcēribus oris sunt augmētande que ad ruffum colorē & citrinū declināt: p hos enī colores in his vlcēribz designat dominari cholera quā reprimere opz fortibus frigidis: vt succis vel aquis porulace solatri lactuce nenusaris. C. Secda est reliqua oris vlcera post eūones a pncipio idigent medicinis illis que cū mode ramine siccāt & abstergūt sicut aqua mellis vel melle rosace vel diamoz. Deinde medicinis que cū fortitudine siccāt & abstergunt sicut diannū: squilliticiū oxymel stercus canis galle calidonia caparis: abstinthy succus. C. Tercia est attendenda est etas & obseruanda circa medicinas que in alcola exhibent. Nā debiliores in pueris cōpetūt & in infantibus pp tēneritatē & passibilitatē velocē & faciliē partiu sui oris: & lac in infantibus est rectificadū regimine nutriticis: ita vt neqz falsum neqz acutum fiat nec etiam putrefcat: vnde auget alcola. Juxta illud Def. ca. de alcola. Si accidat vel timeatur qz accidat pueris rectificetur lac lactantis eos cibando eam fm qz hic distinguemus iā vt pbibeant casus corruptionis in lacte: imo alteret in prius eius qd timeat ex illo. In pueris vō & magnis fortiores puenit dare medicinas: qz ptes oris solidiores hāt. C. Quarta est qz iterdū cibi solū pferūt & sanāt alcola qd ē in pueris vel in infantibus masticatiōe & alteratiōe quā in ore faciūt & isto macho & lingua vt mala granata acetosa lentes cū aceto cydonia berberis acedula sumach. C. Quita est si infantes ex se non comedāt aliqd solidū nutritices eoz comedē debēt vel eis masticare cibos mō dictos: aut eis cōsimiles in alcola calido: & in alcola frido cappares cū aceto & oliuas conditos vel conditas nucas.

C Medicine vō pueniētes alcola que sunt acuta sunt sicut masticatio foliorum rubi: sicut lentes cum aceto. Et omnes medulle cum permiscantur cū cydonijs sunt iuuatine: & proprie medulla cerni & vituli: & poma stiptica: & pira stiptica: & zarur: & cydōia: & iuiube: & extremities vitis: & citrulli hortulani siccati: & farina lētiū: & farina rizi. Et fortior illis est puluis factus ex galis & spodio & rosis & achacia: & similibus illis. Et celi donie cū stipticis inest virtus mirabilis in cola. Et cāphora est vehementis iuuamenti in cola.

C In quarta tāgit medicinas. xv. ex cōueniētiōibus in alcola acutis & calidis a pncipio in gbus est virtus ifrigidatiua cū quadā stipticitate & pfortatōe. Prima est folia rubi vel eius capreoli seu tēneritates masticata frequēter & in ore retēta que desiccāt alcola cū refrigerio & particulas oris cū lingua pfortāt: & ad eas pbibēt affluere humores. Secda est lentes simul cū aceto sepe masticate & diu tēte in ore que similia faciunt. Tercia est medulle oēs ossiū aialū maxime cerni & vitoli cū cydonijs misce masticate frequēter & in ore retēte in gbus est virtus lenificatiua cū stipticitate: & medulle mitigāt magnā austeritatē crudoz cydonioz in masticatione sui pte nimia stipticitate. Quarta est poma stiptica vt vocata a vulgo de capēdūto & de malingrino. Quita est pira sti

Es

pitica vt vulgariter dicta pira de angustia z pira fini auri: z de ca-
raulla: z de vinceria cruda masticata z in ore retenta. Sexta est
zarur seu zarora. i. forba vt exponit in synonymis Aui. Sz Janue.
ait qd est fructus similis pro: z no est forba vt quida putauerunt:
sed est eiusde virtutis: z in casu hoc masticat: z in ore tenet sic fru-
ctus alij. Septia cydonia cruda masticata. Octaua iunibe te-
te in ore z masticate que frigide sunt in pmo gradu z reperate in
siccatate z pferunt acuitari sanguinis: vt ait p. in. scdo huius ca. de
eis. Nona est extremitates vitis z turiones seu capreoli q m-
asticant: z in ore tenent: z in ipsis est stipticitas cu acetositate z re-
misso refrigerio. Decima est citrulli hortulani siccati pcpue cor-
tices hoz masticati. Undecima est farina lentiū sepe in ore ten-
ta. Duodecima est farina rgi similiter teta in ore. Redecima
fortior medicis predictis in desiccatione alcola z cōsumptioe for-
dis eius est puluis qui recipit gallaz spody rosaz rubeaz siccaruz
achacie z similiū vt pside cupulaz gladium añ. 3. j. teratur subtili-
ter: z eo puluis sepe in ore tenet. Quartadecima est celidonia
mista cu stipticis vt puluere nūc octo z in ore retenta: bz eniz vir-
tutem mirabile in cola. Quintadecima est cāphora que sepe in
ore tenta vebementer cōfert in curatione alcola. Inquit Serap.
secundo breuiary cap. de alcola. Admone istum vt tenear in ore
suo res q acetositate z stipticitate faciūt z strigūt sicut rob de mo-
ris syluestribus: aut aqua in qua de coctū est sumach: aut myrtus:
aut folia oliuaz humida: aut aqua fructu rbaniz: aut aqua decoctio-
nis lentiū z balaustiaz: aut aqua rosata sola: aut lythargiū deco-
ctū cu aceto: aut folia alcane de mecha que decocta sint: cu aqua
rosata z aqua granatoz acetosoz: aut decoctio gallaz nō pfozata
rū: qm sunt crude nō mature: administra ergo eas cu corticibz gra-
natoz. Et Desca. de alcola ait. Validū quidē cyras cu administra-
tione rez acetosaz habentiū est stipticitate sic pprie rob de ribes
z flos salicis torretis z rob acetose z rob de moris syluestribz: aq
decoctiois sumach z myrti z lentiū excoctaz: cu aceto z extre-
mitates vitis z rubi z zarur z aqua granatoz acetosoz z spody z
galle z rose z achacia z coriandrū humidū z memithe z similia.

In vtriusq vo frigidis adiuua te cu abstersiuis eric-
catis z proprie in flegmaticis. Et cum resolutionis
fortis resolutionis z ericcationis: z proprie in melan-
cholicis sicut est farina ozobi z mel cum gallis. Et ra-
sura pergameni est vebementer inuamenti in hoc p-
prie in pueris quando misceatur cum aceto: z magnis
dragantum cum aceto.

In quia dat canones quattuor sup cura frigiditatis alcola. P-
mius est in curis vtriusq frigiditatis alcola. f. flegmatici z melicis: meli-
cholicis nō adultis: medicine cōperunt fortis abstersionis z desicca-
tionis z pcpue in flegmaticis vt ozis ablutio cu hierapigra disso-
luta in albo vino vel in aqua mellis vel dianacū vel squillitū o-
ry mel. Secūsus est in his etiā cōperunt medicine resolutionis for-
tis resolutionis z ericcationis z pcpue in alcola melicis vt farina ozobi
vel sterus canis vel mel cu gallis. Et hoc itellige de alcola pu-
trinali putrefactioe melie sine corrosione z aduisione: que non
sepe accidit. Tertius est pergameni rasura vebementer cōfert
in alcola frigido proprie in pueris quādo cōmiscetur cu aceto de
vino: z cum eo teritur z in ore tenetur. Siccat enim fortiter munda-
t z abstergit alcola pueroz. Quartus est in alcola frigido p-
uectorum magnoz z iam induratoz pferat dragantū idest vitreo-
lū vel species eius cu aceto permistū z in ore retentū. Siccat eniz
fortiter z abstergit alcola. Inquit Serap. ad cola album. R. celi-
dome z myrabolanoz citrinorum z spody z balaustie z cardamo-
mi partes equales terantur z administrentur.

Et quando sunt corrosiua mala: tunc necessaria est
administratio floris eris cu colcothar z gallis in rob:
aut gallarum z aluminis z balaustie partes equales.
Et administratio troiscosū busus aut alcohol carta-
niatcon cum succo stiptico sicut succo acreste. Et sint
medicine communes: aut ex alumine z gallis cōtritīs
vt puluerizatio z puluis fricetur cum eis os multum.
Et galle quidem conferunt omni cola maligno z pro-
prie quādo decoquuntur cu aceto z sale: z fit cu eis cola
lufio ozis in cola pueroz. Et cinis almezerion habet
proprietatem mirabilem in cola malo: z est ex medici-
nis communibus speciebus alcola. Et silt alumi pul-

uerizatum z aqua erea z fer adusta.

In sexta dat remedia decem pira alcola mala corrosiua. P-
mi recipit floris eris colcothar. i. vitrioli spēs: vt ait Janue. añ. 3.
y. gallaz. 3. 5. conterant in rob. i. vino cocto donec vt mel fiat: z o-
imponant euz tali cautela q nil ide trasglutiat: nā sumpta iterius
imorcat sumetē z adhibita alcola siccat z psumit eius virulentia:
z vlcera prohibent expadi z rodere. Secūdu recipit gallaz alu-
minis z balaustiaruz añ. 3. y. terant z puluis eoz teneat aliquādiu
in ore: deinde expuat. Siccat eniz fortiter mudat z abstergit virulen-
tias alcola mali corrosiui. Tertiu est troiscici busus quoz dēcri-
ptio ē. R. arfenici citrini: calcis añ. 3. x. floris eris. 3. y. colcothar. i.
vitrioli tantūdem aluminis achacie balaustie omniū añ. 3. y. teran-
tur oia cu aceto p hebdomadā vnaz z isozmetur: ex eis troiscici. Et
sic describunt a Serap. 7. breuiary. R. ematbitis. 3. xv. gūmi tātū-
de zimar. i. viridis eris. 3. x. colcothar. i. vitrioli vsti. 3. y. calceus
caumenon. i. eris vsti: opy añ. 3. y. aluminis lamenī croci añ. 3. y.
conficiant cu vino antiquo z fiat pillule aut troiscici. Quartum
est alcohol cartamaton qd cu succo stiptico vt cu succo acresti
ministrari dz. Et sic describit a Serap. 7. breuiary. R. ematbitis. 3.
x. y. gūmi zimar. i. viridis eris añ. 3. y. calceus caumenon. i. eris vsti.
colcothar. i. vitrioli vsti añ. 3. y. opy. 3. y. croci. 3. y. tere z cribella
z ozi imponat cu succo acreste. Quintus est medicine communes
superius laudate in alcola calido z acuto maxime post psumptio-
ne virulentie ex causticis nūc octis: vel medicamen ex alumine z
gallis cōtritīs pitione que est vt puluerizatio z puluis cu quo se-
pe z multū fricet os infirmi. Sextum est galle imature nō pfo-
rate que cuilibet alcola maligno cōferūt maxime decocte cu ace-
to z sale z ozi iposite z diu ibi retēte: z fit cu ipsis ozis ablutio in co-
la pueroz facilis z vtilis z multū efficit. Septimū est cinis al-
mezerion in furnello cōbusti qui mirabilis bz pprietatē in alcola
maligno: z ex genere medicinarū que oibus alcola speciebus cōfer-
unt sicut celidonia alcane z galle. Juxta illud Desca. de alco-
la. Et celidonia quidē ē alcane cōmunes sunt in vtrazq mā: simili-
ter z galle. Et est almezerion vt plures asserūt laurole: alij dicunt
qd est anabula: z Janue. ait qd est camelea z semē eius cocognidū
z bz folia similia olivae: z apothecary p almezerion laureolam ca-
piūt z pro cocognidion semē laureole. Octauū est alumen pul-
uerizatiū z in ore retentū per se aut cu aceto siccat enim fortiter z
psumit omnes virulentias alcola. Nonū est aqua erea talis nā
naturaliter erumpēs a terra vt in thermis ereis vel bullita frequen-
ter z diu custodita in vasis ereis qua sepe os lauet: nā virulentias
lanat z abstergit ab vlcibz ozis z fortiter ericcat sua virtute erea.
Decimū est fer adusta: de qua secundo huius caplo de fece ait.
Melior fer z sanior est fer vini veteris: z fer quidē aceti est vbe-
metis virtutis: z opz vt adurat post ipsius ericcationē bñ sicut adu-
ris spuma maris in vitreata linita ex luto aut in olla: z finis adu-
stionis eius est vt albescat z puluerisct z administret dū ē recedat
que eniz ex ea est vetus est debilis virtutis: bec pnceps ibi. C. Inquit
Desca. de alcola. Alcola quidē calidū spēm bz quādam berpeti-
cā malignā cuius cura est difficilis: z opz vt distinguant ei tria ge-
nera curationis. Et pmiū genus curatiōis est mudificatio z ab-
stergio virulēti z corrosiui puris: hoc quidē pficit cu administra-
tione medicaminis acuti z proprie calalon. i. de arsenico dicti in
c. de polypo vice vna post aliā vsq dū appeat totū berpeticiū con-
sumptū esse vel quasi: z succedat ei administratio medicaminis re-
frigeratiui: sicut olei ro. pprie conuassati cu alumine omi vice
vna post aliā vsq dū ardor z cōbustio tollant: z si bec nō cōferunt
administret cauteriū. Scdm est perficere curā cu medicamine
partim incarnatiuo partim mudificatiuo. Tertiuū genus cura-
tionis perficitur cum medicamine consolidatiuo: bec ille.

Alcola vo melancholico nigro confert vt liniat euz
melle cui admiste sunt passe enucleate z anisuz. Si aut
illic fuerit apostema ē tunc administretur hoc vngue-
tum: aque albedarungi sacraiat vnum: olei ro. sacra-
iat medietas: lentiūz sacraiat medietas: croci pōdus
duorum aureorum: fiat ex eis vnguentum.

In septima pmo precipit sepe linire alcola nigras melicū non
apostemofum isto medicamine. R. passulaz enucleataz siue vna-
rū passaz a suis arillis mudataz. 3. j. seminis amisi. 3. y. terant z in-
corporent cu quart. 5. mellis mudi cocti z fac linimentū quo frequen-
ter in die liniat alcola. Scdo pcpit si cu alcola nigro iuerit apo-
stema sepe linire ipsum ex sequenti vnguento. R. aque albedarū. i.
ozimi fluuialis sacraiat vnum: olei rosati lentiū añ. sacraiat. 5. croci
aur. y. misceant in simul z fiat vnguentū: contere dō prius lentes a
crociū cu aqua albedarū: z in fine addat rosaceū oleū. Sacraiat
est pōdus

est pōdus sextarioꝝ sex ⁊ quarte partis sextarie vniꝝ: ⁊ sextariū est pōdus. 3. vj. ⁊. 5. vt ait pzin. terry sexta caplo septimo. C Ingr Des. cap. de alcola. Nigrū aut malignū est deterius omnibus: ⁊ idiget triplici gñe curationis. C Et primū quidē pñfic sic in alcola herpetico dictū est scilz cum causticis vt arsenico aut vitriolo psumēdo statim virulētias vlcēz. C Secundū vō genus perficif cū medicinis absterfuis multe absterfionis cū continuate multi rēpoꝝ in illo: sicut pñfic vnguento egyptiaco ⁊ aceto squillitico: aut cum aceto ⁊ colocotar. i. vitriolo ⁊ galla: aut cū aceto decoctio- nis gallarū almezerion. i. laureole ⁊ similitū. C Tertiū est consoli- datio vlcēz. Serap. scdo breuiary cap. de alcola. Medicamen ad cola nigrū ⁊ putrefactionē eius que fit in ore. R. folioꝝ oliuaz sic- corum folioꝝ rami achacie omnium aī. 3. x. aluminis rubei collo- tar ⁊ zegi. i. vitrioli aī. 3. iij. radices lily. 3. v. oidei. 3. iij. zafran. 3. j. terant ⁊ admistrent. Aliud ad cola nigra ⁊ putrefactionē oris. R. calidicon. i. troscicoꝝ de arsenico. 3. vj. salis armoniaci radices lily aī. 3. j. terantur ⁊ admistrentur. Aliud cōferens cola nigro mali- gno. R. arsenici rubei pyretri aī. partes equales: terant ⁊ cribel- lent ⁊ cōficiant cū gūmi cedri ⁊ cōburant deinde terant ⁊ admini- strent. C Cura alcola in summa est res octo. p̄ima est evitare ca- cochim acuta ⁊ falsa ⁊ amara ⁊ repletiones ⁊ inflāmabilia ⁊ pu- trefcibilia ⁊ aerem corruptum pesse vel aliter: ⁊ omnia alia olea. C Scda est regimen declinās ad frigidū ⁊ remisse sicut in citrino ⁊ nigro ex adusto humore: ⁊ calidū ⁊ siccū i cola flegmatico: ⁊ vici- ta subtilis euchia declinās ad acetofitates. C Tertia est stōmia ex cephalica vel venis sub mēto: vel vētole sub mēto cū scarifi- catione. C Quarta est solutio vētris in calido cū cassia fistula mā- na aut thamarindis in fero capino vel cū diapynis vel cū reubar- boro: in flegmatico cū diacartamo vel diaturbit: ⁊ in melico cū catholicon vel cū diasepe pcedētib⁹ digestiuis p̄p̄is. C Quinta est masticare frigida acetosa stiptica in calido vel in ore tenere vt sepe lauari os cū decoctionibus eoꝝ: vt granata acria berberis acedula rubi ⁊ vitis et remitte: rosas fumach lentes. C Sexta est in frigidis absterfuis vt siccitibus fortiter ⁊ resoluentibus vt squillitico aceto vel oxymelle squillitico vel farina orobi vel mel- le cū gallis vel celidonia vel cinere almezerion vel p̄gamentu rasu- ra in pueri cū aceto p̄mita vel vitriolū cū aceto in magnis. C Se- p̄ima est in alcola corrosiuis acutis herpeticis malignis medicie caustice vt arsenici flos eris vitrioli alumē cum gallis ⁊ p̄fidys ⁊ balaustys vel ser vini adusta vel actuale cauterium si fuerit opus. C Octaua est in alcola nigro melancholico non apostemoso limbo cū melle passulis ⁊ aniso: ⁊ in apostemoso cum vnguento facto ex aqua fluuialis oīmi oleo rosaceo lentibus ⁊ croco.

C De multitudine sputi ⁊ cursus ei⁹ in somno. Cap. 25^m.

Multotiens accidit ex multitudine caliditatis humiditatis ⁊ p̄prie in stomacho. Et quan- doq; fit p̄p̄ter victoriam caliditatis solius sicut accidit ieiuno: aut p̄p̄ter granitatem cibi: aut corruptionem eius ex sputo assiduo vsque quo comedat ⁊ quiescat illud ab eo: ⁊ quandoq; acci- dit ex frigiditate ⁊ flegmate.

C In hoc cap. dat quinq; cās multitudinis sputi seu salinis nimie ⁊ decursus eius ab ore hora somni sic q; vigilādo frequēter sputat q; ⁊ loquēdo sputat: vñ interdū fedat bauos salinis vultus assiten- tū: ⁊ talis a vulgo bauator vocat: q; in somnis ab ipsi⁹ ore de- fluit salina sedans labia eius ⁊ puluinar capiti suo suppositus: ⁊ ex cypho bibens suis bavis inficit residuū poculi que supnatates ma- nifeste apparet. C p̄ima est multitudo seu superexcessus calidi- tatis ⁊ humiditatis p̄prie in stomacho sicut in sanguineis nimis bibētibus fieri videmus. Caliditas enī subtiliat aliquas ex humi- ditatibus ⁊ ad bauritoria saline subleuat: ⁊ humiditates que sup- abundant assidue nouas ministrat materias. C Secūda est victo- ria solius excrecentis caliditatis vt in ieiunantibus accidere vi- demus q; sup. rābiat donec comederint in aquosis salinis: q; ca- lo: additus in partibus stomachi ex carētia pabuli vel liquefacit p̄gelatas humiditates: vel attrahit a mēbris subriles aquosas au- gētes salinas. C Tertia est granitas cibi. nā cum per cibū stoma- chus grauāt diminute digerit ipsū: vñ crescit in eo supfluitates idigēte. Et accidit iterdū q; cibi graues in stomacho recepti descē- dentes subleuat humores aquosos versus orificiū sicut lapis gros- sus in ollam receptus plena aqua aut vino sursum mouet alterus ⁊ ascendere facit. C Quarta est corruptio ciboy in stōcho ex spu- to assiduo q; ad os p̄fluit multus secū deferēs caloriz ⁊ spūs. Vel cui⁹ nā stomacho ⁊ cibo p̄sumpro ieriacent ⁊ nō sinit stomachus bñ viui cibo: ⁊ nō cessat hoc sputū sursum ascendere vsquequo co-

medat ille qui hoc patit: ⁊ tunc sputi ascēsus pro aliquo tpe gescit ab eo: q; cibis nouis iserius deprimit mās sputi. Et p corruptionē cibi intellige diminutā decoctionē ⁊ pueritionē eius ad superflui- tates indigestas. C Quinta est frigiditas ⁊ aquosum flegma sup- abundantes in stōcho sicut in flegmaticis crapulosis bibulis fieri videmus q; sepe spuunt ⁊ in salina abundant.

C De cura.

Cap. 26^m.

Si fuerit ex caliditate tūc oportebit vt flobor- thomei basilica prius: ⁊ admistrent arobub acetosa ⁊ stiptici fructus ⁊ ex vino veteri cum cōmitione veteri plurima. Et sit cibis ex p̄- scib⁹ ⁊ carnibus leuibus sicut carnibus bedi ⁊ volatiliū ⁊ assiduet collatione oris cū decoctiōibus stipticis factis ex lentibus ⁊ fumach ⁊ similibus.

C In hoc. c. p̄mo dat curā multitudinis sputi ⁊ cursus eius in somno accidētis ex calitate. Scdo dat curā sientis ex frigore ⁊ ex flegma- te. ibi. (Et si verit.) Tercio dat curā vtriq; cōmunem. ibi. (Et ex me- dicinis.) C In p̄ima pte dat p̄cepta quatuor super cura sientis ex caliditate. C p̄mū est q; in p̄mis fiat flobor thomia de vena ba- silica in brachio dextro quatinus per eā minuāt excessus adaucti caloriz ⁊ hūiditaz: ⁊ ad venas trabā loco extracti sanguis ille hu- miditates q; multiplicabāt sputū cū salina stōcho ⁊ gule iniactēs. C Scdm est sepius ministrare infirmo arobub acetosa sicut rob de ribes rob d̄ lymoni⁹ rob de berberis: ⁊ fructus stipticos vt cy- donia escula coma forbas pira: ⁊ ex vino veteri declināte parūper ad acetositatē cū cōmitione veteri plurima. i. fece plurima reli- cta ex racemis hui⁹ vino iposita qū vasi imittebatur vt fiat stipti- cius. Ab his. n. oibus lingua ⁊ amigdale ⁊ bauritoria saline ericā- tur vna cū stōcho: ⁊ aquositates eis iniactēs ab his exprimunt: ⁊ mala cōplexio calida remittit a robub ⁊ fructib⁹ frigidis stipticis. Est aut rob succus cuiuscūq; fructus coctus ad spissitudinē: vt ait Jan. ⁊ dū p se ponit de vino cocto intelligit: ⁊ in singulari pro eodē dī rob ⁊ arob: ⁊ in plurali arobob ⁊ arobub ⁊ robob ⁊ robub in eo- dē significato. C Tertiū est sit cibis egri hui⁹ ex piscib⁹ leuib⁹ vt soletis rougetis p̄his vēdosys lucys roctia: ⁊ ex carnib⁹ leuib⁹ vt bedi lapreoli p̄nloꝝ p̄dici vt facile ⁊ bñ oigeri valeat: ⁊ nō multi- plicet idigētas humiditates q; sputū adaugeāt. C Quartū est assi- duet is eger frequēter lauare os decoctionib⁹ stipticis p̄fectis ex lērib⁹ ⁊ fumach: ⁊ cōstibus vt balaustys rosie fm hūc modū. R. lētiū fumach aī. 3. j. balaustie rosaz rubeaz siccaz aī. 3. 5. fiat de- coctio in mīda aqua fontis ad pōdus. 9. lib. qua bis aut ter in die lauet eger os eius: siccāt. n. fortiter ⁊ exprimit a lingua ⁊ a radice eius saliales aquositates ⁊ sputi mās affluentes ad eas: ⁊ confortat has partes sua stipticitate sic q; non tam leuiter amodo reci- piāt dictas aquositates sicut prius recipiebant.

C Et si fuerit ex frigore ⁊ flegmate administra vomitū cū eis que scinisti in omni hebdomada duabus vi- cib⁹ aut trib⁹. Et de eis ad potādū oī hebdomada se- mel hoc medicamen. R. bierepigre pōdus. 3. ij. salis i- di pondus duoy danich: anisi ⁊ ameos amboꝝ aī. 3. j. detur in potu cū syrupo acetoso de melle ⁊ semibus: ⁊ admistrent post illud triaca ⁊ electuaria calida. Cibi aut sint pulli columbaz cocti in cazola cū spēb⁹ que sūt vt piper ⁊ synapis ⁊ allia. Et sumat in cenis tortellas cūz almuri nabati: deinde transglutiat aquā calidā ⁊ fricet gingiuas sicut ostendit.

C In scda parte dat p̄cepta sex sup cura sientis ex frigiditate ⁊ fle- gmati excessu. C p̄mū est vomitus qualibet septimana duab⁹ vel tribus puocatus vicibus p dicta multoties in p̄cedētib⁹: vt p impulsione digiti in os egri vel pēne cūz pilis itincte in oleo vel potū aque calide vel tepide cū oleo cōi vel violaceo vel filamino vel cū syrupo acetoso vel succo squille vel succo rassani. C Scd⁹ est bibere q̄libet septimana semel hoc medicamē. R. bierepigre Sal. 3. ij. salis indi. i. nigri danich. ij. idest grana. xvi. seminiū anisi ⁊ ameos aī. 3. j. icorpozent oīa simul: triū terēdis cū. 3. v. syrupo ace- tosi facti ex melle ⁊ similib⁹ ⁊ tepida bibant de mane hora quarta. Descriptionē vō syrupo acetosi ex melle ⁊ seminibus gnti prima trac. 6. r. j. reperies. C Tertiū est ministrare post illud summo ma- ne de triaca magna ab vno scrupulo vsq; ad. 3. j. vel. 3. ij. alius calido electuarioꝝ vt stōticus p̄fortatiū vel diacitonit cū spē- bus ad p̄sumptionē residui flegmati ⁊ aquositatiū derelictarū in

Jacobus

Stomacho post predictas purgationes. Quartum est quod in casu hoc cibis paratis pullis colubinis in cazola decoctis in patella que fur non imponit cum speciebus que sunt sicut piper synapis et alia: vel cum synapio zinzibere macis vel garofolis quibus calefiat et sicet stomachus et confortet digestio ipsius. Quintum est quod accipiat in cena rotellas seu panes bis coctos cum alimuri nabati. I. falsa que fit ex salitis piscibus in regionibus orientalibus: quibus desiccatis humilitas stomachi. Postea transglutiat aqua dulcis calida que si mellita sit et aromatizata cum cinnamomo casui presenti accommodior erit. Sextum est quod gingivae frequenter fricentur sepe os laueat cum gubulda stiptica ut decoctionibus nucis cupressi lectu sumach gallay mastice quibus exprimantur et ericentur os aquositates et confortentur ipsius pituitale taliter quod modo non ita facilius et ita abundanter recipiat eas.

Et ex medicinis et curis coibus et bonis est ut sumat omni die pondus .3. salis triti non subtiliter cum endivia humida: deinde administretur trisera: et assidue ad ministracionis fricationis gingivarum. Et iam experius est vermis affatus et inuentum est inuamentum eius et proprie in pueris.

In tertia parte dantur precepta quatuor super cura cōi multitudinis sputi et curis saluie hora somni ex ore sue ipsa procedat a caliditate sue a frigiditate. Primum est accipe quatuor die mane endiuie hūide recēs bolos tres cum .3. i. sal grosso mō triti. Nā rōne salis qd est iciliū et psumptiū et desiccatiū cū calitate pferit multitudinē sputi qd puenit a frigiditate. Et p̄p̄ endiuie pferit multitudinē que sit a calore vel stomachi vel osis. Secundum est frequenter ministrare triserā cuius qnti prima plures dant descriptiones: due triserie magne. c.30. et .31. et itē due triser. c.3. ca. 24. et 25. quāz p̄ma est triserie de seozia ferri magne: et scōa triserie minoris que multū vitilis ē in casu p̄senti. Et p̄ter has oēs est alia triseria dicta saracenica in antidotario Nīco. scripta p̄senti casui multū appropriata. Sed in istis triseris q̄ in gallis sunt medicū phido: q̄ sue bases sunt mirabolani q̄ raro illic boni reperiunt. Tertium est gingivas assidue fricare cū digitis aut p̄nis vel sacculis repletis medicis stipticis ut mastice gallis nucib⁹ cupressi balaustis p̄sidys subtiliter puluerizati: et sili linguā q̄b⁹ hūiditates ab his exprimant: p̄n̄ ip̄e siccent et fortificent et nō ita facile supfluitates aquositas suscipiāt. Quartum est sepe in die fricare gingivas linguā et alias osis particulas ex pulvere vniū terrestriū affoz quos lumbzicos vocamus: et istud auxilliū p̄p̄ie in pueris p̄ferre iucū est. Cura multitudinis sputi et curis saluie ab ore in sūma est res. s. p̄p̄ia est euitare multitudinē potus et fructus aquosos et herbas crudas frigidas et humidas: et potagia aquosa: et offariū coplā et pisces viscosos: et acrescam plurimā: et loca reumatica et somnos supfluos: et causas reumaticas. Secōda est regimē in singulis sex rez nō nāliū declinās ad sicciū: et ad calidū in facta ex frigore: et ad tpatū vel ad frigidū in facta ex calore: et oīeta ex cibis subtilibus et euchimis facilibus digonīs ut ex volatilib⁹ capēstribus lenibus pullis et capreolis syluestribus affatis et hedinis carnib⁹ et piscibus squamosis ut p̄kis et lucys in facta a calore: et potū vini pontici debilis: et in facta a frigore ex pullis colūbe coctis in patella cū sp̄ebus et rotellis in cena cū potu hydromellis. Tertia est sōmia basilice in facta a calore. Quartum est in eadem sepe ministrare succos acetosos spissos in forma rob et fructus stipticos. Quinta est puocare bis vel ter vomitū q̄libet septimana in facta ex frigore. Sexta est in eadē q̄libet septimana dare semel bibere biere. 3. y. cū granis. xvj. salis nigri triti: et anisi ameos añ. 3. j. cum. 3. y. syrapi acetosi ex melle et seminibus. Septima est in eadē post p̄dicta fumere de tyriaca magna vel elecuarijs stōticis calidis ut diatriupipeon. Octaua in vtriusq̄ est fumere triserā: fricare gingivas cū p̄ano aut digitis aut pulvere vermiū: et sepe lauare os decoctionibus rez stipticaz.

De abscessione odorū horribiliū ex comestis. Ca. 27^m.

Conferunt ad illud masticatio ruthe: et masticatio foliorum rubi: et collutio osis: post eas cum aceto squillitico: et administratio cyperi: et zedoarie in ore.

In hoc caplo dantur remedia quatuor quibus abscedunt seu remouentur vel cito occultantur horribiles odores osis ex comestis: ut odor cepae vel odor alioz eruce aut porroz: et nō solū ciboz sed et potū ut ceruise vapi vini supflui. Primum est masticatio folioz ruthe et rectis viridis q̄ sicce et antique que p̄p̄y odoris ei⁹ fortitudine horribile vincit comestoz odorē. Et absinthij folia sili occultat p̄scindit et vincit comestoz odorē et amigdale amare et nucleus p̄si et si masticent et transglutiant: et sic facit in casu isto p̄sunt nūc

de partibus

dicta remedia si gingivae et dentes mudent cum vngulis acutis anis vel cum ligni aloes ab illis particulis ciboz olentibus remaserit oculte iter eos et si laueat os cum aqua et aceto. Secundum est masticatio folioz rubi que sua stipticitate reprimit vapores ciboz olentium ascendentiū ad os et cooperiant ad clausione orificij stomachi. Idem operant masticationes turionū vini et granoy berberis et granoy rue acerbe et acedule viridis. Tertium est abluerē os post predictas masticationes vel post escas olentes cum squillitico aceto. Quod dos vō tres cōpositionis acetū hui⁹ dat Serap. in feruntore eius ex squilla et aceto. Idem operat acetū decoctionis absinthij et acetum decoctionis apy. Quartum est administratio cyperi q̄ est radix iūci triangularis acuta in sapore flagrantis odoris ad tenendum in ore cum aliquali eius masticatione: vel administratio zedoarie et est radix tyriacalis resistēs omni veneno: osis masticatione et retentione in ore vulgares gallay uti p̄suerunt plus predictis omnibus ad palliandū et ad abscondendū horribiles odores olentium cibozum. Idem facit radix simpliciter dicta quam in sine comestionis plurimi comedunt et gentiane radix: et radix diptami.

De sputo sanguinis ex ore.

Cap. 28^m.

Est exitus eius ex substantia osis et cute ipsi⁹: tūc cura ip̄m cū trociscis p̄dictis in caplo alioz boz et alijs: et in decoctione ramoy vitis et prepupio eius est inuamentū maximū.

In hoc ca. p̄agit de cura sanguinis ex ore et suba osis. Secōdo mittit nos ad alia loca sup cura sanguinis puenientis ad os ab alijs p̄tib⁹. ibi. (Si aut fuerit.) In p̄ma p̄e dat auxilia duo sputum sanguis q̄ p̄cedit et exit ex suba et cute osis. Primum est trociscus dicti in. c. de cura boz osis et medicīne alie fride stiptice recita te ibide. s. c. 22. hui⁹ fen. Et sup hoc atēde q̄ nulli trocisci describuntur ibi s̄ simplicia multa de quibus formant vel formari possunt ut mirabolani galle semen rose amili fructus thamaris balaustie sandali sumach rose spodiū. De q̄b⁹ hoc mō formant trocisci. R. mirabolanoz gallay anthre añ. 3. y. fruct⁹ thamaris balaustie amidi añ. 3. j. sandaloy sumach rosay spody añ. 3. 5. terant subtiliter et icopozent cū succo arnoglossē et hāc trocisci ponderis. 3. y. et vnus post aliū in ore teneat. Et decoctioes baz medicīaz in aqua ferrata sepe in ore tente sili p̄ferat: et et succi fridaz herbay sicut arnoglossē portulace solatri plantagis lactice. Secundum est decoctio ramoy et turionū vitis quos hic p̄p̄ia vocat: et quidā capreolos cosidē appellāt que in casu p̄senti inuamentū maximū p̄bet. Idem operatur decoctio teneritā rubi: et decoctio punellaum acretiū quarū succus est achacia et decoctio balaustiarum.

Si aut fuerit in alijs locis nos tā singulare ei fecim⁹ capitulum: imo capitula.

In scōa dicit q̄ si sputū sanguinis vel egressus ab ore fiat aliūde q̄ a suba et cute osis: ut a pectoralib⁹ epate vel s̄dcho vel ab oppilatis narib⁹ reguriter et p̄stiat ad os tā sup cura eius scā sunt capla sibi appropriata ut ca. s. 2. 9. trac. p̄mi fen. 5. teryy si a narib⁹ fiat. 2. c. 7. trac. teryy. fen. 10. teryy. si fiat a pectore. 2. c. 15. tra. 5. fen. 13. teryy: si a p̄tib⁹ s̄dchi vel epati fiat. Noni q̄ s̄dā nobiles vni⁹ p̄geniei picardie quoy plures iterierunt supfluo fluxu sanguinis ex suba et cute osis. Et cura hui⁹ flux⁹ in sūma ē res eadē q̄ prius dicte sunt in cura fluxus sanguinis nariū nisi q̄ in ore iponant que naso applicant.

De fetore osis.

Cap. 29^m.

At eius principium est gingiva propter putredinem que est in ea: aut propter mollificationem que accidit ei: aut putrefactionem in radice dentis: aut in ipso dente: aut est principium eius cutis osis propter complexionem malam in ea que alterat humiditates. Et plurimum huius complexionis est calidum: aut fit ut sit eius principium stomachus propter humorem putridum in ore stomachi: aut cholericum: aut flegmaticum. Et quandoque fit ex partibus pulmonis sicut accidit in habentibus pituitum.

In hoc ca. rāgit quoy cās et originales p̄tulas a quibus p̄cedere solet fetor osis. Pr̄p̄ia est gingivae que os fetere facit vel propter putredinē ipsi⁹ intactē qua corrumpit cibum in masticatione p̄cipue p̄tes cibi remanentes iter oēs edētis post comestione: quare p̄senerat et cōduplicat fetoris occasio cibi putrefactione et ēt gingivae vel propter supflua mollificationē que gingivis accidit ex qua cum calore supfluiū que ad os afflue p̄fluit hui⁹ et augent fetor et p̄p̄ia

trredo: 2 iste sunt cause. **C**Secda est radices dentium aut dentes putredine infecti q corrumpunt in masticatione fercula q edunt. Et dato q illic no corruperent sufficeret putredo dentis aut radices eius facere fetere os: 2 comotio putredis eius fetore adaugeat. Et putredo dentis de se manifesta est 2 detecta sensui nullo indiges signo: 2 sili corrosio ipsius in cuius foramine cibis manes putrefit 2 reddit os fetidum. Putredo vo illa que in radice dentis latet occultat cognoscit dolore circa illa radice picipue in horis masticationis vel comotionis dentis. **T**ertia est cutis oris. f. tota illa pars parim carnosaprim picularis qua gingivae dentes ab extra tegunt. Cuius complexio cu mala fuerit alteras corrumpit 2 fetere facit oris humiditates. Et illa complexio que istud operat est vt plurimu calida que sensui recta est: 2 signis no indiget. **Q**uarta est stomachus qui fetoris oris pncipius existit p putridum humorem in ore vel circa os ipsi contentum: qui coiter est 2 fm plurimu vel flegma putridum vel cholaputrida. Et p hoc cognoscit iste iste fetor oris q post comestiones statim delitescit 2 mor occultat deprimere cibo fumos 2 vapores 2 corruptos humores ab ore stomachi versus interiora: excepto b q ille qui fit a flegmate no plene occultat pp fetore adherentiam eius. **Q**uinta est particula pectoris 2 pulmonis qn ipsi infidet putrida materia: cuius fuligines 2 putridi vapores ad os assidue cu expiratione aeris ferunt sicut in pifficis 2 empicis apper. Et bis fetor oris p hoc cognoscit q est assiduus vt motus anhelitus 2 ante cibum 2 post neq delitescit vel occultat cibi assumptione. **A**ltede p diaphragma tenuitas 2 raritas texture ei qnq fit cu q fetidi vapores a regione nulli membrorum penetrando refudat in cybanus pectoris 2 fetere facit os 2 anhelitu qn pinnue sine intermissione. **A**ltede scdo q ab intestinis 2 vermibus 2 eis qnq pcedit media te stomacho fetor vsq ad os: 2 no solu ab istis 2 et a splene matrice aut renib 2 ipsi iniacuerint putride materie plurimi fetoris.

C De cura.

Cap. 30^m.

In illo quide q est in gingiva 2 carne que est inter dentes rubea opz vt intendatur in masticatione dentium semp: 2 ablutione eoz cu aceto 2 aqua. Si ergo valuerit illis bene erit. Si aut no valuerit: imo fuerit illic supfluitas putrefactiois tunc oportebit vt masticet post illud fructu thamarisci 2 pyrethra 2 ruta 2 soliu 2 xyloaloes 2 cortices citri 2 gariosillos. Et vt ponat sup gingivas aloes 2 myrram 2 fetoris similia. Et vt colluat os euz aceto 2 squillitico 2 vt fricetur cum aniso 2 vino 2 passo dulci. Et si fuerit fortior illo administretur masticatio staphisagrie: 2 expulsio saluie. Si autem no confert 2 apparet putrefactio manifeste: sumatur draganti adusti pars. j. 2 radices lilij 2 croci amborum an pars. 5. conficiantur cum melle 2 fiant troscisci 2 administrantur 2 colluatur os post ipsos cum aceto puro aut misto euz aqua ros. Aut sumatur medicame fortius isto 2 e pgameni adusti. 3. ij. feniculi. 3. j. 2. 5. gallie sumach. 33. piperis adusti trosciscorum caldicon: omniu an. 3. ij. 2 fiat ex eis fricatio 2 linimentum 2 ponatur super ipsos pannus lineus. Et alcali solus quando ponit super putrefactionem eradicat eam 2 deicit ipsam 2 facit nasci carnem bonam. Et ex eis que experta sunt est istud: achacia arsenici citrini arsenici rubei calcis aluminis an. 3. ij. terant 2 incorporent cum aceto sufficienti 2 fomentur troscisci ponderis. 3. ij. vrant enim prius vastant 2 consumunt putridos humores gingivis imbibitas.

C In hoc ca. p agit de cura fetoris oris ex putredine gingivae 2 carnis inter dentes. Secdo ex putredine dentium 2 radices eoz. ibi. Et si fuerit. Tercio ex masticatione gingivae. ibi. Si aut fuerit. Quarto ex cholaputrefacta in stomacho. ibi. Si aut est humor. Quinto ex flegmate putrefacto in stomacho. ibi. Si aut est humor. **C** In pma pte dat precepta septē sup auxilijs 2 fetore oris ex putredine q in gingiva est 2 carne intermedia dentibus 2 icipies a debilibus 2 gradatim pcedes ad fortiora. **C** pmiu pceptu est post euz semper masticare dentes ab eo qd de cibis iter eos remanet vel euz ligno aloes vel cu vngulis aut vj vel cum radio ex osse ferro vel eboze: 2 abluere dentes vna cu gingivis lingua 2 toto ore cu aqua 2 aceti gin

ta aut feta pte mane du surgit: 2 si fuerit opus post comestiones. Et si ista valuerint ita vt suffecerint extinguere fetore: tunc certe bene erit 2 no pcedat ad fortiora. **C** Scdm est q si pdicta no sufficiat extingere fetore pp vebementia 2 supfluitate putredis q illic est: tunc post ipsam p masticari debet grana thamarisci vel pyrethra vel ruta vel soliu indu qd in paludibus gbusda idie supnatate uenit: vel lignu aloes vel cortices citri vel gariosillos vel hec oia similita minutim 2 iuice pmissa sub forma dragae: q putridos humores vastat 2 resoluit sua castitate licita siccitati: 2 oris odorem sua flagrantia meliorat facit. **C** Scdo gingivis supponi debet aloes 2 myrra 2 eis similia sicut spica macis sic q hoz pulueres panno suppositi gingivis fricatio paz adhibeant. **T**ertio laues os aceto 2 squillitico qd oris putredine 2 ipsius fetore vebementi aufert vt saltē palliat. **Q**uarto frices os 2 gingivae 2 dentes sepe cu aniso vino 2 passo dulci fm modu. **R**. semis anisi. 3. 5. pquasset 2 bulliat cu 3. iij. vini albi. 2. 3. ij. vini sacri ex passulis dulcib 2 aq dcoch 2 fortiter expresse: in colatura aq fiat lauamentu q sepe os laues. **A**ltede q in fetore oris ex putredine gingivaru no euenies aromaticas spes vel eaz pulues diu tene in ore vel iter dentes vel sup gingivas ne in pibus istis sua mora calore extraneu imprimat: 2 humiditates extraneas attrahat aucturas putredine: sed post q siccauerint 2 aromatizauerint modico tpe pdictas pticulas laues os aqua munda cu aceto vel squillitico aceto. **T**ertius est q si fetor fuerit fortior priore 2 et putredo: tunc staphisagria sepe masticet: 2 fiat expulsio saluie qua inficit 2 qua ipsa attrahit in masticatione: nec transglutiat ne mery excoiet 2 guttur offendat ei acuitate 2 mordacitate: est. n. adustiva corrosiva acuta acris: vt ait pnceps. 2. cañ. c. de ea. **Q**uartu est q si masticatio staphisagrie 2 alia pdicta no ptulerint: imo adhuc apparer putrefactio 2 fetor manifesti 2 fortes: tunc administrent troscisci sequentes. **R**. draganti. vlti. i. v. trioli. 3. ij. radices lilij celestis. f. ieros: croci an. 3. j. terant 2 incorporent cu sufficiet melle 2 fiat troscisci poderis. 3. ij. g in aceto dissoluti gingivis adhibeant vt putredine hoz vebementi siccatione vastet 2 sumat: 2 post ipsos abluat os vel cu puro aceto vel aceto pmissio cu aqua rosacea. **C** Quintu est fricare os 2 linire gingivas isto medicame fortiori pore. **R**. pgameni adusti. 3. ij. feniculi. 3. j. 2. 5. gallie muscate sumach zingiberis piperis adusti trosciscorum caldicon. i. de arsenico an. 3. ij. terant 2 euz eis fricent 2 liniant putride gingivae: 2 pannus lineus sup istu puluerē cōpreffus ponat: vel potius ponat pulvis sup pannu 2 cu illo panno puluerē ibibito gingivae fricent. **I**uueniunt aut troscisci caldicon in antidotario. **D**eb. descripi. **C** Sextu est alcali solu sup gingivas putridas apponere: eradicat eni 2 deicit oino putrefactione gingivae 2 renasci facit carne bona in eis. **A**lcali inquit Janue. est plata in litroibus maris nasces similis vermiculari pinguis 2 salia. **R**af vo libro diuisionu cap. de dolore dentiu. chali iquit est alumē 2 hoc bi seruit pnti pposito. **C** Septimu est adhibere gingivis trosciscos sequetes dissolutos in aqua mellis vel in decoctione seminis iuniperi. **R**. achacie arsenici citrini arsenici rubei calcis aluminis an. 3. ij. terant 2 incorporent cum aceto sufficienti 2 fomentur troscisci ponderis. 3. ij. vrant enim prius vastant 2 consumunt putridos humores gingivis imbibitas.

C Si si fuerit putrefactio in ipso dente: tunc medicamentum ipsius erit fricatio ei: si fuerit in extremitate aut limatura eius cu lima: aut eradicatio dentis si fuerit putrefactio sequens radicem dentis.

C In scda dat auxilia tria 2 fetore oris ex putredine dentis vel radices eius. **C** pmiu est frequenter fricare dentē vel cu panno aspero vel cu cultello vel cu alumine vel cu puluere ossis sepie vel euz puluere coem ceruini adusti panno supposito si putredo fuerit in extremitate seu superficie dentis putrefactis 2 nondu fuerit totus marcidus vel putrefactus sed iterius sanus. **C** Scdm est limare lima tenui supficie dentis: ita vt abradat tota ei putredo. **T**ertiu eradicatio totalis dentis: si putrefactio consecuta fuerit radices ipsius: vel totus ipse dens putrefactus fuerit: tunc inutilis penitus factus est 2 assidue prestans toti oris fetorem.

C Si autem fuerit illic in gingiva mollificatio 2 fuerit causa in euentu putrefactionis: tunc cura post ipsaz costringendo ipsam cum eis que sunt in capitulo mollificationis gingivae.

C In tertia pceptu q si ca fetoris oris 2 putrefactiois in eo fietis sit mollificatio gingivae curet gingiva q mollificata est costringendo ipsam gradatim cu stipticis calidis aut fridis q postea dicent terti s. ca. 9. qd ituralt de mollificatione gingivae: sicut cu alumine decocto in aceto vel gallis pldys balauis sumach rosis myrto ber-

beris achacia rbanis sepe ablut oze ex ipsoz decoctionibus. **C**Attende qd princeps hic omisit curam fetoris ozis ex mala co-
plexione cutis ozis que vltimur est calida: vel qd ex se nota est a
fir p pti vt per masticare vel tenere in oze lactuca solatru postu-
laci rosas nenufar acedulam: vel qd doceat sufficiet in pn parti-
cule sequetis qua pcpit chyzomilla humida pfica melones z ci-
trulli assumi qui sepe masticati z in oze reteti mala siue cuti com-
plexionem calida diminuunt. Omittit et cura fetoris ozis ex pti-
pulmonis z pectoralibus vt in pti z empimate: qd no sanatur nisi
borum morborum curatione que postea dicitur.

CSi aut est humor cholericus putrefact in stomacho
aut in toto oze tunc no est aliquid magis coferens ei qd
chyzomilla hūda i ieiunio: z silr albeteca aut citrulli
aut persica. Si aut chyzomilla presentia no fuerint z
persica humida administret infusio eozuz que ex ipis
incisa sunt z expicata in ieiunio z pprie siccata chyzo-
milla. Et ex eis q iuuat ad illud est administratio sanieb
cu succo z aqua mellis: z administratio pillularu aloes-
ticaz quas dicemus in antbidotario. Et sit cibus eius
oē lenis infrigidās no pueribile in cholera.

CIn quarta dat cura fetoris ozis ex cholera rubea que in stoma-
cho putruit vel in oze toto sub quatuor preceptis. **C**Primum est
chyzomilla humida masticare z transglutire ieiunio stochonibil
enim melius neq pferetius in pti casu. **C**z silr pferunt albeteca ci-
trulli z pfica humida. Chyzomilla dicit Plinius ee spēs cydonio-
ru colore ad aureū declinare: sed cois vsus bz q sunt pua persica
vt ait Januē. Et circa istos fructus notat hic princeps q si humi-
di recetes no possunt haberi loco ipsoz detur mane in ieiunio deco-
ctio siccoz frustatz icisoz maxime decoctio chyzomilloz iaz de-
ficatoy. **C**Secūdo est administrare sanieb. **C**z ordeatu cu succofate
te ozdei z pauca aqua mellis qd cholera reprimat z fetore ipsius z
ipsam a stomacho z ab oze ipsius lauat z abstergit. **C**Tertius est
administrare ppe ingressum lecti vel in medio noctis aloeticas pil-
lulas q describunt in antidotario eius sicut hic affirmat: sz has no
inuenies in eo descriptas sup isto titulo. Que vo pprie vocantur
a medicis aloetic pillule sunt pillule communes ex aloē myrra
z croco: vel pillule q ex aloē z masticē sunt gbus a stomacho cho-
lera putrida suauiter subducit: z pfortat stochus z fetor: reprimif.
CQuartū est q cibet hūc fetore hūc cibis lenit iuis infrigidatibus
no pueribilib: de leni in cholera vt malis granatis muis aut ace-
tos lactucis endiuys paretis pisoz pullis alteratis cu arecta la-
ctucis z cedula z cu ags eoz aut pedib: caneroz cuz aceto debili.

CSi aut est humor flegmaticus administrentur biere
mundificantes os stochi dicte in caplo ozis stomachi.
Et administrent trifera minor z 33. nutrituz z subtilis
pulis aloes pprie. Et sit cibus eius patelle: z minozet
potum aque z abbozeat fructus z holera humida z
assumat fricatōes suas ex arborib: amaris sicut alebe-
rich z olue. Et ex medicis que iuuat eos est vt sumant
omni die mane ex folijs myrti cuz equali mensura sua
de passis enucleatis ad magnitudinē nucis: aut simile
ipsius ex nucē cupressi z iuniperi cuz passis. Et coferat
eis grana pini z etiā pillule de gariofil: z hec est descri-
ptio eaz. sz gar. galange: ambozū añ. 3. f. musci cam-
phore amboz añ. dānic. i. pyretri 3. j. aloes. 3. iij. syna-
pis. 3. j. fiat pillule cu vino. Et medicine qdē simplices
ex parte sunt sicut thbus: z xyloaloes induz: z cinnamo-
muz grossuz: z cortices citri: z rosa z camphora: z san-
dali: z gariofil: z cubebe z mastix: z macis: z nux musca-
ta: z radix aladbir: z alamech: z alusnen: z blacte biza-
tie: z cardamomum: z agnus castus: z solia citri: z spi-
ca: z alneremisch: z zinzib: z reliqua que inueniuntur in
areolis singulariū. Et ea quibus medicine conficiunt
serum minua z serum z succus citri.

CIn quinta dāt curaz fetoris ozis ex putrido flate cōteto in stoma-
cho sub decē pceptis. **C**Primū est q sepe de mane bibant biere

mudificantes stomachū z os eius que dicte sunt in cap. ozis stoma-
ci. f. tertij. 13. trac. i. c. 33. sz biere pigre Hale. 3. 5. dissoluat in 3. aq
asinthij aut aque mellis vel feri capre z fiat dosis. **C**Secundum
est ministrare frequēter alterā triuz medicinarū in ieiunio. **C**Prima
est minor trifera quā describit pnceps qnti. i. trac. 3. ca. 25. de qua
3. j. mane exhibeat. **C**Secūda est zinziber nutritū qd nos cōter viride
vocalū: z zinziber conditū de quo quaz vice denf. 3. ij. **C**Tertia q
pprie pferit est subtilis puluis aloes cicorini de quo. 3. j. semel in
septimana mane exhibeat. **C**3. 5. myrrē vel bdely cuz 3. iij. aque
asinthij. **C**Tertū est q cibi egri huius sint patelle. i. cocti in fur-
no itra vna patella: sicut fit cōter z in Sumione p modū assature
z in Italia vbi notat gallicos papz idultriosos qui famulū occupāt
z ligna cōsumūt vel carbonēs suos in voluēdo verutū pro assatu-
ra pulli vel petione carnis: cu centū pulli vel petie carnis vna sola
furni calefactione satis possunt assari: assature vo laudant in casu
hoc q multiplicationi flegmati resistūt. **C**Quartū est q aque po-
tus sit modicus aut nullus: qm in stomacho flegmata multiplicat:
sed bibatur hydromel aut papz vini. **C**Quintū est eulent fructus
precipue recentes multe aquositas vt fraga cerasa puma poma
pfica: z holera humida vt atriplices malua violarie spinachia cu-
cubite melones cucumeres citrulli: q flegma aquosius cito putre-
scibile multiplicat ab his. **C**Sextū est accipiat paties ea gbus fri-
cat os dētes z linguā vt occultet fetore ex ramis seu virgulis ama-
raz arboz sicut est aleberic. i. tamariscus masculus z olua in qui-
bus est virtus absterfua fortis ex amaritudine z virtus occultans
ozis fetore yndecūq veniat. **C**Septimū est fumere quaz die de
mane folia myrti cu eali pōdere sui ex visis passis mfidatis ab aril-
lis quos hic vocat nucleos: conterant simul z in qlibet vice def ex
his quātitas vnus grossē nucis: reddūt enim suauē ozis odore: z
occultāt fetore depmēdo vapores putridos fetidos paratos fer-
ri ad os de ptiūs stomachi. **C**Octauū est oī die fumere medica-
mē simile ex nucibus cupressi z bacis iuniperi mistis cu passulis sz
hūc modū. sz. nucū cupressi baciaz iuniperi añ. 3. j. vna z passaz mū-
dataz. 3. ij. terant subtiliter z incorporent simul: z quelibet mane
def egro quātitas vnus auellane. **C**Nonum est accipe quaz die
mane granoy pini magne recētū coclear gbus pmissas papz im-
ziberis vel decocti mellis ne stomachū offendat: nocēt enī stochi.
CDecimū est frequēter fumere pillulas de gariofil: quaz descri-
ptio ē. sz. gariofiloz galage añ. 3. 5. musci camphore añ. dānic. i. j.
grana. viij. pyretri synapis añ. 3. j. aloes cicorini 3. ij. terantur hec
oia z cu vino incorporent z fo: mēt pillule sup puluē semis se-
nicul: de gbus p dosi denf. 3. ij. añ igressum lecti vel in medio no-
ctis: vel teneat vna post aliā in oze z paulatim trāglutiat. **C**Nā sto-
machū pfortat flabib: oppressum z fetore extingunt. **C**Secūdo in
pre hac refert medicinas. xxiij. simplices exptas zozis fetore: ex
flegmate putrido. Et ad alias ples inueniendas remittit nos ad 2.
cañ. z arcolas ei qd fribunt. **C**Prima ē thbus i oze tētū vel itegru
sic est vel mel masticatū vel trāglutitū post masticationē aut tri-
turā ipsi qd olbant viciunt. **C**Secūda est xyloaloes idem. i. lignū
aloes qd ab idie pti: nobis delatū ē: xylos. n. grece latie lignuz ē:
z aloes spēs ligni aromatici quo dētes in casu hoc vtiliter fricant
z apte mudant z in oze reteti suauē reddit eius odore. **C**Tertia ē
cinamomum grossum qd canellā vocam: silb: modis oblatum.
CQuarta est citri cortices recetes aut siccī sepe in oze tēti vel ma-
sticati vel trāglutitū post masticationē. **C**Quita est rose sicce vel
recetes q masticate vel in oze tēte vel trāglutite verius occultant
ozis fetore sua aromaticitate z pfortatiōe z suis friditate z siccit-
tate gbus vebemēter reprimunt putredines q aromaticā calida
q masticata vel in oze retēta sup calefactū ozis ptiulas: z ad ipas
attrahūt forte humiditates malas z iuitiles q illic putrescēt ex-
traneo calore fetores augmētāt. **C**Sexta ē cāphora sepe in oze tē-
ta q fetores ozis silr vt rose tollit z amputat. **C**Septia ē sandali ru-
bei vel albi vel muscaceolini citri coloris qd dētes curant vt ex
ligno aloes facto ex his radio subnili z acuto: z ipsoz pecie tenent
in oze z iuuat vt rose. **C**Octaua ē gariofilū q vel masticatū vni post
aliū trāglutitū vel in oze tenent itegri sic sunt z afficiūt os suo
dulci odore. **C**Nonā ē cubebe qm masticant z in oze tenentur vel
trāglutitū. Et de his dicit pnceps. z. cañ. ca. de eis qd spūti. i. sa-
liuā masticatis eas delectat ea qua vrit. **C**Decima ē mastix q cuz
masticat ab oze z gingiuis supfluitates potēter exprimit z eas co-
fortat z os aromatizat. **C**Undecia ē macis qm oze tenet z masti-
cat z trāglutitū z pfortat stomachū z aromatizat os. **C**Duodecima
ē nux muscata q petiatim icidit z pecie ei vt macis in oze tenent.
CTredesima ē radix aladbir. i. poly q tenet in oze vel masticat sic
pores. **C**Quartadecia ē alamech z ē berba iamaena boni odoris
sitis cinamomo grosso p q fume canellā vtere vt porib: **C**Qui-
tadecia ē alafne. i. yfnee z ē cortices subriles circūduolue sup arbo-
re ferētē glādes z pinū z nucēs z bz odore bonū: vt scribit. y. huius
sz sextadecima

Sextadecima est blacte bigatie z sunt frusta filia vinguibus bo-
ni odoris aromatica qd administrant in suffumigationibz z assumu-
tur ex ista qd in mari idie in loco eius vbi est spica: z in ore tenen-
tur z eius fetore. **Decima** septima est cardamomū z ē granū aroma-
ticū sile cubebis: z ex eo ē quoddā maius z aliud min⁹: z admistrat-
ur in casu h sic cubebe. **Decima** octava ē agn⁹ castus puta semen
eius qd masticat z in ore tenet sic gariofilū vel cubebe aut macis.
Decima nona est folia citri sili asūpta. **Uligesima** est spica nar-
di qd in ore tenet. **Uligesima** pma ē alneremil cui⁹ flos z cortices
z capita simulant macis sed est min⁹ rube⁹ ad citrinitatē declinās:
z est aromatic⁹ z hz papz pōticitatē z sumit vt macis. **Uligesima**
scda ē zinziber qd masticat z in ore tenet z trāslutit. **Sūt** z alie
tales medicie ples vt calam⁹ aromatic⁹ grana paradisi galaga ze-
doar doronici romani q. z. canonis scripte iueniūt in aureolis seu
tabulis ppyis. **Tertio** cōmemorat tres medicinas cū qbus cō-
poni z iuicari possunt aliq. ex. z. p. dicit z de plici troscifi aut pil-
lule retinē in ore z ois fetore. **Pria** est miua cydonioy cuius
5. descriptioes tradidit **Med.** in antidotario dist. 6. z oēs ferunt
pnt pposit. Et cū altera ipaz z gubdā ex dictis. z. sic plice pil-
lulas vel pnt troscifos in ore tenēdos. **R.** thuris ligni aloes cina-
momi cortici citri añ. 3. y. terant z icopozent cū sufficiēt miua cy-
donioy z fiat troscifi vel pillule pōderis. i. 3. **Scda** est sepe capri-
nū cū quo sic plice medicias alias. **R.** gariofiloy cubebay añ. 3. y.
rof. 3. y. terant z icopozent cū ferro caprino sufficiēt z forment vt
pus pillule aut troscifi. **Tertia** ē succus citri vel citraguloy cui⁹
quo sic plice medicias alias. **R.** sandaloy citrinoy masticis macis
nucis muscate blacte bigatie cardamomi añ. 3. y. folioy citri agni-
casti spice añ. 3. y. cāphoze. 3. y. terant z icopozent cū sufficiēt suc-
co citri z vt pus forment pillule aut troscifi vel in ore tenēdi vel trāslu-
tiendi cū salina paulatim. **Ingt. i.** Ra. 51. diui. ca. de fetore oris.
Et fetor oris fit p m plurimū ex caliditate stomachi. Et signū ei⁹ est
q alientat cū sumit cibum. Et cura eius est vt bibat infusionē chy-
somilloy fccoy. **Lantiper** fccoy i maturinis aut comedat ex buni-
dis aut ex plicis: z bibat fanich. i. oideatuz cū succhara: aut comē-
dat citrullus in ieiuno z festinet succurrere cū comestione. **Scdo**
dicit q qñq fit a flegmate corrupto i fōcho. Et signū ei⁹ ē qd ē sp
z nō sedat cū comestione nisi papz. Et cura ei⁹ est potare biera mul-
toties: z vomit. **Deide** acceptio. 33. dicit: z assiduatio trisere mino-
ris. **Tertio** dicit: z fit a dēte in ore z fit ex putrefactōe in cute oris
z mery z pib⁹ ei⁹. Et pferit ei pillule quaz pfectio. **R.** cortici citri
z spice nardi z gario. z galie z xyloalos crudis oium añ. 3. y. musci
kirar. i. grana. iij. forment pillule cū aq maloy zvino aromatico z
teneant in ore: z istud electuarium valet multum ad fetorem oris
q est ex flegmate z humoibz putridis. **R.** extremitatū myrte hu-
midę pres. iij. z emblicoy z cypri z spice z corticis citri z signū i
z masticis z galie muscate z gariofiloy ois añ. p. i. p. cian⁹ cum
passis enucleat⁹ z fiat ex eis pillule siles auellae aut nucib⁹ puis: bec
ille. **Med.** vo. ca. 15. sūme. 3. p. cū. i. sectionis pme curā fetoris
oris h ordine distinxit. Et p dicit q si cām hz putrefactōis in ore
iā dixim⁹ curā. i. ca. de alcola z de pustulis oris. **Scdo** dicit q qñq
accidit ab vlcere z putrefactōe pnt pectoris z pulmōis: z dicem⁹
curā ipi⁹ caplis z empimate z pnt. **Tertio** dicit q qñq accidit
ab hūore aggregato z putrefactōe i fōcho z pib⁹ ei⁹. **Et** cura ei⁹
est tres res. **Pria** qd est etio illius mae cū iteratōe: z iteratōe se-
pius cū eo qd puenit. Et si qd fuerit cholica fetida putrefacta cui⁹
eo qd est sic infuso aloes cū aqua endiuie. Si aut fuerit mā flegma-
tica fetida putrida fiat purgatio ei⁹ cū eo qd est sic biera: z roma-
ticon nostrū: z pillule aloice. Et dixit fil⁹ zacharie. Qualiscūq sit
mā siue calida siue frida pferit vomit⁹ post euz acriminū z aceto-
soy: aut post melones cū successioe syrupi acetos⁹: aut secantibin:
aut bydromellis: z viter pingua post illō z grossa z viscosa: z nau-
seatiā satietatē z lac: z nō comedat pulmētaria s; frira z in scda
mēsa comedat cydonia z pira z pda ex eis aut zinziber pda aut
diaciminū aut diatriopiperēd. Et fit vinū eoz pda cū spēb⁹ z rob
s pomis cū spēbus vel sine spēb⁹. **Scdam** rē cōpiēt administ-
ratiōes medicaminū acgrētū tēperie recepti. Et ex h faciētib⁹ z
hoc in cholericā est administratio rex que sunt pprie sicut chyso-
milla humida aut plica cū ppietate z infusioes eoz oī sunt sicca
z hoc in ieiuno: z ex eis sunt zarur. i. forbe vel fructus siles piris: z
cydonia z rob acetos⁹ citri: z vina acetosa: z syrupus de pomis
z oxymel pomoy z diacydonitē z pfectioes acetose. In mā hō fleg-
matica administrent ea pprie q sunt sicut zinziber pda: z trise-
ra minor: z acetū sllitū: z troscifi diarodō: z succhara rosata cū
mastic: z xyloalos z pillule ipi⁹: z troscifi de gariofilis. **Tertia**
rē cōpiēt administratioes mediciaz quaz ppietas est gñare in ore
z in vniuerso corpe odorē bonū: sic pprie folia: z cortex citri: z
tenertitas myrti: z rose: z thus: z sandali citrini: z cāphoz: z poma-
dozifera: z cydonia: z emblici pprie: z lignū aloes z gariofilū: z cu

bebe: z mastic: z nux muscata: z doronigt: z spica. Et res qbus pfi-
ciunt sunt pprie sic rob myrti: z rob de citro: z rob acetose: z mel
emblicoy: z mel kebuloz: z kemes. i. passule sine granis: z vine pas-
se: z vinū: bec ille. **Quarto** subiūgit descriptiōes medicaminū
pluriū cōpositoy cū noib⁹ ppyis suoy auctoy que fetores oris tol-
lūt aut occulāt z ois odorē aromaticū reddūt. **Cura** fetor⁹ oris
in sūma ē res. 9. **Pria** ē euitare queq de facili corruptibilia vel pu-
rescibilia in stomacho vel ore vel in via cibi vt lac oua pisces nō
bñ recētes sicut vias nouas butyrum medullas z oē vinctuosus z
aerē fetidū z aquas corruptas z nauseatus satietates z balnea
z stuphas repleto stomacho. Et oē flegmaticū z grossū viscosus
z pulmētaria z fructus crudos z olera humida z potū aque simpli-
cis in fetore q fit ex putredine flegmat⁹. Et omne cholici⁹ z dulce
inflāmabile in fetore q fit ex putredine chole. **Scda** est regimē
in singulis sex rez nō nālis quasi rēpatū vel ad zinz mae fetoris
parūper declinās: vt seren⁹ aer moderat⁹ mor⁹ z somni tales: ci-
bi eucimi leues nō supflui patellares aut assil voluēdo in verru-
to maxime in fetore de flegmate putrido z in fine stipici: vt pira
cydonia. Sit por⁹ pifana vel debile vinū vitide z aquosum in fa-
cto ex cholā. Et in facto ex flegmate forte vinosus de se aromaticū
vel aromatizatū cū spēb⁹: s; magna parciat⁹ in potu obseruetur.
Tertia est sōmia de mediana si sanguis abundet cū humoribus
alijs vel de cephalica si circa gingias supabūdauerit. **Quarta** ē
solatio seu laritas yētris cū infusione aloes in aqua endiuie vel cū
pillulis aloeticis: vel cū thamarindis vel citrinis myrabolanis
in fetore q fit ex putredine cholere: z in illo q fit ex putredie flegma-
tis in fōcho cū hierapigra: z in ytrūq cōpetit vomitus. **Quin-**
ta est in fetore q fit ex cholera chyformilla humida z perica talia
post purgatiōes in ieiuno comesta: z infusioes ipsoy fccoy in iei-
no bibite si recētia desint: z melones recētes z citrulli. Et in fero-
re illo q fit ex flegmate zinziber pda trisera minor sllitū: accē-
tū: pillule aut troscifi de gariofilis vel de ligno aloes. **Sexta** est
in fetore q fit ex singulis z ex carnib⁹ oris putredie insect sepe mū
dificare dētes z gūguas cū lignis amaris vt cū ligno aloes vel tha-
marisci vel cū ligno olivē yf vngulis autū vel cū pāno aspero: se-
pe lauare os cū aqua z aceto. Et si bec nō suffecerint postea masti-
cent fruct⁹ thamarisci pyretrū vel rbuta vel lignū aloes vel corti-
ces citri vel gariofilū: z aloē cū myrra gingiuis adhibeat: z abluat
os aceto sllitico: z frice aniso vino z passo vulci. Et si nō suffice-
rint masticē staphisagria sine trāslutidē. Tandē recurrat si fue-
rit opus ad medicinas caustice virtutis sicut ad alumen vel ad vi-
trioliū vel ad arsenicū. **Septima** est in fetore ex putredine dētis
si fuerit solū supfacialis fricatio fortis vel limatura ei⁹ cū lima sub-
tili: z extractio dētis si putredo fuerit in radice ipi⁹. **Octaua** res
est pstrictio gingiue cū fridis tipicis vt balastys sumach acba-
cia lentib⁹ gallis rosis pldys si mollificatio gingiue sit cū putrefa-
ctionis. **Nona** est aromatica simplicia vel composita sepe in ore
tenta vel masticata vel translucita frigida in fetore qui fit ex cho-
lera vt sandali rose camphora calida in fetore qui fit ex flegmate
vt gariofilū cortices citri nux muscata spica.

C. Cū permanet os apertum.

Cap. 31^m.



S remanet apertū aut ppter vehementē ne-
cessitatem spūs maxime inflamationis: aut pp
constrictionem z pfocacionē: aut propter
debilitatem lacertorum oris: quare non effi-
ciunt operationem suam in somno.

In hoc ca. p. dat tres cās ob quas os aptū ptinge remanet ēt bo-
ra somni sic hora vigiliaz. **Scdo** ei⁹ signū. ibi. (Et illud est.) **Tertio**
remitte nos alibi ad loquēdū de colore dētis. ibi. (De lora aures.)
In pma pre ait q os hoīs remanet aptū pp vnā triū sequentiū
causaz. **Pria** est vehemēs necessitas spūs. i. anhelitus vel aeris
fridi p anhelitū tracti maxime inflamationis. i. pp maximā inflā-
tione calorē in corde. **Et** sup hoc attēde q hora sanitas aer qui
p nares ad pectus attrahit ad spūs z cordis refrigeriū sufficit: sed
cū calor cordis vel spūm eius supinflāmat⁹ est z fortiter ignit⁹
nō sufficiēs aer refrigerio cordis q p nares trahit adiuvāt aerē q
per os attrahit: quare op⁹ vt os remaneat aptū z vigilando z dor-
miēdo. Lūi⁹ rei signū est q hoies sani q vel nālter vel accidētali-
ter in suis naribus sunt oppilati dormiūt ore apto: vt p os aerem
fridū aspirēt qui satis p nares trāsire nō potuit obstatē oppilatio-
ne. Vel expone sic istam pientē: q os remanet aptū in somno z vi-
giliaz pp vehemētē necessitatē spūs vitalis maxime inflamationis. i.
vehemētē inflāmāti in corde: cuius refrigerio nō sufficit aer q re-
gulariter p nares attrahit: s; ēt opus est aerē fridū simul p os at-
trahi. **Scda** cā est pstrictio vehemēs z pfocatio in vijs anhel-
tus sicut in squināty z stragulationibz pessimis pigit. vñ nā co-

Bentilis

nas & fatagit ministrare per os & p nares aerē: vt obuiet completē suffocatiōi & extinctiōi caloris vitalis ex defectu refrigerij. **T**ertia cā est vehemens debilitas lacertoz deputatoz ad clausiōem oris: vñ fuit impotēs perfecte claudere os. Et hec impotētia puenit vel ab extrinsecia deficiētiā causis & resoluētibz vt ab imoderatis vigilijs aut laboribus: aut vētris fluxibus: aut abstinētijs & ieiunijs. Et qñq puenit ex debilitate virtutis mouētis lacertos qui aperit os & claudūt ipm: iuxta id Gal. i. pñst. cōmē. 20. illi cā. Eger si iacuerit reiecta ceruice & aperto ore. Quando dormit infirmus ore suo aperto semp & nō accidit illud ex cā extrinsecia: aut ex solone: aut ex medicina solutina: aut re alia cuius virtus sit hec virtus: tūc illud est ex debilitate virtutis mouētis lacertos q aperit os & claudūt ipm: sicut dixi in lacertis qui mouent palpebras. Et pp hāc ipotētiā & debilitatiōē istius virtutis nō efficiūt bi lacertis opatiōē suā in somno: puta clausiōē oris vt in sanis dormienti- bus efficere solēt: ne qd malū nocēs vt vñis aut serpens in os ingrediat hora dormitiōis. Hāc enī de cā nā statuit vt in tpe somni muscoli bi motui volūtariē mouerent vt musculi pectoris & dia- phragmā pp nēcessitātē anbelit & gescētibz musculis alioz mēbroz.

Et illud est in egritudinibus acutis malum.

Consecra dicit q illud scilicet tenere os apertus hora somni pter consuetudinē in egritudinibus acutis est malū: iuxta id Gal. vbi sup- ra in translatiōe ab arabico. Et ex significatiōibus motū est vt dormiat infirmus ore ipsius semp apert. Et Gal. illic in fine cōmen- ti ait. Et melius quidē est vt simus pēti per illud qd nō voluit nar- rando os apertū nisi cum somno. Nos aut nō iucimus illud acci- dere fm plurimū nisi apud somnū. Et si inuenis itē infirmū aperi- re os suū post somnū: tunc scias q illud est signū significās similit- ter sup malignitatē magnā. Et itē princeps quarti. z. trac. i. cap. 37. ait. Si remaneat os apertū in egritudinibz acutis est significa- tiō mala. Lulus cā est q: vel significat icēdiū maritū in vitalibus membris vel cōstrictiōem quasi pēfocantem in vñs anbelitus: vel deiectionē aialis virtutis in moribus suis.

Meliora aut loca ad distinguendos colores dentilū sunt loca alia: cū dicent egritudines acutē.

In tertia parte que plus sequēti sen que de dentibus est q pre- senti attinet: ait q aptiora loca pro distinguēdis coloribus dentilū sunt alia ab istis pēntibus locis. Et cū dicent acutē egritudines. i. signa mala morboz acutorum: tunc ibi erit locus ad apte loquē- dum de coloribus dentilū. **A**t tunc q pñcept in sequēti sen ca. 13. agit de causis alteratiōis coloris dentilū. Et statim post. i. ca. 14. tractat de cura alteratiōis coloris eoz. Et quarti. z. trac. i. cap. 36. agit de signis sumptis ex parte dentilū. Et in fine capli illius ait. Et viriditas ovalis est signū malū: est id q pñcept hic vult inue- re illi enī agit de signis malis in morbis acutis fm diuersitates mēbroz vt aurium oculi labioz dentium &c.

Explicet expositio Jacobi de partibus sup Sen sexta tertia.

Incipit expositio super septima sen.

Sen septima de dispositionibus dentilū & est tracta- tus vnicus.

De sermone dentium

Cap. p^m.



Am sciuisti q locuti fuimus de dentibus & anathomiaz eorum & inuamento ipso- rum. Oportet ergo vt tu attendas quod dicitur illic & vt scias q dentes sunt ex summa ossiūz quibus inest sensus ppter illud quod venit ad eos ex nervis a ce- rebro procedentibus lenibus. Et quando dolent sen- tiunt illud quod accidit in eis ex percussione & saltu. Et quandoqz sentiunt fricationem suam & commo- tionem suam.



In pcedēti Aui. determinauit de dispoñibz gustus & or- gani eius: hic determinat de dispoñibz dentilū. Et p hāc mittēdo anathomia eoz ponit signa eius p que signifi- camus sup cōplone dentilū. Scōo determinat de dispo- bus dentilū. Qui vult. pñio remittit nos aliquat p- ana thomia dentilū ad locū aliu pōnēdo aliquas utilitates eoz. Se-

Super tertio

cūdo ponit egritudines ptingentes dentibz. ibi. (Et qñq). **T**ertio po- nit signa cōploni dentilū. ibi. (Et scias). **C**edit p q tu iā sciuisti ana- thomia dentilū qñ fuit locut de anathomia &c. **I**ā sciuisti. f. p. cañ. c. d anathomia dentilū. **I**re lenibz. i. mollior. **C**ad euidētiā hui capli nota q dentes sunt ossa & differūt ab ossibz alijs ex pre mae ex q ge- nerant: q talia ossa generant ex semine viri & mulieris fm Gal. de spermate p caplo. 5. & 7. & alijs. & fm pñm p de gñione aialiu in plu- ribz caplis vt ca. 26. 27. & 28. al. ca. 18. & 19. & fm Aui. mēbra spma- tica nō generant ex spermate sed ex sanguie mēstruo dealbato re- ducto versus naturā semis: q fm plurimū semen viri est sic effi- ciēs & sperma femelle inuadit ad generationē: sed quocunq sit ossa sunt mēbra spermatica que generant ex semine: sed dētes nō hñt ex semine sed ex sanguie hñt puerfionem versus nām semis: & iō dētes generant ex sanguie in quo remāsit virtus semis & genera- tur ex supfluo nutrimenti mādibulaz & cācri. Sili differūt ex sensu: q alia ossa nō sentiūt sed dentes sic.

Cōs diceret alijs imo nō sentiūt: sc sensus est in gingiuis. **D**ōm q dentes sentiūt qz existēte dolore pgelatiō in dēte extracto dē- te nō remanet dolor in gingiuis: igit in essētia dentis erat sensus: qz p quosdā nervulos puos oxtos a tertio pari nervo: cum ministrā tur spūs sentiūt dentibus: & iō dentes sentiūt & ponunt dentes me- dy inter membra spermatica & mēbra carnisomia.

Csed tu. d. si sentiūt quare nō regenerant in quibet etate sic fit mē- broz carnisomia. **D**ōm qz dētes generat ex supfluo nutrime- ti pcedētibz etatibz posteriozibz: qz deficit nutrimenti ossiū: iō non fit regeneratiō dentilū. **I**re si accidat q in senibus aliqā regenerent hoc est monstruosum: qz ex superfluo humido cerebri.

Csed tu. d. quare nō oxiunt a pñ nativitatē. **D**ōm qz nā agit ppter finē: & iō qz nō est necesse fieri gñionē dentilū in prima etate: ideo natura non generat ipsos in tali etate.

Csed tu. d. sunt ne dentes membra spermatica vel carnisomia. **D**icēdū q quātū ad modū subē & quātū ad quēdā accēdiā sunt mēbra spermatica: sed quātū ad officiū qz habēt facere mastica- tiōē & faciūt ad formatiōē vocis ponūt mēbra officialia. **I**re nota q dētes sūt in nūero. 32. & aliqñ sunt. 28. **I**re nota q aliq dē- tes facti sunt ad icidēdiā: aliq ad terēdiū & molēdiū. Illi qui habēt icidēre vocant dētes canini qui hñt valde magnas radices: s; mo- lares habēt radices: qz inferiores habent duas radices: sed illi qui sunt in mandibula superiori habēt tres vt plurimū: & hñt isti dētes circa radicē quoddā ligamentū pp ligare dentes.

Et quandoqz accidunt in eis egritudines mollifica- tiōis & fissure & eradicationis & augmenti & alteratio- colozis in substantia sua & in epithimatisbus composi- tis super eos: & accidunt eis corrosio & putrefactio & fractura & accit eis dolores vehemētes & fricationes: & accidunt eis stupor & est species dolorum eius: & acci- dit eis defectus a masticatione dulcis & acetosi & noce- ri a calore & frigore & paruitas tolerantie ad obuiā- dum vni ambozū aut vtriusqz.

Hic ponit egritudines cōtingētes in dentibus. Et pñst ēdīt in denti- bz accidere egritudines simplices. Scōo cōpositas. ibi. (Et qñq ac- cidunt eis). **P**rima ps. **N**ota q accidunt dentibz egritudines mol- lificatiōis: qz dētes nñ nō sunt firmi in mādibula s; cadūt iseri: vt ēt qz implet humiditate que ibibit in illis nerviculis puis venie- ribus ad radices dentilū. **I**re in epithimatisbus cōpositis ppter epi- thimata que cōponūt sup eos. **I**re fricationes. i. vñus cū altero: vt superior cum inferiori stupor. i. dolor stupefactiūz qui fit pro- ppter obtusiōē sensus. **I**tem vñi amboz. i. frigori vel caliditati.

Et qñqz accidunt ei spēs apostematū: & illud qdem nō est mirū. **D**e enīz qz recipit extēsiōē cū augmen- to nutrimenti nō elongat qñ recipiat extēsiōē cū sup- fluitate. **N**ā si nō reciperent materias penetrantes in eis augmētantes eos nō fierēt virides & denigrarent. **I**llud enī est propter penetratiōē supfluitatū in eis. **E**t dentes qdē creati sunt recipiētes augmentū & ad- ditiones semp vt sit eis illud loco eius qd pterit ita qz dens oppositus loco eius qui cecidit & eradicator est augmentatur in longitudine cum sit additiō cōue- niens ei & nō opponatur ei contritiō.

Hic ostēdit egritudines cōpositas fieri in dentibus. pñio pñmittit illud.

illud. Scdo pbat. ibi. Et illud qd. C. Dicit p q dentes aliqui apostemant. De scda arguit sic. omne membru qd est aptu recipere nutrimentu est aptu recipere supfluitates nutrimenti: sed dentes sunt hmoi: ergo etc. tuc sic talis supfluitas est apta generare apostema. C. Propter quod nota q Serapio fuit istius opinionis q nec ossa nec cerebri apostemant. Ratio est qz no possunt eleuari in tumore: modo ad apostemationem requiritur tumor. hoc probat qz membra dura no possunt extendi: ergo nec tumefieri. Sicut membra mollia fluat vt aqua: igit no possunt apostemari. Modo aut. tenet oppositu hic in rone sua que est demonstratiua. C. Propter qd nota q quoddam est apostema causatu per via defluxus: et quoddam p viam paulatim pgestionis: modo ro aut. pbat q dato q dentes no apostement per via defluxus: ni apostemant per via cögestionis. Itē et additione semp. s. viuere aial: vt apparet in equis etc.

C Et scias qz dentium cöplexiones qnqz significant ex gingiua et colore eius: si est citrina est cholericica et alba est flegmatica et rubea est sanguinea: et si est ad fuscita et nigredinem est melancholica.

C hic ponit signa complexionum dentium et patet littera. Itē et cholericica. s. complexio.



C De pseruatione dentium. Cap. 2.^m.
Ai vult vt incolumes sint sui dentes opz vt obseruet octo res.

C hic determinat de dispositionibus dentium. Et pmo determinat de pseruatione dentium. Scdo ponit medicinas dentium. ibi. (De dicie dentium.) Tercio determinat de dolore dentium. ibi. (Scias aut.) pmo ostendit a gbus qz se cauere in pseruatione dentium. Scdo ostendit a gbus debemus vt. ibi. (Fricationes.) pmo pmittit intentiones que haberi debent in pseruatione dentium. Scdo illas declarat ibi. (Et gbus est.) pmo p. C. Itē octo res. i. intentiones.

C Et gbus est vt sibi caueat a frequēti corruptioe cibi et potus in stomacho ppter rem in substantia cibis: et vt sit recipiens corruptionē velociter sicut lac et pisces saliti et pisces parui: aut ppter malitia regimis sue acceptionis ex eis que iam scita sunt in locis suis.

C hic ponit istas intentiones octo. Scda ibi. (Et eis.) Tertia ibi. (Et eis.) Quarta ibi. (Et eis.) Quinta ibi. (Et eis.) Sexta ibi. (Et eis.) Septima ibi. (Et eis.) Octaua ibi. (Et eis.) Prima p. C. Ratio primi est: qz eleuant vapores a cibo corrupto et veniunt ad gingiuas et dentes et nocent. Item sicut lac: qz cito corrumpitur. Item et pisces saliti. s. aliqui: et pisces parui. s. aliqui. Item aut malitia. i. ppter malitiam. Item scita sunt. s. pmo can. sen. 3. ca. de regimine eius qd comeditur et bibitur.

C Et ex eis est vt no nitat multis vicibus vomere et pzie cu est illud qd euomit acetosum.

C hic ponit scdam intentionē habēdā et p. lra. Rō est: qz in vomitu eleuant vapores et nocent dentibus.

C Et ex eis est vt vitet masticationē ois visci: et pzie cu est dulce sicut cōfectio de melle et ficus viscosae.

C hic ponit tertiam intentionem habendam et p. Item visci. i. viscosi. Ratio est vt non teneantur ille res in dentibus. Item visci est dulcis. s. qz stat magis affixa.

C Et ex eis est deuicatio frangendi durum.

C hic ponit quartam intentionem et p.

C Et ex eis est deuicatio congelantium.

C hic ponit quintam intentionem et p. littera.

C Et ex eis est deuicatio omnis rei que est vehementis frigoris: et pzie post calidum et omnis vehemētis caloris: et pzie post frigus.

C hic ponit sextam intentionem et p. littera.

C Et ex eis est vt assiduet mundicationē eius qd igitur dentes absqz perscrutatioe multa et cōsuetudine vsqz ad hoc vt noceat carni rubee et carni que est iter dentes et moueat eam aut moueat dentes.

C hic ponit septimam intentionem et p. littera.

C Et ex eis est deuicatio rez nocētis dentibus ppietate sui sicut porri. Ipse enī vehemēter nocēt dentibus et gingiue et reliqua que dicta sunt in singularibus.

C hic ponit octauā intentionē et p. lra. Itē in singularibus. s. z. can. C. Fricationes aut eoz opz vt administrentur euz equalitate et no fiat in eis perscrutatio tāta vt destruat bu miditas eoz et aquositas: et preparat eos ad recipiēdū fluxus et vapores ascendentes a stomacho et fiat cā ad timores: et quādo administretur fricatio cū equalitate abstergit dentes et confortat eos et confortat carnem rubeam et pbiat lapides et facit bonū oris odorem.

C hic ostendit qbus debet vt. Et pmo ostendit qz vt fricatioe. Scdo ostendit cū gbus qz fieri fricatio. ibi. (Et melius.) C. Dicit pmo qz fricationes debent fieri temperate etc. Item lapides. i. lapidationes que fiunt circa dentes.

C Et melius qd lignū ad fricationē faciendā est illud in quo sunt stipticitas et amaritudo. Et opz vt pseruet fricationē dentium cū vadit dormitū cū oleo. Sicut illud oleū aut sicut oleū rosa. si ē necessaria ifrigidatio: aut sic oleū de ben et neriden si necessaria est calefactio et qnqz necessaria est cōpositio. Et melius quidem est vt fricet prius cū melle si est illic frigus: aut cū zuccharo si est declinatio ad frigus aut parū caloris. Tūqz qz aut amboz pgregat ppietates laudabiles absterfionis et cibationis et impinguatōis et mūdificationis: sed zuccharū in hoc toto est inferius melle: et si teratur alta barzet et cū melle miscet abstergit et mūdificat et strūgit gingiuam: deinde opz vt sequat ipsū oleum.

C hic ostendit cū gbus debet fricari dentes. Et pmo facit hoc. Scdo ostendit cū gbus debet abluī. ibi. (Et ex eis qz pseruant.) C. Dicit p q bonū est qz fricatioe cū ligno odorifero etc. Item stipticitas et amaritudo. s. sicut lignū aloes myrti granati et mozi. Itē cū oleo. s. ad pbiendū impressionē vaporū. Item sic. illud oleū cōe. Itē et neriden. i. spica. Item et declinatio ad frigus. s. Itē amboz. s. zucchari et mellis. Itē inferius melle. s. in abstergēdo et alijs.

C Et ex eis que pseruat sanitatē dentium est vt colluat os in mēse bis cū vino in quo decocta est radix titima li: est enim pueniens ad vltimū in faciēdo bonū odore et non aduenit facienti illud dolor dentium.

C hic docet administrare lotionē oris et tot facit quor medicinas ponit. parces patent. Item colluatur. i. labiatur.

C Et similiter caput leporis adustus qn sit cū eo fricatio: s. sicut sal confectus cum melle cū aduritur aut non aduritur: sed adustus est melior: et opz vt ex eo fiat auelana et ponat in pāno et fricet euz ea dentes. Et similis fricatio cū lupinis: et similis alumē iamēni cū aliquātu la myrra: et pzie alumē adustū cū aceto. Et qn iuuatur dentes istis medicis: opz vt administret post eas mel et fricatio cum eo fiat aut zuccharū: deinde administret fricatio cum oleis fm qz narrauimus.

C hic ponit aliam medicinam et p. Item mel. i. aqua mellis. Itē zuccharum. i. aqua zucchari.

C Et cū dens preparatus est fluxibus opz vt teneat in ore decoctio rez stipticarū diu et assiduet medicamen de alumine et sale adustis sup ipsum.

C hic ponit aliam medicinam et p.

C Sermo vlt de cura dentium.

Cap. 3.^m.

Medicine dentium alie sunt pseruatiue et alie sunt curatiue. Et qz substantia dentium est secca: tunc medicine conteniētes que cōseruat sanitatē et reducūt eos ad illud qd opz fm plurimū sunt medicine exiccatiue. Calidis aut et frigidis igitur cū accidit vna vna qz alitatu a nālī cōplone iā plurimū recessisse. Vehemētioris igitur medicinarū pueniētiū ad sanitatē dentium sunt exiccatiue cōmensurate in

Bentilis

duabus qualitatib⁹. Et ois medicina dentis est eric-
catiua nisi illa que non est dentis qm̄ est dens: imo p^r
pter accidēs quod ei accidit. Et ex ericcatiuis quedaz
sunt calide z quedam sunt frigide.

Chic ponit alias medicinas que valent in dispoñibus dentium. Et
primo ponit medicinas cōseruatiuas. Secūdo curatiuas. ibi. (Inspi-
ciamus.) Primo premitit z ponit medicinas cōseruantes sanita-
tē z pmitit diuisione. Secūdo declarat. ibi. (Medicina.) C^o prima
p^r. Item ad sanitatem. s. cōseruandam. Item in duabus qualitati-
bus. i. in qualitatibus actiuis. Item qm̄ est dens. i. inq̄atus est dens.
Item quedā sunt frigide supple z quedā temperate.

Et medicinarum dentium melior est illa que aggre-
gat ad arefactionem z ericcationem absterfione z res-
olutionem superfluitatis si ad dentem est expulsa cu⁹
equalitate z prohibitionē materie que ad ipsum attra-
bitur cum ex. catiuis frigidis.

Chic declarat mēbra. p^rmo ponit casū. in medicinis calidis. Secū-
do in frigidis. ibi. (Et illa que.) Tercio in tēperat. ibi. (Euales vō.)
Edicit primo q^o melior est zē. Item equalitate. i. pueniētia.

Et illa que ad aliquatulum frigoris declinat que nō
obstufacere facit dentes sua acetositate aut pōtici-
tate sua sicut est obstufactio acreste z acetositas ci-
tri z sunt gallia z cāphora z sandali z rosa z semē eius
z balauſtie z sanguis draconis z fructus thamarisci z
galle z charabe z margarite z faufel z farina ordeī
z cortex arboris mori z folia thamarisci tradit acetose.

Chic docet administrare medicinas frigidas. Et primo facit hoc.
Secūdo reuertitur ad calidas. ibi. (Et calide.) C^o prima patet. Item
faufel. i. ramich confectio galliarum seu ex gallia z passulis. Item
faufel. i. anellana indica.

Et calide que sunt vsqz ad terminum: alie sunt qua-
rum calor est in substantia sua: z alie sunt quarum ca-
lor est acquisitus. Et ille que sunt ad terminum in sub-
stantia sua sunt sicut sal adustus z sceba adustus z cina-
momū z hyssopus z flos squināti z fructus capparis:
z forti⁹ eo est cortex radicle ei⁹: z ryaloaloes z muscus
z capillus veneris crudus z adustus z folia cupressi z
funiperi z folium z cornua cerui adusta z nō adusta z
mentastrum z cinis eius z mālī z dragantūz adustus
z cinis baurach z aristol. ro. z cinis corticis vitis z ci-
nis capitis leporis z dactyli adusti. Et calide cū virtu-
te acquisita sunt sicut cinis galliarum. Nam cum extin-
guatur cum aceto est ad equalitatem propinquus: z ci-
nis ramo: um vitis z cinis canne z que sunt eis filia.

Chic ponit calas medicinas z p^r. Item vsqz ad terminū. i. nō super-
flue. Item sceba est species absinthij al. i. sticados als. i. fadonicum.
Item capillus veneris crudus humidus. Item dragantū. i. vitriolum.

Euales vō sunt sicut cornua cerui adusta cū lauā-
tur z sicut nur aldulb z sicut cortices arboris pini.

Chic ponit medicinas equales in calido z frigido. Et primo sim-
plices. Secūdo compositas. ibi. (Et ex eis sunt.) Edicit primo q^o
equales sunt sicut cornua cerui. Item aldulb idest platanus.

Et ex eis sunt medicine venientes ex via composi-
tionis z sunt sicut farina ordeī cum permiscetur cum
sale z sero: deinde aduritur: z dactyli confecti cū alchī-
tran z adurantur donec fiant carbones: z deinde effun-
ditur super eos serum.

Chic ponit medicinas cōpositas. p^rmo hoc. Secūdo ponit descri-
ptiones quorūdā alioz. ibi. (Et ex fricationibus.) Edicit primo q^o
medicine compositre zē. Item alchitran. i. pice liquida.

Et ex fricationibus expertis est dēnsificiū expertum
quod recipit cornu cerui adusti z folioz cupressi am-
boz añ. 3. p. nucis dulb cū dispoñe sua. 3. v. radice pen-

Super tertio

taphilō. 3. r. capilli veneris adusti. 3. quinqz: rosaz mfi-
daturum a capitibus suis. 3. viij. spice. 3. iij. conterantur
bene z fiat ex eis dentifricium.

Chic ponit duas receptas. Secūda ibi. (Dentifricium.) Edicit
primo zē. Item dentifricium. i. fricatoriū dentis.

Dentifricium bonum. Item. cornu cerui adusti karme-
zit cyperi rosarum spice z aristol. omnium añ. 3. i. salis
gēme. 3. vnus quartam partem: fiat ex eis dentifriciū:
z dicemus etiam dentifricia in capitulis que sequuntur
z dentifricia alia in antidotario.

Chic ponit aliam medicinam z p^r littera. Item karmezit. i. pēta-
dactylus: aliter idest milium solis als. i. fructus thamarisci.

Incipiamus itaqz z dicamus q^o curatio cum ericca-
tiuis est curatio sicut scis conueniens z cum calefacti-
uis z infrigidatiuis est curatio que est necessaria cum
sit uehemens recessio ab equalitate p^rpia.

Chic ponit medicinas curatiuas malarum dispositionūz dentiū.
Et primo ostendit virtutem ipsarum medicinarum. Secūdo po-
nit diuersitates in modis medicinarum. ibi. (Et medicine.) Tercio
specialiter ostendit quomodo acetū cadit in curatione dentium.
ibi. (Et acetum.) Edicit primo zē.

Et medicine quidem dentales alie sunt dentifricia z
alie sunt masticationes: z alie sunt linimēta: z alie sunt
que vt pastilli ponuntur super dentes aut super man-
dibulam: z alie sunt succi: z alie sunt fricationes: z alie
sunt res iplentes: z alie sunt vaporaciones: z alie sunt
cauterizantes: z alie sunt eradiciatue: z alie sunt suffu-
migatiōes: z alie sunt caputpurgia: z alie sunt distilla-
tiones in aure: z alie sunt euacuantes materiam cū flo-
bothomia aut vōtosis ex p^rpinqzioribus locis.

Chic ostendit diuersitates medicinarum. Et primo ponit diuersi-
tatem in modis vsus. Secūdo in virtute. ibi. (Et ex medicis.) Di-
cit primo zē. Item dēnsificia. i. fricatoria dentium.

Et ex medicinis dentium quedam sunt que sunt res
solutue z quedā que sunt infrigidatiue z quedam que
sunt narcotice. Et narcotice quidem cum administrā-
tur in dentibus sunt res longinquiores a timore. Te-
rum earum multiplicatio quādo qz corrumpit substā-
tiam dentium. Et similiter medicine uehementis reso-
lutionis z calefactionis oportet vt non administren-
tur nisi cum est necessarium: z sunt sicut pulpa collo-
quintide z elleborus albus: z cucumer asinus z res
liqua. Et oportet vt caueatur euentus alicuius earūz
z narcoticorum aduentem. Et similiter multotiēs est
necessariū perforare dentem cum p^rforatorio minuto
vt per ipsum erucetur materia nocitiua: z vt inueniant
medicine transitum ad profundum eius.

Chic ponit diuersitates in virtute medicinarum z dicit q^o quedā
sunt resolutue zē. Item res lōgquiores a timore qz que in alijs
partibus it^rinfecis nobilioribus. Item alicuius earū. s. uehementis re-
solutionis z narcotice. Item minuto. i. subtili.

Et acetum quidem quāuis sua essentia noceat dēti-
bus tamen quandoqz ponitur in medicinis dentium
infrigidantibus z calefacientibus simul. Infrigidanti-
bus quidem quoniam infrigidat sua substantia z non
penetrat. In calefacientibus vō quoniam penetrat z
quoniam adiuvat cum incisione ad resolundu⁹ eius.
vō nocumentum est tunc fractus cum medicinis den-
tium que eis admiscuntur.

Chic ostendit specialiter quomodo acetū cadit in cura dentium z
patet ista. Item sua essentia. s. frigidum est. Item frigidū. s. cu⁹ m-
secut cum medicinis calidis.

CDe dolore

De dolore dentium.

Cap. 4^m.

Scias q^d dentes quadoq^{ue} dolent ppter cam do-
lorosam existēte in substantia ipsoz fm q^d p-
posuimus in eis que pterierunt. Et q^uq^{ue} est
ppter cam dolorosaz existēte in nervo que
est in radice eorum. Et quadoq^{ue} est propter causam
dolorosam existētem in gingiua z apostema z addi-
tionem carnis nate in ea recipientem materiam: aut
propter mollificationē eius z mollitiē eius quare re-
cipit materias malas z putrefiunt in ipsa z nocēt den-
tibus: z etiā ponit super dentes cōmotos.

In pcedēti dicit^r determinauit de anathomia dentiu z de medi-
cinis pseruatiuis z curatiuis dentiu: hic determinat de disponib^{us}
dentiu: quarū alique sunt accidentia z alique sūt egritudines: z tot
facit quot sunt disponēs de q^uo determinat. z^o ibi (Quāq^{ue} cōmo-
uet^r.) ibi (Et est zē.) partes patet per capla. 7^o primo determi-
nat de dolore dentiu quātū ad cās. Scdo quātū ad signa. ibi (Opz
vt.) Tercio q^uis ad curā. ibi (Si dolor qdē.) 7^o primo ponit locū
doloris in dentib^{us}. Scdo ponit cās. ibi (Dolorū sō.) Tercio ponit
canones cōpletuos. ibi (Et q^uq^{ue} sit.) 7^o primo facit hoc. Scdo ponit
quēdā canonē. ibi (Et q^uq^{ue} sit.) Dicit de p^o q^d dentes aliq^u dolēt
ppter cam que est in ipsa: aliq^u pppter cam dolorosaz que est in
gingiuis zē. In nervo qui est in radice: q^u est ibi mala cōplexio vel
falso p^{ri}miu vel apostema. 7^o pppter mollificationē ei^{us}. 7^o ibi gⁱⁿgi-
ua. 7^o z putrefiunt in ipsa. f. carne addita afo z gingiua.

Et quadoq^{ue} sit difficile plurib^{us} hominibus consi-
derantibus in dentibus suis dolorosis discernere in-
ter eos z species cure ipsoz sunt diuerse.

De secūda dicit q^d sunt qdā homines qbus est difficile zē. Item
discernere inter eos siquis sit dens dolorosus. Nota q^d q^u res
sunt multū vicine p^{ri}ndit iudiciū vt p^{ri} in empiala z lipparia: in
q^uo aliq^u simul z semel apparet calor z frigus: z hoc p^{ri}terea q^d
iudiciū p^{ri}ndit ppter p^{ri}mitatē vaporū: ita est hic: q^u ppter vi-
cinitatē dentiu corrūpit iudiciū de dolore ipsoz. Item cure ipso-
rum. f. dentiu. Item sunt diuerse: q^u aliter curant dolores q^u sunt
in substantia nervoz: z aliter quādo dolor est in gingiua.

Dolor v^o dentiu cāc aut sunt malitia cōplexionis
pure ex frigore aut calore: z ericatio pp^{ri}uationē nu-
trimēti sicut in senib^{us} est ifra hūectationē fm q^d scies
in loco suo: aut est cū mā aut vētositas. Et mā qdē
aut facit dolorē cū multitudine aut grossitie aut acui-
tate: z q^uq^{ue} est mā apostemans dentē ipm: z q^uq^{ue} est
corrodēs: z q^uq^{ue} facit nasci vermē: z mācī p^{ri}ncipium
aut est ex stomacho aut est ex capite aut ex vtriusq^{ue} lo-
cis simul. Et si fuerit totū corp^{us} plēnū illa mā tūc cur-
sus ex corpore ad dētes erit ex his duab^{us} v^{is}is.

Hic ponit cās dolorū dentiu z dicit q^d dolor dentiu aut est mala
cōplexio sine mā vel cū mā aut ventositas zē. 7^o pure. f. sine mā.
7^o z ifra hūectationē. i. p^{ri}ter humiditates: q^u pōt esse siccus
per p^{ri}uationē humiditatis z pōt esse humidus ppter infusionem.
Aliter ifra hūectationē in faciēdo dolorē: q^u humiditas nō facit
dolorē per se sed per accidens. Item erit. f. v^{is} plurimum. Item ex
his duobus. f. capite vel stomacho.

Et q^uq^{ue} dolent dentes in febribus acutis fm sem-
tam cōmunitatis in malitia cōplexionis.

Hic ponit duos cās. Scdo ibi (Et q^u accidit.) Dicit p^o q^d ali-
quādo sit dolor in dentib^{us} zē. Nota q^d dolor cōis in dentib^{us} fm
femita cōitatis q^u a gingiuis cōicāt dentibus nocumētū vt mala
cōplexio: vel aliq^u mā que possit apostemare vel alterare.

Et quādo accidunt sub aliquo dentiu z corrosio do-
lor z pulsatio: tūc in radice ei^{us} est superfluitas nō ma-
tura: cūrent ergo apostemata z dolor z eradicet^r.

Hic ponit alius cās. z patet littera. Item nō matura. supple sed
maturatur vel ventosaf: z quādo matura fit dolor: z etiā q^u ven-
tosatur: quoniam ventositas extendit apostema. i. adunatio mate-
rie que est in dente. Item eradicetur dens zē.

De signis.

Cap. 5^m.

Portet vt attēdas z cōsideres an cū dolore
dentis sit apostema in gingiua aut in partib^{us}
ei^{us}. Si q^u iuenies apostema i gingiua existima-
bis z indicabis q^d fortasse cā non erit in ipso
dēte. Et simil^{iter} si fuerit cōpressio sup^{er} ipsam gingiua. Si
aut nō iuenies apostema in gingiua: tūc cā alia est in
ipso dēte aut est in nervo q^u est in radice ei^{us}. Nā si sen-
seris apostema in dēte aut corrosionem: tūc cā erit in
suba ei^{us}. Et simil^{iter} cū senties lesionem que extēdit fm
longitudinē in dēte. Si aut nō sentis lesio nisi in p^{ri}fun-
do: tūc cā est in nervo qui est in radice ei^{us}: z pp^{ri}e cū
iuuenis dolor expāsus in carnib^{us} rubels: aut in mandi-
bula z sentitur sicut stupefactio in dēte.

Hic ponit signa. Et p^o ponit signa loci doloris. Scdo ponit signa
cārū doloris. ibi (Et tu qdē.) Tercio iterū ponit signa. ibi (Lū autē
cā.) Dicit p^o q^d tu debes p^{ri}derare z attēde si est apostema in gi-
ngiuis. 7^o cōplexio. f. mala. 7^o cōplexio. i. nocumētū corrosionis.
7^o p^{ri}e cū iuenis afo nō iuenis. 7^o i carnib^{us} rubels: q^u illā car-
nē est neru^{us} expāsus. 7^o obstupefactio. f. pp^{ri} nocumētū in nervo.

Et tu quidem significabis complexionēs calidas et
frigidās per ea que scitu^{nt}: z siccās per detumitionē
dentis z cōmotionem eius: z significabis ventositatē
cum permutatione doloris extēsi z humorem gros-
sum cum submersione z mora doloris absq^{ue} calidita-
te z frigiditate apparentibus valde: z humore acutū
sanguineū aut cholericum cum velocitate necumen-
ti q^u incurrit ab eo q^u facit dolorē z p^{ri}transitiōē
existētem in dolore z alteratione coloris ad similitu-
dinē humoris z caliditate acuta cū tangitur. Et scias
q^d initiu humoris est ex cerebro aut stōcho ex reple-
tione quā iuenies ex vno eoz aut ambobus.

Hic ponit signa cāp^{us} z p^{ri} l^{oc}us. 7^o p^{ri} ea que scitu^{nt}. f. sup^{er}ius. 7^o
z siccās ppter p^{ri}uationē nocumētū dentis: q^u dens detumescit et
cōmouet^r. 7^o z humore grossū. f. signabis cū submersione. f. dolo-
ris in ipso. 7^o z per transitiōē. f. existēte in dolore: q^u occupan-
tur plures partes a tali materia ppter multitudinem sanguinis.
Item ex vno eoz. f. cerebro vel stomacho.

Cū aut cā doloris est in gingiua nō sufficit eradica-
tio z nō est necessaria penit^{entia}. Et si est in dēte remouet^r
dolor cū eradicatione. Et q^u est in nervo q^uq^{ue} remo-
uet^r cū eradicatione z q^uq^{ue} nō remouet^r. Et nō remo-
uet^r qdē nisi p^{ri}terea q^d mā quā nā z medicia resoluē
querūt iuenit locū ampliū in quo expellitur cum p^{ri}us
fuerit p^{ri}efocata retenta cum dēte.

Hic ponit iterum signa locoz doloris: z dicit zē. 7^o z iuenit lo-
cum ampliū. f. materia extrahit dēte. Item retente. f. in nervo.
Item cum dēte. i. coartante neruum illum.

De cura.

Cap. 6^m.

Si dolor qdē fuerit cōmunitate memb^{ri}: tūc
icipie a mūdificatione memb^{ri} cōicant cū flōmia
z vētris solone cū eo q^u sit sicut biera z pul-
pa colloq^uide aut scamonea aut sicut infu-
siones aut cū gargarismis mūdificantib^{us} caput cū cā
est in capite. Cum aut illic fuerit apostema sensibile in
gingiua z carnib^{us} rubels: tūc oportebit vt icipias cū
flōmia z scarificatione fm virtutē z p^{ri}ditiones.

Hic ponit curam. 7^o primo cōsiderando partem facientē. Scdo
cōsiderando omnes modos v^{is}us administrationis medicinarū
que appropinquāt dentibus. ibi (Medicine.) Tercio ponit me-
dicinas stupefactiuas. ibi (Quadoq^{ue} administrantur.) 7^o hic po-
nit curam cōsiderando memb^{ri} a quo cōmunicatur nocumen-
tum. 7^o primo ponit curā quādo apostema est in gingiua. Secundo

Gentilis

quādo causa est in dente. ibi. (Lū aut cā.) Tercio cōsiderando cām fm se. ibi. (Si aut.) p̄mo ponit curā quādo apostema est in gignua cū medicis. Sc̄do cū remedijs localib⁹. ibi. (Et vt teneat.) p̄ia p̄. J̄tē fm virtutē. s. corpoz. J̄tē z p̄ditiones. s. attendas.

C Et vt teneat in ore in p̄cipio in oib⁹ eis ifrigidantia que sunt ex succis z decoctionib⁹ z similib⁹ factis fortib⁹ ex cāphora absqz supfluitate i stipticitate. Et multoties qdē sufficit vt sis p̄tentus ex oleo ros. z ma stice z oleo onfancino aut ex oleo qd sit sic oleū myr tinū. Et p̄fert ad illud vt fumanf vīnū passularū vet⁹ z oleū ros. crudū decoquat cū vīno in quo sint passule decocte decoctione bona z teneat in ore.

C hic ponit remedia localia. p̄mo qñ dolor est in p̄cipio. Sc̄do qñ in p̄cessu. ibi. (Deinde post illud.) C̄dicit p̄mo zē.

C Deinde post illud gradatim ordinet ad resolutiua z maturatiua z caueat vt non currat ex aliquo forti eoz aliqd ad ventrē. Et ordinet etiā gradati ad eūsiōē ex ipso mēbro: ita vt mittant ad radices dentis sanguisuge aut flōmē vena que est sub lingua aut ventosef sub mento cuz icisione. Qz si dolor vehemēti⁹ fuerit: tunc opz vt adhereat super radicē dentis pyretri cū camphora: z reiterent ambo quotiens resoluunt: z si additur vehementia doloris necessarii est multoties administrare opium cum oleo rosa. Sed quotiescūqz inuenitur excusatio ab illo dimittere ipsum est melius: imo opz vt administret maturatio.

C hic ponit curā per remedia localia quādo dolor est in p̄cessu z p̄ia. J̄tē vehemēt fiat. s. qz mā debilitat z ventosaf. J̄tē opiz cum oleo rosarum illa est medicina stupefactiua.

C Luz aut causa est in ipso dente aut in nervo z nō est materia: imo malitia cōplexionis curetur cuz medicis dentium que ei opponuntur notis.

C hic ponit curam quando cā est in den te vel in nervo z p̄.

C Si aut est causa in malitia cōplexionis eius z debilitatis eius cōplexionis sup calidū colluat os ex oleo fride cōplexionis tepido: deinde fiat fridum actū. Et si cā malitie cōplexionis ei⁹ est cōplexio sup fridū administret loco illius ex oleis calidis sicut est oleū de neriden z oleū de ben z cōprimat sup vitellūz oui assatum calidū aut sup panē calidū: z quādoqz conferūt: ambo regimina in vnaqua qz sp̄rū malitie cōplexionis p̄dicta. Si aut causa est pura siccitas: tūc cōfert ei vt fricef cū eis que sunt sicut butyrū z adēps anatis.

C hic ponit curam doloris dentium considerando causam fm se. p̄mo quādo causa est mala complexio sine materia. Secundo quando est cum materia. ibi. (Si qd est.) p̄ima patet. J̄tē cōplexio. s. est cā. J̄tē cōplexio. s. calida que est cā huius doloris. J̄tē cōplexio super frigidū z cōplexio facies frigidū dominari. J̄tē de neriden. i. de spica. J̄tē z cōprimantur. s. dentes. J̄tēz ambo regimina p̄dicta. s. permiscere panem cum vitello oui. J̄tēz butyrum z adēps anatis ponunt ad humectandū.

C Si qd est cū mā quecūqz sit mā acuta aut grossa aut multa opz vt euacuet fm qz ipa est: z opz vt pus incipiat in p̄cipio cū eis que ifrigidant z repellūt in oib⁹ illis: qz sit illud in mā calida plus necessarium z in grossa minus. Et ex reb⁹ qdē fortib⁹ ad repellendū et p̄prie in materijs fridis est alūmē adustū z extinctum cū aceto cū equali mensura sui salis que ambo sint trita valde: deinde admistrent: deinde colluat os postea cū vīno. Et ex eis que pueniūt ad repellendū sūt galle. Qz si materia fuerit calida curef cū succis ifrigidatiuis z fiat p̄paratio in equatione eius.

Super tertio

C hic ponit curam si est dolor cum materia z patet.

C Si aut illud nō valet p̄paratio sit aut in resolutione ei⁹ aut in ipsius stupefactione. Et si mā fuerit grossa aut plurima p̄paratio sit post illud qd diximus ex curatione in itz cū resolutiuis etiā: z melius est vt sit collutio oris cū aceto z oleo rosato. Ipsa enī quādoqz attrahit humiditates radicales post supfluitates. Et qñqz est necessarii vt aggregent ad resolutiua medicis stiptice: qm mēbzū est sicci⁹. Qz si cā est vētosi⁹ tas tunc curatio fiat cū resolutiuis que dicemus z p̄prie serapino z galbano z granis albarmel.

C hic ponit curam quādo dolor est in p̄cessu. J̄tē post illud qd diximus. s. de euacuatione z repercussione. J̄tē ipsa enim. s. medicina resolutiua. J̄tē post superfluitates supple est bonum lauare cum oleo rosato z aceto vt remoueat superfluitates. J̄tēz albarmel. i. species ruthe.

C De medicinis resolutiuis.

Cap. 7^m.

Medicine administrate in dolorib⁹ dentis indigent resolutione: alie sunt colluties oris in gbus oibus opz vt teneatur in ore spatio longo sicut acetum in quo coctū est spolum serpētis: aut acetum in quo decocta est colloquintida z est fortis iuuamēti valde: z cū frigus est manifestum: tunc sit cū vīno aut aristologia aut pyretro aut asa fetida cū synapi aut cortices capparis aut cortices pini aut mētastrū aut solia dūlb z poliū z cortices rassani cū aceto aut aq. Et similr solia lauri z git: z similr fustes allij cū pyretro: aut acetuz in quo ponit cōditi teneat in ore: aut pyretri z fruct⁹ thamarisci in aceto z ad dolorē sanfucus siccus aut radix cucumeris asini nī z eius succus in aceto: aut cuz armel que sint decocte in aceto aut serapini. Et ad dolorē pullatiliū decoctio gallari crudari cū aceto z solatri cuz aceto z bengi cū aceto z cornua cerui adusta decocta in aceto squillitico trita z confecta in oxymelle.

C hic ponit curā cū medicinis resolutiuis cōsiderato vsu medicinarū z. n. facit. p̄mo docet ministrare collutiones. Sc̄do gargarismata. ibi. (Et alie sunt.) Tercio masticationes. ibi. (Et alie sunt.) Quarto linimenta epithimata emplastra z fricationes als roationes. ibi. (Et alie sunt.) Quinto euaporationes. ibi. (Et alie sunt.) Sexto cauterizationes. ibi. (Et alie sunt.) Septimo fricationes. ibi. (Et alie sunt.) Octauo fumigia. ibi. (Et alie sunt.) Nono caput purgia. ibi. (Et alie sunt.) Decimo distillationes. ibi. (Et alie sunt.) Undecimo iptiones corosionis. ibi. (Et alie sunt.) p̄ima p̄. C̄dicit qz medicine que administrant in dolore dentis quedā habēt resoluē zē. J̄tē collutiones z abluationes. J̄tē z si frigus est manifestum. s. in cā. J̄tē cū vīno. i. decoctione taliū rerū. J̄tē dūlb. i. plantani. J̄tē git. i. qdā gūmi qd similat nigelle qd cōstat in grano. J̄tē z ad dolorē. s. forē. J̄tē armel. i. species ruthe. J̄tē pulsatini qz materia est calida. J̄tē bengi. i. iusquiami.

C Et alie sunt gargarismata cū similib⁹ eoz que p̄diximus de collutionib⁹ oris. Et ex eis est vt decoquat tur passe montane z allia in aqua z fiat ex eis gargarisma z dimittat os apertū z currat salua plurima.

C hic docet administrare gargarismata z p̄. J̄tē passe montane. i. staphisagria. J̄tē ex ea. s. aqua.

C Et alie sūt masticationes accepte ex medicis p̄dictis z similib⁹ eis: ex illis ē vt fumanf mētastrū mōtanū z pyretz z pipal. z myrra z pficiant cū carne passularū z fiant ex eis auellane: z masticet ex eis oī dīe auellana vna.

C hic docet administrare masticationes z patet littera. J̄tē auellane. i. in forma auellane.

C Et alie sunt linimēta z epithimata z rozationes z emplastra facta ex medicinis resolutiuis notis z ponunt

In eo qđ bz essentia tenacē: et emplastra facta ex medi-
cinis resolutivis notis sicut est mel aut chitran aut ali-
qd dissolutū in aqua que resoluunt aut p̄ficiunt cū aq̄
sola. Aut accipias surfur recēs et liniās aut sumas pul-
satino synapi tritū solū aut cū asa fetida: aut accipias
sulphur recēs et cū assa vel sagenea et ponas super ra-
dicem dentis. Et ex eis que sunt experta est vt sumas
medulla nucleorū persici quātū est medietas eius de
pipere et p̄ficiant cū chitra et friceat cū eis dens: aut ni-
gella p̄trita et p̄fecta cū oleo applicet et liniās cum ea.
Et ex eis que sūt experta est vt sumas piperis et pyre-
tri et staphisagrie et 33. oīum añ. ps. i. baurach armeni-
pars. i. et 5. terant bene et friceat cū eis dētes et gignia:
qñ sunt vebemētis iuuamenti Et qñqz barbe fit em-
plastrū cū eis que sunt sic malua et camomilla et anbe-
tū et semē lili et decocto anbeti et oleū ei⁹ et admistran-
tur. Et qđ Sal. existimauit qđ epar stellionis qñ po-
nit sup dentē dolorosum corrosū sedat dolor eius.

Chic docet administrare linimenta emplastra et et
ps. lfa. Itē chitran. i. p̄r liquida. Itē aliqd dissolutū. i. aliqua gūma
dissoluta. Itē resoluta. i. dissoluta. Itē pulsatio. i. dolor alis. i. cū
est in p̄cessu dolor: aut cū est a p̄cōstare. Itē sagenea est electua
rū op̄ariū: sed in tali casu valet p̄biloniū romanū. Itē baurach
armenti. i. de illa cōtrata. Itē barbe. i. pilis de mēto.

Et alie sunt vaporaciones exterius adhibite: et opz
vt admistrent aut ante cibū duabus horis: aut post
ipsum. i. q. horis: et horum est necessitas ppter vebē-
mentia doloris sicut si fiat vaporatio cūz sale et milio
aut cū oleo calefacto aut cū cera liquida. Et qñqz va-
poras barba faciēdo vaporacionē post vaporacionē
vt ad ipsam trabas materia. Cum enī apostemas bar-
ba sedatur dolor et proprie cū coquitur dens cū oleo
feruente in illa hora.

Chic docet administrare vaporaciones et ps. lfa. Itē ad ipsas. i.
materiam. Itē sedatur dolor. i. ventum.

Et alie sunt cauterizantes: et regimē quidē cauterij
est sicut vt decoquas oleū cū aliquibus medicinis re-
solutivis p̄dictis aut solū. Et quādoqz sumitur acus et
ignis et submergit in illo oleo et fit vt penetret i vacui-
tate embule igeniose sup dentē dolorosū donec pue-
niet ad dentē et cauterizet ipm. Et qñqz ponit in cir-
cūitu ei⁹ cera aut massa aut aliqd aliis distinguēs iter
dentē et iter dētes qui sunt in circuitu ei⁹ et carnes ru-
beas. Et iuuamētū qđ huius ad illū in quo mā est in
ipso dente est plurimū. Et qñqz distillat in embula et
oleū seruēs post igeniū p̄dictū: et oleū qđ olīue est cō-
uenientius oleis relijs. Et quādoqz necessariū est in
cauterizatiōib⁹ vt perforet dens p̄foratorio minuto vt
penetret in ipso virtus cauterizatiua: et quādo nō va-
lent curationes cauterizet dens cū acu ignita totiēns
donec perueniat ad vltimū in cauterizatiōe eius: et
fortasse sedabitur dolor et frangetur dens.

Chic docet administrare cauteria et ps. lfa. Itē embule. i. cānule.
Itē inter dentē. i. egrum. Itē inter dentes. i. sanos.

Et alie sunt fricationes acceptę ex eis quoz p̄terijt
narratio. Et si sibi dēre qđ cū melle est fricatio iuuās et
et acetū et sal et acetū et pulpa colloquintide et pyretri.

Chic docet administrare fricationes et ps. lfa. Itē narratio scz
supra in medicinis conseruatiuis dentū.

Et alie sunt fumus et suffumigatiōes: et in eis melius
est vt fiat i trajectorio. Et qñqz suffumigat ex resolu-

tiuis sicut venis colloquintide aut granis ei⁹ aut granis
synapis aut vngula asini aut se. cepe et p̄pe ad vermē
aut folijs myrti cū polio aut folijs rutbe aut pyretro.

Chic docet administrare fumus et patet littera. Itē venis. i. ra-
dicibus colloquintide.

Et alie sūt caputpurgia resolutiua sicut aq̄ cucume-
ris asinini et succus radice sicle fassafa et aq̄ sancti.

Chic docet administrare caputpurgia. et patet littera. Itē sicle
als lily. Itē fassafa est herba similis portulace.

Et alie sunt distillationes in aurez que sequunt⁹ do-
lorem sicut si admistrent ista caputpurgia distillata
in aure aut succus capparis humidū.

Chic docet distillare in aures. Itē dolorē. i. ad locū doloris.

Et alie sunt iptiones corrosiōis si fuerit cā dolo-
ris ex corrosiōe: et opz vt subtiliet et nō ipteat cū la-
bore et vebemētia addēte in dolore sicut gallia cū cy-
peris aut cū mastice: et fortior illo est asa fetida cūz se-
rapino aut nigella trita cū oleo aut piper aut fer adu-
sta aut cuforbis aut pyretri aut ipteat ex medicamie
medulle persicorū p̄dicto: imo ipteat calidus cū frigi-
dis et frigidus cum calidis.

Chic docet administrare ventosaciones corrosiōis et patet litte-
ra. Itē subtilietur. i. ingenietur.

C De medicinis stupefactiuis.

Cap. 8^m.

Quādoqz admistratur fm modos p̄dictos
in resolutione. Vt melius est vt sint delimi-
te aut anere aut implentes: cum tamē qñqz
admistrant vt sint masticaciones et iustumi-
gationes. Et eis itaqz est vt sumas seminis iusgami
albi et opij et storacis et galbani: omniū añ. pōdus. 3. ij.
piperis et ase fetide de sceni: amborum. 3. ij. fiat ex eis
colyris cū coagulato vne et ponas sup dentē doloro-
sū. Aut sumas opij et castorei ptes equales et distil-
letur ex eis. g. i. aut. g. ij. in oleo rosa. in aurē vbi est do-
lor. Aut sumas quod adbrear ex radice mādragore:
quādoqz enī sedat ipsum: aut sumas fm qđ ostēdū est
ex modo suffumigatiōis cū semie iusgami albi. Aut
decoquas radix mandragore solū aut cūz iusquiamo
albo cū vino et teneas in ore. Et quādoqz dant in po-
tu etiā narcotica sicut p̄biloniū: potat enī ipm qui de
dente suo p̄queritur et accipit ex ipso in ore suo et doz-
mit et maturat egritudo eius et quiescit dolor eius Et
ex eoz sūma que stupefaciunt absqz nocumēto est aq̄
infrigidata cum mīte in vltimo et ponitur in ore acce-
ptio post acceptiōē donec stupefiat dens quare ge-
scit dolor oīno: qñqz sit addens in p̄ncipio.

Chic ponit medicinas stupefactiuis: et tot facit quot medicinas
ponit. partes patent. Dicit primo et. De scda ps. Similiter de
tertia et sic de omnibus. Itē cum coagulato vne. i. cum rob. i. sa-
pa. Itē in aure vbi dolor est. i. in aure ab illa parte in qua est do-
lor in dente. Itē in p̄ncipio. i. anteqz stupefiat et.

C De dente cōmoto.

Cap. 9^m.

Quādoqz cōmouet dens ppter cām primi-
tiua ex casu aut p̄cussione. Et qñqz cōmoue-
tur ex humiditate mollificante neruū cōstrin-
gentē: et qñqz est dens cū hoc p̄guis: deinde
ertenuat. Et qñqz cōmouet ppter corrosiōē accidētē
origini dentis et amplificat eā aut subtiliat dentē per
illū qđ minuit ex eo et nō facit dolere adhorē: et qñqz
cōmouet ppter detumitiōē accidētē dentibus ppter
siccitatē dominatē sicut accidit dentib⁹ pualescentiū

Gentilis

z senum z eis qui fame tolerant uehementē cōtinuē z abbreviat ab eis nutrimentū: z qñqz cōmouet ppter abbreviationē carnis albamur.

C In precedentibz aut. determinauit de dolore dentium: hic determinat de cōmōtione dentis. pmo ponit causas. Scdo curas. ibi (oportet vt vitet.) Dicit pmo qd aliquando cōmouet dens zc. Item pinguis. i. humidus. Item ea. i. originē. Item adbozē. i. commissuram mandibularū in qua sunt dentes. Item ppter detumitionē. i. extenuationē. Item albamur. i. gingiue inter dentes.

C De cura.

Cap. 10^m.



Portet vt denitet masticationē cū illo dente z minore locutionē. z nō tangat ipm manū neqz lingua z penit? dimittat masticationē z itendat ad forbitiōē quantū pōt.

C hic ponit curā. pmo in generali. Scdo in spāl. ibi (Cā. si cā.)

C Dicit pmo qd debet cauere ne masticeat sup illū dentē zc.

C O si cā fuerit corrosio curet corrosio z reliqua.

C hic ponit curā in spāl. pmo qñ cā cōmōtionis dentis est corrosio. Scdo qñ cā est detumitio. ibi (Et si cā.) Tercio qñ est percussio. ibi (Et similiter.) Quarto qñ est humiditas mollificans. ibi (Si aut puenit.) Quinto qñ est cā diminutio gingiuarū. ibi (Et ad illud.) Dicit pmo qd si causa est corrosio zc.

C Et si cā fuerit detumitio succurraf cū cibarijs: cū tñ b sit ex eis quoz obuiatio est difficilis: deide cū būe etatibz curet faciēdo vt adhereat z fricādo z distillādo in aurē sicut est oleū rosa. z de salicibz z succus folioz solatri: imo cū stipticis. Nā si est pp detumitionē dētis nō valēt cibaria: qm ipsa forsitan nō ipinguant ipm velociter: imo opz vt curet cū stipticis fridīs.

C hic ponit curā qñ cā est detumitio z pz lfa. Item obuiatio. i. remotio. Item cū stipticis frigidis. i. vt dentē cōmōtū pfirmet.

C Et similiter si accidat a percussione.

C hic ponit curam quando cōmōtio dentis est a percussione.

C Si aut puenit ab hūiditate mollificāte opz vt curet cū stipticis calefaciētibz z admistrent stiptica oppilatiua ex medicis dentium colluēdo oz fricādo calefaciēte collutio ozis ex aq in q decocta sunt ascedar parū z folia cupssi aut passo in q decoctū est alumen cū medietate sui de sale aut cū aq in q decoctū est serapiniū. Et ex adherētibz est vt fumanf aluminis. z ij. salis. z ij. ane: etanf sup radicē dens aut cortices eris cū oleo z radicis lilij z corticis cupssi: oīuz añ. z iij. z aluminis ps. j. et fumanf cineris thamarisci z salis eq̄lr aut cornu cerui adusti z salis pfectoz cum melle adustoz z myrre aduste: oīum añ. z. aut myrre z croci z spice z mastice: oīum añ. ptes ij. ruthe sicce z sumach z balaustie: oīuz ptes. ij. fiat ex eis dētificiū z qd adhereat: z etiā stiptica pmista cū aloē z colcotar z climia. Dētificiū pueniēs ad hoc capitulum z ad alia cyperi z rosarum z spice aromatice z salis gēme z carmezit z cornu cerui adusti partes equales.

C hic ponit curā quando cōmōtio dentis puenit ab humiditate mollificante z pz littera. Item calefactiua. i. istis stipticis actu. Item ascedar est arbor similis nespillo. Item aut passio. i. vino de passio. Item carmezit. i. fructus thamarisci.

C Et ad illud qd est causa diminutionis carnis gingiuarum fumanf alumen iamentū z xyloaloes adustuz z cyperi z sumach z balaustie.

C hic ponit curam cōmōtionis dentis quādo prouenit ex diminutione gingiuarum z patet.



C De pforatōe z corrosiōe dētū. Cap. 11^m.

Cecidit illud ex humiditate putrefacta in eis.

C hic determinat de perforatione dentium. pmo premittit causas. Scdo ponit curam. ibi (Intentio in

Super tertio

cura.) Dicit pmo zc.

C Intentio in cura corrosiōis est phibere additionē eius qd corrodit z illud fit cū mūdificatione sabie corrumpe z resolutione masei ledentis illud z phibitione dentis ne recipiat illas materias z cōuersione illaruz materierum ab eo cum euacuanti? si eis indiget. Et medicine prohibitiue corrosiōis sunt exiccatiue. Si autem est fortis indiget fortibus uehementis exicca? tione z calefactionis. Et si est debilis sufficiunt in eo exiccatio z stipticitas sicut lyciū z myrtus z spica celatica: z ipsarū administratio sit ex modis quos predictimus: z emplastrū eius ex capitulo iptionis.

C hic ponit curam. pmo per medicinam in generali. Secundo in speciali per remedia localia. ibi (Ex illis.) Dicit pmo zc. Item impletionis. i. ybi docebat implere dentes.

C Ex illis enim est vt impleatur cum gallia z cyperis aut gallia sola: probibet eni corrosiōem z sedat dolores. Aut impleatur mastice z cyperis z myrra aut storace aut gallia viridibz z lycio aut storace z opio aut galbano aut sulphure citrino z lycio aut visco albo: tin z pipere aut cū gallia aut albotin z mentastro: aut cum nigella contrita z confecta cuz aceto z melle aut cū sulphure replendo aut liniendo aut cum singibere decocto cū melle aut cū aceto: quoniā ipsum est vltimum ad hoc: aut asa fetida aut cum alchitran aut cū asa fetida z amoniaco aut asa fetida sola z bulliat cuz cera vt nō resoluaf. est enim uehemens ad sedandum dolorem: aut cera sola aut cuz medicinis aut cū lycio z dragagāro. Et iam experta est camphora in imple? do z est innatiua in ipsa vltimē cuz phibitione additionis corrosiōis z sedat dolozē. Et opz vt adiueas te cū eis que pterierūt in caplo doloris dētū.

C hic ponit curas in spāl per remedia localia. Et pmo ponit medicinas debiliores. Scdo fortiores. ibi (Et qñqz.) Item pmo ponit medicinas iplētes. Scdo ponit epibimata. ibi (Et qñqz administrantur.) Dicit pmo zc. Item visco albotini. i. terbetine. Item alchitran. i. pice liquida. Item aut cum medicinis alijs.

C Et quādoqz administrant in hoc epibimata ex castorei z pyretri z opij z galbani partibz equalibz z pipere z cardamomo cū melle: aut pyrethro z myrra cuz melle z granis alcadra viridibz cū melle: aut vinū bonū cui supfundit acetum seruēs: aut epate lacerte aut sulphure cū equali mēsurā lilij aut pipere z lacte titi mali aut baurach z pyrethro aut galbano z semine iusi quiami albi aut storace z opio. Medicamē bonū. Item baurach z albēgi: aboz añ. ptes. ij. pyretri pipis: aboz añ. pte. j. epibimi ptes. ij. ponant sup locū. Et itez Item capitū granatoz z pipis z se. iunipt: oīuz añ. pte. s. Et qñqz administrat iplendo ex eo z epibimādo.

C hic ponit curam per administrationē epibimati z pz lfa. Item aut pyrethro aut pipere. Item granis zc. i. granis arboris terden? ture. Item albēgi. i. iusi quiami.

C Et quādoqz ponitur super locū calidicon forte aut furisticon aut calcis partes. ij. z salis amoniaci z aluminis z myrre z gallaz z achacie z treos: oīum añ. ps. j. z ordeū adustum z spuma maris. Et quādoqz additur in eo galbanū. Et quādoqz iunaf ex collutionibz ozis retentis in ore magnifice si decoquat radix caparis cum aceto donec consumatur medietas aceti z teneatur in ore: z administrantur distillationes in ipsa corrosiōe sicut arsenicum dissolutuz in oleo serueat

et distilletur in corosum. Et ex eis que iuuat est vt distilletur in latere dentis corosi olei ro.

Chic ponit medicinas fortes et p3 lra. Item calidicon est medicina seu medicamen causticu. Item furiticon et est medicamen causticu positi quinto can. Item magnifice. i. longo tempore.

CDe ruptura dentium et eorum corrosione. Cap. 12^m.

Et causa in hoc fin plurimu est puerio complexionis ei⁹ ad humiditatez. Et qñqz est causa in ipso vt exiceat siccitate vehemēti. Sz differtia est manifesta detumitio et p3 rariū eius: et si est illic significatio alterationis coloris aut corrosione significat complexionē humidā habere mām.

Chic determinat de ruptura et corrosione dentium. Et pmo ponit causas: et assignat differentias inter eas. Secūdo ponit curā. ibi. (Et curatio.) **C**hic pmo dicit. Item ad humiditatem. s. que corrumpitur. Item detumitio. s. exenatio.

CDe cura. Cap. 13^m.

Et curatio pma est phibitio mēci et mūdificatio dētis cū stipticis fortib⁹ p3 dictis. Et alumen qdē est fortis ipressione in b. Et si sunt calefactiētes cū hoc nō est earū labor vanus sicut est elleborus niger mistus cum melle. Si vō est a siccitate cura eius est cura siccitatis.

Chic ponit curationem et p3 lra. Et prima alio melior.

CDe alteratione coloris dentium. Cap. 14^m.

Et quandoqz fit illud ppter alterationem eius qd cooperit eos ex limimēto et facit accidere pānu. Et qñqz fit lapis in dentium radicib⁹ cuius eradicatio est difficilis. Et qñqz fit ppter mām malā penetrantē in substantiā dentis et alterat in ea et corrumpit colorē eius cōuertendo ad colorez melogie et similitū pter qd fit sup ipm pānu.

Chic determinat de cura alterationis coloris dentium. pmo ponit causas. Secundo curam. ibi. (p3mo quidē.) **C**hic pma in duas fin qd duas causas ponit. ibi. (Quādoqz fit.) **C**De secunda dicit qd aliquando fit ppter materiam melancholicam. Item pannum. i. eruginem. Item melongie. i. ad colorez viridem.

CDe cura. Cap. 15^m.

Rimo qdē curet cū eo qd abstergit et mūdificat sicut spuma maris et sal et nasturtiu tritu: et cinis ostracoz et cinis radicis cane et arist. ro. et oideū adustu sal gēma: que oia sunt fin equales partes: et si vis adde in eo ostracū limactarū adustu aut sumas abrotani adusti et piperis: ambozū añ. pars. i. ammoniac partes. iij. et folij. ij. et gypsi adusti. x. partes terant et administrent. Et si fuerit superflua tunc flos eris cū melle. Et ex eis que albificāt in dispōne est tritura catini de sceni aut tritura vitri aut massacumie et alsumbedig et lapidis adamantis.

Chic ponit curā. pmo fin pma cām. Secūdo fin scām. ibi. (Secūdo vō.) Item mūdificat. s. alteratio supficialis ex limimēto. Item ex tritura catini de sceni est illud catini ex quo vasa vitreantur. Item massacumia dicit qd est lapis quo icidunt lapides. Item alsumbedig etiā est qdā lapis alio est materia ex qua fit vitrum.

CSecūdo vō curet cū eo qd resoluit mām et extrahit eā aut abstergit eā sicut piper et mētastrū et costus et aristologia rotū. et a fa fetida pmisceat cū absterfuiis p3 dictis: et sicut est dēfificiū qd dicimus ante: aut b dēfificiū bonū. Item radicis aristologie pte. i. cornu ceruini adusti ptes. ij. massicis ptes. iij. olei rosati ptes. v. terant et administrent. Aliud. Item abrotani et salis torrefacti et lili: oium añ. ptes. iij. cypri ptes. v. spice pte. i. pi-

peris ptes. vi. Aliud. Item salis q tandiu adustus fuerit donec fuerit vt carbo ptes. iij. folij ptes. ij. et spice ptes. i. et iterū cineris ostracoz ptes. iij. rosarum siccariū ptes. v. cypri ptes. iij. flozis iusculami partē. i.

Chic determinat curam quādo illic materia est penetrans et ponit quedam dentificia et patet littera.

CDe facilitate originis dentium. Cap. 16^m.

Et quandoqz accidit infantib⁹ vt dentium eoz na tiuitas sit difficilis Et qñqz cōmunicat ei solutio vētris quare necessariū est vt cōmensurē cūz epithimatis super ventrē et succis preparatis et retentione eoz: et est necessariū vt linātur cum colyrijs predictis in libro vniuersali.

Chic determinat de facilitate originis dentium. pmo pmitte eas difficultatis remittendo. Secūdo ponit curā per medicinas. ibi. (Et ex eis.) **C**hic dicit qd aliquando in infantibus tardat ortus dentium. Item et succis. i. aquis in libro vniuersali. i. in libro pmo fin. 3.

CEt ex eis qd⁹ ortus dentium sit facilis est fricatio cū adipib⁹ et cerebellis et p3 pie cerebro leporis effcto ex capite ei⁹ post decoctionē: aut cū alcāna et butyro et oleo de lillo. Et iā dem ē q lac caninū pferit in b vehemēter cū p3 pietate sua: et si dolor vehemētor fiat linat cū succo solatri cū oleo rosa. calefacto: et opz vt p3 beaf masticatio sup rē que bz essentia tenacē. Immo opz vt nutriti iromittat digitū suū in ore ei⁹ tūc cū icipit dolē p3 ortū dentium: et fricet giguā ei⁹ vehemēter vt currat ab ea hūiditas ex via gigue: deinde fricet cū medicis p3 dictis. Lūqz dentes pariper apparēt oz vt fiat emplm capiti et collo et mādibulis cū lana submersa in oleo et distillet et in aure ei⁹ oleū: et nos iam pmi sumus tale quale est caplin. hoc in libro pmo.

Chic ponit quatuor medicinas. Partes patent. Item tenacē. i. viscolam. Item cum lana submersa in oleo ad mitigandū dolorē.

CDe regimine eradicationis dentium. Cap. 17^m.

Et quandoqz aduenit ex dente doloroso vt nō recipiat curam oino: et fit vt quotiescūqz sedat nocumētū quo ledit in primo redeat. Ampli⁹ fit vicinitas ei⁹ reliqs dētib⁹ nocumētū p3 illud qd ex ipso p3 rāsit ad eos et nō inuenit ad ei⁹ rectificationē semita: tūc cura eius est eradicatio.

Chic determinat de eradicatione dentium. Et primo hoc. Secūdo ostendit medicinas cum quibus fit eradicatio. ibi. (Et ipse quidem.) pma pars littere patet.

CEt ipse qdē qñqz eradicat cū tenalijs post dēctio nē ab eo qd tenet cū radice ei⁹: et opz vt attēdas ante eradicationē et p3 sidera: an egritudo sit i ipso dēte. Nā si nō fuerit nō oportebit vt eradicet et nō eradicet cūz cā fuerit in giguā: aut fuerit in nervo q est sub dēte. Illud. n. qñqz dolore pariper alleniet nō tñ ipm destruit: imo redit et nō qdē alleniat ipm nisi p3 illud qd resoluit ex mā: tūc et cū eo qd puenit ad ipm ex medicinis. Et in eradicationē illoz dētū q nō cōmouent est timor ex qbusdā nocumētoz p3 moz. Qñqz. n. dēgifi mādibula et putrefit p3 sub ei⁹ et excitat dolorē vehemēte: et qñqz excitat dolorē oculi et febrē. Lūz q scine ris q eradicationē est difficilis aut nō tolerat eā isfirm⁹: tūc nō erit rectū vt moueat cū vehemētia. Illud nāqz est ex eis que in dolore augmētū faciūt: cū tñ pueniēs est qñqz si fuerit egritudo ppter cām in dēte. Plaz si cōmouet resoluit mā sub ipso et sedat dolorē.

Gentilis

Chic ostendit cu q^o eradicat. Et p^o docet eradicare cu ferro. Secundo cu medicinis. ibi. (Quis vo.) Cedit p^omo r^o p^o lfa.

Cuando q^o vo eradicatur cu^o medicinis: r^o rectius qdem est vt incidat in circuitu dentis cu^o floborbo mo r^o administret super ipsum medicamen.

Chic docet eradicare dentes cu^o medicinis. Secundo ponit illas medicinas. ibi. (Et ex illis.) Prima pars p^o.

Et ex illis est vt sumant cortices radicles mororum r^o pyretri r^o terant in sole cu^o aceto forti donec fiat totu sicut mel: deinde linat cu^o radix d^oetis in ole trib^o vi cib^o: aut terat pyretri r^o in aceto sub sole dimittat. lx. dieb^o: deinde distillet sup illud q^o icisuz est r^o dimittat hora vna aut horis duab^o. Et q^oq^o iuestit sanis cera bene: deinde extrahit quare eradicat: aut ponit loco pyretri radix cucumeris asinini: aut linat cu^o arsenico nutrito cu^o aceto: qm^o mollificat ea. Aut sumat seminis vitice r^o galbani partes eqles: aut vitica r^o de thure dupli eius r^o ponat sup radice d^oetis eius. Et q^oq^o feruet cu^o solis fici: qm^o ipm^o fragit ea r^o eradicat ipsum cu^o facilitate: r^o fer acetu ipm^o est mirabilis. Et q^oq^o sumant cortices mori r^o cortices capparis r^o arsenici citrini r^o pyretri r^o vene r^o radices collogintide r^o sisam^o r^o pficiant cu^o aqua anbeti aut cu^o aceto forti r^o dimittatur trib^o dieb^o: deinde linant aut sumant venarum citrinarum r^o corticis mori: amboz an. ps. j. r^o arsenici citrini partes. ij. r^o pficiant cu^o melle r^o ponant in circuitu dentis totius: qm^o eradicat eu: aut sumant radices abrotani r^o lactis titimali: amboz an. ps. j. radices titimali partes. ij. pficiant cu^o melle r^o ponant sup ipm^o: r^o si dens est debilis liquefiat cera cu^o melle in sole r^o distillet sup ipsam oleum r^o precipiatur vt masticeat eam.

Chic ponit multas medicinas r^o p^o lfa. It^o sanus. f. dens. It^o deinde extrahit. f. malus. It^o lenificat als m^odicat. It^o r^ovena. i. celi donia. It^o venarum citrinarum. i. celidonie: als. i. rubee tinctor.

CDe fractione d^oetis corrosi r^o est sicut eradicatio sine dolore. Cap. 18^m.

COnficiat farina cu^o lacte titimali r^o ponat sup ipm^o aliquibus horis: qm^o franget: r^o opz vt ponant in ipso folia volubilis maioris acule et adeps rane arboris est incisus fractus r^o est rana viridis que hospitat in plantis r^o arboribus r^o ascendit ex arboze ad arbozem.

Chic ponit curam fractionis dentis r^o ponit aliquas medicinas r^o parat littera: q^o clara est.

CDe vermibus dentium. Cap. 19^m.

Sumant semis iusculami albi seminis porri: amboz an. partes. iij. semis cepe partes. ij. r^o pficiant cu^o adipe caprino p^orito r^o fiant inde pillule quarum vnaquaq^o sit. z. i. r^o fiat suffusio migatio ex vna pillularum cum coopertura capitis r^o cum traiectione.

Chic ponit curam de vermibus dentium que satis clara est.

CDe causa stridoris dentium. Cap. 20^m.

Stridor dentium in somno fit ppter debilitatem lacertorum m^oadibularum. Et est ex eis sicut spasmus r^o accidit infantibus multoties r^o remouet qm^o sunt puberes: r^o qm^o multiplicat stridor dentium r^o sonit^o eoz in somno idicat epilepsiam aut apoplexiam aut spasmum aut significat vermes in ventre. Et ille qui est ex vermibus est habes vicissitudines.

Super tertio

Chic determinat de stridore dentium. Et primo ponit causas. Secundo curam. ibi. (Et opz.) Prima pars. C^o de secunda dicit q^o tu debes m^odicare r^o. Item cu^o sunt puberes. f. q^o remouent superfluitates. It^o vicissitudines. f. fm^o ascensione vaporum a vermibus.

CDe cura. Cap. 21^m.

Et opz vt curet patiens illud cu^o m^odicatio ne capitis r^o inunctione colli ex oleis calidis odoriferis in quibus est virtus stiptica.

Chic ponit curam stridoris dentis que satis pater.

CDe dente qui elongat. Cap. 22^m.

Portet vt sumatur digitis aut istrumeto costrictio: deinde linet cum lima. Postea sumantur grana lauri r^o alumen et aristologia longa r^o fricetur cum eis.

Chic determinat de cura dentis longi r^o parat littera.

CDe congelatione dentium. Cap. 23^m.

Congelatio est stupor qdaz accidens denti. Et illud est ppter cam retentam r^o est aut stiptica aut pontica. Et quadoq^o est ppter illud q^o occurrit denti adueniens extrinsecus aut stans. Et q^oq^o fit ppter illud q^o eleuat ad eos ex stomacho cu^o fuerit illic humor acetosus. Et quadoq^o sequit imaginatio estimatiua cu^o p^osens est ille qui masticat acetosum masticando cum transmissione.

Chic determinat de congelatione sive stupore dentium. Et primo ponit causas. Secundo curam. ibi. (Conferet ei.) Cedit primo r^o. It^o congelationis stupor. Item illic. f. in stomacho.

CDe cura. Cap. 24^m.

Confert ei masticatio portulace valde aut seminis portulace p^oriti r^o iussu cu^o aqua aut glutinis alimbat aut amigdalibus aut nucis regalis r^o alneregil. pprie aut anellana r^o oleum onfancini fricando aut fer olei igrossati in vase ereo cu^o melle in sole aut super ignem: r^o collutio oris cu^o lacte asinino r^o oleo tepido: aut cordumens cu^o vino r^o grana lauri r^o aristologia longa: aut asa fetida aut lac titimali r^o squilla r^o sal: propterea q^o oppositus est acetositati confert valde stupefactioni.

CSecundo ponit curam r^o dicit q^o debet masticare portulacam r^o. Item glutinis alimbat. i. terbenine. Item r^o alneregil. i. nucis indica. Item cordumens. i. carui arefere.

CDe hebet dentium r^o cura eius. Cap. 25^m.

Et vt dens non toleret aliquam frigidam neq^o calidam neq^o durum. Et plurimum eius est ex frigore r^o est precedens dolorem dentium. Et cum causa in hoc est frigus administra grana lauri r^o alumen r^o aristologiam longa r^o vaporatorem assiduam cum vitello oui. Q^o si cum illa non sedatur fricetur cum hierapigra: si autem non valet tunc cum tyriaca. Et oleum synapinum est inuatiuum valde. Alkitrane confecti calefactus cu^o eo multotiens inungitur fricando est inuatiuum valde.

Chic determinat de quadam egritudine dentium que vocat hebet dentium que est quedam debilitas in dentibus ponens dentes esse passibiles a calido r^o frido. Et p^o ponit causas r^o curam qm^o fit a frigore. Secundo quado fit a calore. ibi. (Si autem.) Prima pars in duas. Primo ponit causas. Secundo curam. ibi. (Et cu^o cu^o in hoc.) Prima pars. C^o de secunda dicit q^o si coplexio est frigida r^o. Item alkitrane. i. p^oir liquida.

CSi autem causa fuerit coplexio calida r^o est raro significabit ipsam color gingivae r^o tactus eius r^o tactus dentium: quare oportebit vt assidue fricatio dentium cu^o oleo ro. tepesfacto in quo sunt capborum r^o sandali r^o ad

ministrent mucilago psilij et mastice postulate aut
femini eius proprie.

C hic ponit curam quando fuerit complexio calida et patet littera.

C De cura debilitatis dentium. Cap. 26^m.

C Onferunt ei stiptica predicta et galle aduste ex-
tincte in aceto et grana myrti albei sal tores
facti et extincti in aceto et alamicis et vinis
stiptici et detifricia stiptica. Detifricium bonum
R. cyperi 3. iij. myrabolanoz citrinor. nuculetoz. 3.
v. cinami grossi. 3. xv. cinamomi. 3. iij. alumis. 3. ij. pyre-
tri. 3. v. salis amoniaci pipis longi gallie croci. oium
an. 3. i. salis. 3. v. sumach pparatoz. corij. 3. ij. fruct. tba-
marici. 3. iij. cardamomi. 3. iij. aristol. 3. xvi. balaustie
3. iij. terant oia et aggregent. Detifricium bonum. R. san-
dali rubei cubebe saufel. oiu. 3. an. 3. xv. cinami grossi. 3.
v. cinamomi. 3. ij. bakiz. 3. iij. p. fiant cum amilo tritici.
Detifricium ad hac rem bonum sumas kist ordei terant et
laoluas melle aut cibitan pauco samio et fiat troscis-
ide et submergas charta de panot ponas sup lacertu-
li positu in radice furni. Cuius ei color denigras et
bas et accipias ex eo p. i. et ex ruptura xyloaloes et ba-
laustis et cypris et cortice granati et sale. ex oib. an. ps.
j. terant et fiat ex eis detifricium. Et qñq. sumunt ordei
adusti narrati ptes. xx. et cypi et saufel et alchamezit.
oius an. ptes. iij. et 33. ps. i. fiat ex eis detifricium.

C hic ponit curam debilitatis dentium. Et tot facit quot medicas po-
nit. partes patet. **C** Nota q. debilitas dentium videt quedam egi-
tudo magna de qua dictum est supra. Item ramich est affectio cum
passulis et gallis. Item saufel. Laellane indice. Item bakiz. i. saba. Item
pauco coro. Item alchamezit. i. fructus thamarici etc.

C Incipit expositio super octava sen.

C Sen 8^o de disponib⁹ gigniarum: et est tractat⁹ vnus.

C De egritudinibus gigniarum.

Cap. p^m.

G ingiue accidunt a pata ca maei descen-
dentis ad ipsam fin plurimū ex capite.
Et qñq. est pp cōitatē sōcho. Et qñq.
accidunt ei a pata in initio hydropisis et
accidentis malitie forme pp illud qd ad
ea eleuat ex vaporib⁹ corruptis.

I n pcedeti pte determinauit Aui. de disponib⁹ detinz:
hic determinat de disponib⁹ gigniar. Et p facit 5. Se-
cūdo gra hui⁹ vt cōpleat doctrina determinat de dispo-
sitionib⁹ labioz. ibi. (Duo labia.) P^o p^oia in septe fin q.
sunt septe dispones ptingētes in gignis de qb⁹ deter-
minat. partes patet p capla. **C** In p caplo determinat de apati-
bus gigniarū. Et p ponit eas. Secūdo signa. ibi. (Et signat.) Tercio cu-
ra. ibi. (Si mae est.) **C** Dicit p in gignis ptingūt a pata pp mām de-
scēdētē a capite fin plurimū etc. Et aliqñ a sōcho. Item cā. i. ppter
cām. Item aliqñ a sōcho ppter vapores eleuatos a sōcho et ibi
retētos. Item malitie forme ppter nocuentū epatis: et est disposi-
tio pēua ad hydropisum. Item qd ad ea. f. gigniam.

C Et signat gen⁹ maei p colore et tactu. Et qñq. sunt
ex eis manifesta recētia velocia ad suscipiēdā curā: et
p^ounda ad suscipiēdā curā tarda: et qñq. sunt cū feb.

C hic ponit signa signantia cām. Et cā est mae que cognoscit p co-
lore: et aliqñ talia a pata sunt manifesta: et aliqñ occulta etc. Item ge-
nus mae q. signat siue sit mae sanguinea cholericā flegmaticā vel
melancholicā fin colorem vniuū. Item et tactum: q. si est san-
guis et cholera sentitur calor: si est materia flegmatica vel melan-
cholica sentitur frigus. Item manifesta. f. apostemata. Item et quā-
doq. sunt cum febre: supple et quandoq. sine.

C De cura.

Cap. 2^m.

I mae est superfluitas calida: itic administra-
tione et flōmiā alieheric: et cura in principio
cū collutionib⁹ oris isfridatib⁹: et fit in eis sti-
pticitas sicut est aqua ros. et lac acetosuz aq.
myrti et aqua folioz stipticoz frigidor et decoctio ba-
laustiarū et aqua arnoglosse et ifusio glandiū et succus
postulace: deide post illud fiat oris collutio cū oleo
onfancino et oleo arboris masticis et oleo myrtino in
vnaquaq. 3. ponas mastix: aut oleo in quo bullierint
mastix et sicce rose aut oleū rosa. in quo bullita sint spi-
ca et rose sicce et mastix: et oleū qdem arboris masticis
bz virtutē vebemētē in sedādo dolores ginguie et p^o-
prie recēs: resistit enī et nō exasperat et magis p^oprium
inuamentū eius est in dispositione doloris.

C hic ponit curā. p^omo per euacuantia et ponit curā maxime in
pncipio per alterantia. Secūdo ponit curā per localia que admini-
strant post pncipii. ibi. (Deinde post illud.) **C** Dicit p^omo q. si ma-
teria est calida debes euacuare et flobothomare partes que sunt
circa os etc. Item euacuationē. hoc dicit quantū ad cholera. Item
et flobothomia. f. si sit materia sanguinea vel cholericā permista
sanguini. Item alieheric. i. in circuitu loci vbi oritur barba.

C Deinde post illud administrent que sunt sicut succ⁹
ircos humide: facit enī currere sanguinē et facit quie-
scere: aut succus folioz oliue: aut fer vini: aut succus
rube: aut oleū alhabati alchadra bullitū cū aqua in
qua sint folia eius aut decoctione aristol. Si aut apo-
stema est calidū et p^ofundū et nominat berules nō re-
soluit cum medicinis: imo fit purulentum.

C hic ponit remedia localia post pncipium. p^omo quādo ma-
teria est calida. Secūdo quādo est frigida. ibi. (Si aut apostema.)
P^omo facit hoc. Secūdo q. quādo nō pōt fieri curatio cum me-
dicinis localibus: sed oportet vt fiat operatio cū manu: docet ad-
ministrare manualet operationē incidendo. ibi. (Et quādoq. in-
diger.) Prima pōt diuidi: sed nō est vis. **C** Dicit p^omo q. postea v3
os lauare etc. Item post illud. i. post pncipium. Item collutio. i.
ablutio. Item in vnaquaq. vicia. f. vna. Item ponatur mastix. f.
fin q. expedit. Item resistit. i. repercutit. Item oleū alhabati al-
chadra non inuenitur quid sit: sed potest dici q. est quedam arbor
que non inuenitur dicit Simon.

C Et quādoq. idiger cura manus: et quādoq. substā-
tia eius peruenit ad creandū carnē nouā. Cū ergo pu-
rulentū sit administra super ipsū florē eris et gallas:
aut corticē heris p^otritū cū aceto diebus aliquibus et
furie adustū aut gallas cū aceto. Cum aut gignina nō
cessat suppurari et apostemata et nō sanat idiger caute-
rio: et melius est vt sumas oleū feruens cū lana inuolu-
ta super extremitatem tente: et totiens fiat donec detu-
mescat gignina et constringatur.

C hic ponit opōnē manualet: dicit q. aliqñ idiger opatione cum
ferro etc. Item cura manus alio ferri. Item puenit vel pducit. Item ad
creandū carnē nouā: q. corrupit multū de carne. Item purulentū. i.
saniosum. Item furium als furie. i. vitrioli ru. adustum.

C Si autem apostema fuerit ex humiditate superflua
oportebit in pncipio vt colluatur os cū oleis calidis
et cū melle et oleo et rob: deinde administrent resoluti-
ua fortia predicta multotiens.

C hic ponit curā apostematū gigniarū quādo materia est frida.
Item ex humiditate superflua. f. flegmatica frigida.

C De gignia sanguinea et cura eius. Cap. 3^m.

C onfert ei alumē extinctū cū aceto cū duplo
ip^o ex sale et cū furie tāto q^oti ipm est et me-
dictas ei⁹ sparsum sup ea. Et et adurant ta-
rachba salita vsquequo fiant sicut carbo et fur

Bentilis

manē ex cinere eoz pars. i. et ex rosis siccis pars. i. et iterum sumant myrti et lentii adustarū: amboz añ. ps. i. sumach et surie: amboz añ. ptes. ij. floz squinati partes. iij. et cōmisceantur et administrent.

Chic determinat de secunda dispositione gingivarū que est quādo gingiva apparet rubet coloris et coloris sanguinis et ponit medicinas aliquas: et patet ista. Item confert ei. i. gingivae sanguineae. Item cum surie. i. vitriolo rubeo. Item taracha est fungus nascens in radice barbe hircine.



De fissuris gingivarū. Cap. 4^m.

Tratur in cura eoz cursu fissurarū labij.

Chic determinat de dispoñe que est fissura gingivarū. Et dicit qd curat sicut curant fissure labioz.



De vlceribus gingivae et corrosione eius et fistulis eius. Cap. 5^m.



Llcera gingivae alia sunt pura: et alia sunt incipientia putrefieri: et alia sunt incipientia corrodī.

Chic determinat de vlceribus gingivarum. Et pmo ponit diversitatem vlcerum. Secundo ponit curam. ibi. (puerorum quidem.) Dicit primo qd alia sunt et.



De cura. Cap. 6^m.

Verorum quidē cura: cura est alcola.

Chic ponit curam. pmo in quadā etate. Secundo ponit curam iuxta diversitatem datam. ibi. (Et vō.) Dicit primo et. Item alcola. i. vlcerum lingue.

Ea vō que putrefieri incipiūt opz vt curent cum eis que sunt sicut olea calida et semē iuniperi et tribuli. Si ergo iunāt erit bonū: et si nō: sumat gallaz ps. i. et myrre pars. 5. aggregent cū oleo ros. et administrent. Et ex spibus qdē collutionis ozis iunatiū est collutio ozis cū aceto squillitico et collutio ozis cum lacte asinino et collutio ozis cū decoctione folioz olivae et decoctione rosarū et lentii et gallarū et capiti rosarū et granatoz.

Chic ponit curā fm tres diversitates vlcerū. pmo vlcē ū putridoz. Secdo corrosivoz. ibi. (Corrosiva.) Tercio vlcēz qd medioz que nō sunt putrida nec corrosiva. ibi. (In medys aut.) Dicit pmo qd in putridis que incipiūt debet curare et. Item myrre. i. vel myrti.

CCorrosiva aut si sunt pfunda in ipsa: opz vt curent cū calcadicon pprio eis dicto in antidotario et similifistule: deinde spargant sup ea medicine stiptice. Et ex eis que sunt experta est hoc. Item tribulorum fructus thamarisci pyretri: oium añ. 3. iij. celidonie. 3. i. myrabolanoz citrinorū rosarū siccarū: amboz añ. 3. ij. fabarū et salis ammoniaci et cubebe et spume maris: oium añ. 3. 5. balaustrarū et croci: amboz añ. 3. iij. caphore. 3. iij. fiat ex eis dentifriciū et etiā dentifricia in qb recipiuntur aristol. et colcotar et scorie et arsenica.

Chic ponit curam vlcerum corrosivorum in gingivis et dicit qd debes curare et. Item calcadicon est medicamē cōpositū qd ponit in quinto casu. et ponit a Des. cap. de polyppo.

CIn medys aut sumant pyretri et radice lilij: amboz añ. ps. i. sumach et gallarū nō pforatarū et balaustrarū et aluminis: oium añ. 3. ij. terant et fiat ex eis dentifriciū et administrent in medicis inter corrosiva et fistulas. Et similiter ex balaustris et squama ferri pulverizet gingiva et retineant in ea: deinde colluat os cum aceto squillitico aut aceto in quo decocta sunt folia olivae et etiā administrent pblonū in loco corrosivo: qm est bonum: aut diacalamentū et pfectiones phibētes putrefactionē resoluēt illud qd puenit ex ea: et ex eis est pfectio de armel. Si aut nō valēt: tūc necessarium est alcadicon: et ex eis que appropināt ei et est vt sumant

Super tertio

alumis et calcis et gallarū et duoz arsenicorū ptes eqales: accipiat ex eo danich. i. post ptrititionē vebemētez et fiat cū eo fricatio fricādo bene: deinde expectet sup eā vna hora: postea colluat os cū oleo ro. qm ponit in ipso achacia: et est pueniens vt fiant ex eo troscisci et desiccant et reseruent ad necessitatē: et qmq sufficiunt duo arsenica et calx et achacia et sūt ide troci. Et qmq pfert canteritū pdictū: et est ex eis que deficiunt corrosione et faciunt nasci carnē sanā: deinde administretur dentifriciū ex gallis cū tertia pte myrre: creat enī carnē et pstringit gingivā: et flōmia aliberic pfert eis.

Chic ponit curam vlcerū medioz que sunt media inter corrosiva et fistulas: et patet littera. Item et in medys. i. vlcēz iter corrosiva et fistulas: et patet littera. Item pblonū ad remouēdū sensum: et natura tunc stat intenta circa digestionem materie. Item de albarmel est confectio vel quedā species rutbe. Item danich est pondus. viij. granorum orde. Item canterium predictum scz supra pmo capitulo huius sen. Item flobothomia aliberic. i. que est in circuitu barbe.



De augmēto gingivae et cura ei. Cap. 7^m.

Gra eius pdicta est in caplo de setore ozis.

Chic determinat de cura diminutionis carnis gingivae et patet littera.



De diminutione carnis gingivae et cura. Cap. 8^m.

Sumant thuris masculi et aristol. ro. et sanguinis draconis et farine herbi et radice lilij partes equales et pficiant post ptrititionē cū mele et aceto squillitico et administrent fricādo et farine herbi. 3. x. pficiant cū melle et fiant ide troscisci et ponant sup lacertulū aut testā positū in iferiori pte furni donec pueniat ad b vt pterant et forstian aduratur: et sup id qd adurif et pterit pficiant sanguis draconis. 3. iij. et thuris masculi quātū ipm et aristol. rotū. et ireos: amboz añ. 3. ij. et fiat fm modū predictū.

Chic determinat de diminutione carnis gingivae: et patet quid dicat. Item super lacertulū. i. quoddā vas longum.



De cura mollificationis gingivae. Cap. 9^m.

Siquidem fuerit parua: tūc sufficet in ea collutio ozis cum aqua in qua decocta sunt stiptica calida vel frigida fm cōplexionez: et ex eis que sunt vebementis iuuamētū in hoc est alumen decoctum cum aceto.

Chic determinat de mollificatione gingivae. Et pmo ponit curas mollificationis parue. Secdo magne. ibi. (Si autē fuerit plurima.) Dicit primo qd si fuerit parua et. Item parua. i. mollificatio.

CSi autē fuerit plurima: tunc rectius erit in ea vt incidatur et dimittatur sanguis currere et exprimatur qd egreditur ex eo: deinde colluatur os post ipsum cum decoctione stipticorū fm modū predictum in eis que preterita sunt. Et ex eis que sunt pueniētia ad illud ex decoctionibz est vt sumant fructus thamarisci. 3. iij. et foliorū alcāne. 3. ij. tepefiant et administrent: aut sumant balaustrarū et corticis granatoz añ. vi. partes et tereniabin et aluminis iameni añ. iij. partes: et rosaz et iumach albgdedi añ. viij. ptes: et spice aromaticae et floz squinanti añ. partes. x. fiat ex eis linimentū et qd adcreat: et flobothomia aliberic pfert ei. Confectio linimēti conueniētis ad illud quod administraf post collutionē ozis. Item rosarū cū capitibus suis: piperis añ. partes. viij. corticis glandium balaustrarū granoz rum myrti viridiū añ. iij. partes siliquarū nabati

sumach mūdātī alramich. v. ptes: aut loco alramich myrti. iij. partes: z quādoq; pferit tangere palatū cū biera minorū z colluere os ex ea cū aceto squillitico z administratio alufuf fortium.

Chic ponit curā mollificatiōis magne. Scōo ponit plura remedia: quoz aliq dnt admittari in pñ aliq in augmēto. Itē plima. f. mollificatio. Itē alcane est qdā arbor. Itē albedegi als albgdedi nō inuenit qd sit. Itē alieheric. i. loci barbe. Itē siliquarū nabati. i. xylocaracte. Itē ramich. i. qdā pfectio de pasulū z gallis. Itē cuz biera minoris. i. biera Sal. Itē alufuf. i. puluerū fortium.

CDe cura carnis addite gingine. Cap. 10^m.

Ronatur in ea calcantum z myrra: quoniam purgant eam.

Chic ponit curam additionis ginguarū: z patet. Itē purgant. i. consumunt.

CDe labijs z egritudinibus eoz. Cap. 11^m.

No labia creata sūt ad cooperiēdū os z dētes z ad decorē z ad retinēdū salinā z in hominib; ad loquēdū. Et creata sunt ex carne z neruis q sunt ptes lacertoz qui pntēt ea.

Chic determinat de dispōnib; labioz. Et p ponit anathomiam. Scōo determinat de dispōnib; labioz. ibi. (Medicine.) **C**In pma pte ponit vtilitatē labioz: z p ista. Itē os sumit pro tota pcauitate in qua pntēt lingua. Itē que pntēt ea atq; pntēt in eis.

CDe fissuris labioz. Cap. 12^m.

Medicine qdē qb; indiget in curatione fissurarum sunt ille que ad exiccationē z stipticitatē aggregant lenificationem.

Chic determinat de dispōnib; labioz. Primo de fissuris. Scōo de apostematibus. ibi. (Potet vt incipiat.) Tertio de hemoroidibus. ibi. (Si aut in eis.) Quarto de tremore. ibi. (Plurimum.) **C**Primo pmetit casū in administratione medicinarum. Scōo medicinas. ibi. (Medicine pferentes.) Prima p.

CDe cura. Cap. 13^m.

Medicine pferētes ad illud z ex illis est dragagātū qñ tenet in ore z cōmouet ligua. Et ex regimine iunāte in ipsa est inſectio luminis z anis: vt liniat sup eas butyrū recēs: z ex eis est frustuz cucumeris sup aliud: aut liniat sup eas aq sebesten: aut aq ordeis: aut mucilago pſilij. Et ex pinoguedinib; sunt butyrū z medulla z adipēs vituloz: z anserū cū melle aut oleū albabac alchadra: aut oleū ros. z in quo sunt albumen oui z farina z pprie farina herbi z ceratū: z qñq; ponit in ipso merdāfengi. Et ex medicis exptis est illū qb; gallas pttitas cū cerusa plūbi amilū z dragagantū cū adipe galline: z et galle pttite cum sisamino z et mastix z est viscus albotim z byssopus z mel fiat ex eis vnguentū. Et itē merdāfengi z sedina z venaz vitis: oīuz añ. ps. s. debentigi ps. s. vngule caprine aduste croci: āboz añ. ptes. iij. capbo re. vi. partes: gūmi ptes. vi. cere. xvi. partes: oleū ros. z etiā ambra soluta cū oleo balsamino aut olei de ben aut olei de citro. iij. ptes: sumat z administrat in ipsis ceratū: z sint cibi ei; pedes z extrema z oua sorbilia.

Chic ponit multas medicinas: ptes patet. Itē dragantū. i. vitriolum. Itē suminis. i. partis medie ventris inferioris infra vmbilicū per quatuor digitos. Itē super aliud. f. medicamē positum. Itē alababati nō inuenit: sed alabat est quedā arbor. Sed dicit Simon q; Ali. nō cognouit sed alababat dicit Simon est termē. Itē alchadra nō inuenit. Itē z cerorum. f. constitutum ex illis. Itē merdāfengi. i. viride eris vel plumbum vſtum vel lycturgium. Itē viscus albotim. i. terbenitine. Itē sedina. i. cardo benedictus. Itē venarū vitis. i. celidonia minor. Itē debentigi nō inuenit qd sit. Itē oleū rosarū. f. qd sufficit.



CDe apate labioz z cura. Cap. 14^m.

Potet vt incipiat in eis cū euacuatione humoris dominantis: deinde administrentur medicine locales. Apostemata vō sunt prime positionis ex iudicio apostematū gingiue: z cura fortior pariter est magis necessaria.

Chic determinat de cura apatū. pmo per edonē. Scōo p remedia localia. ibi. (Medicine vō.) **C**Dicit pmo. Itē prime positionis. i. tale est iudiciū in cura earū sicut apatū ginguarū.

CMedicine vō locales ad vlcera assumunt ex stipticis sicut myrabol. de lycto z semine rose z nuce cupſi z radicib; vitis. Et qñq; ponunt in eis debentigi z vngule caprine aduste z capilli adusti z fum; aggregat; z vſinec. Olea autē que administrant in eis sunt sicut oleum de chrysomillis z oleum de nuce indica.

Chic ponit medicinas locales: z patet littera. Itē debentigi nō inuenitur quid sit. Itē fumus aggregatus.

CDe hemorroidibus labioz. Cap. 15^m.



I aut in eis sūt hemorroides: tūc ex eis que pferūt eis sunt squame ferri z merdāfengi et cerusa z croc; alumē fm ptes eqles sumpta ex quibus fiat vnguentum cū cera z oleo nucis indice z oleo rosa.

Chic determinat de hemorroidibus. z patet.

CDe tremore labioz. Cap. 16^m.



Purimū accidit cū cōitate oris stōchi z ppe qñ est nausea: aut mouet quasi ad expellēdū aliqd cū vomitū: z pprie in egritudinib; acutis z oris crisis: z qñq; est cū cōmunitate neruoz adueniētū ad ea a cerebro z nucha cū cōmunitate quā cerebrum habet cum eis.

Chic determinat de tremore labioz: z dicit. Itē nausea est vnum significans crīsim per vomitum zc.

CIncipit expositio super nona sen.

CSen 9^o de dispōnib; gutturis z est tractat; vnicus.



CDe anathomia gutturis. Cap. p^m.

Ex guttur intelligimus spatium in quo sunt meatus anbelit; z cibi: z de eo sunt additio que sunt vna z amigdale z galamat. Et tu quidē iam scinisti anathomiam mery z anathomia epiglottis.



Determinat Aliū. de dispōnib; mēbroz animatoz. f. cerebri: z oroz eius z āneroz: z sunt ista membra in lingua vel in partib; lingue: vt Dalia. 3. sermone theo rice. 16. cap. **C**hic incipit determinare de dispositionib; mēbroz spiritaliū z āneroz: z incipiunt a gutturo: vt pōt sumi ab Dalia. 3. theo. 17. cap. Dicunt autē illa mēbra animata: q; sunt pncipius aialis virtutis: aut orta: aut seruientia fm medicū. Dicunt autē ista spiritalia: q; sunt pncipia spiritalia. i. vitalis virtutis: vt cor: aut orta ppinque: aut annera seruientia: z illa sunt guttur: cor: pulmo: pectus: diaphragma. **C**Sed tu dices ptra: q; ex illis qdā sunt pp vocē que est actio voluntaria: vt in lib. de voce. z in lib. 7. de vtilitate particuloz. 5. ca. **C**Dm 3^o. pmo q; distinctio mēbroz aiatoz a mēbris spūalibus nō est hic oīno quo ad opōnes: sed cū hoc quo ad strū: vt illa dicant aiata que sunt pncipia vel ppinquātia illis: illa autē dicant spūalia que illis adiacēt. **C**otra: plus adiacet guttur cerebro q; corā. Dm q; nō plus tanq; cāna pulmonis que est vna pars pncipialis pulmonis. **C**Scōo pōt dici q; mēbra dicunt aiata quoz plures vel magne ptes sunt pp opōnes aiales. hmoi aut sunt que sunt sup guttur. Sed dicunt spūalia quoz plurima sūt hmoi sicut est guttur. guttur vō pma ps est pp cor. **C**Tertio dōm q; h guttur fm se sit istū vocis que est actio voluntaria: nō vt ps cāna pulmonis est pncipius inchoans anbelitū: z vt sic est pp cor: sic ē pectoris ptes: q; sunt pp anbelitū.

Gentilis

tum sup cor. Et id actio anhelat? et vocis cadit in istis sen. C. Sic aut pcedit Aut. Quia p determinat de disponsib? mebroz spaliu intrinsecor. Scdo extrinsecor vt mamillarū. ibi sen. 12. (Damil la 22.) Pcia in duas. Pcio determinat de disponsib mebroz spaliu feruentiu. Scdo pncipalis. f. cordis. ibi sen. 11. (Loz qdem creatū est.) Pcia in duas. Pcio dterminat de disponsib? feruentiu remotorz. f. gutturis. Scdo ppiquoz. ibi sen. 10. (Cana.) Pcia in duas. Pcio pmitit anathomia gutturis. vt gñalt pmitit in phemo pmi can. Scdo eregt de disponsib? ei. ibi (Qñq.) Pcia in duas. Pcio noiat partes gutturis. Scdo declarat illas. ibi (Una.) C. Considerādū q in p? pre inuit q guttur colligit quinqz ptes siue mebra. Pcio. f. pñ? meat? aeris vt cane pñ? meat? cibi z mery. Tercio yua. Quarto duas amigdalas. Quinto galfamat. Mery anathomia scilicet sen. 13. z et alibi. f. pñ? lib. sen. 1. ca. de mebris. Epiglotti anathomia scilicet pñ? can. sen. 1. ca. de anathomia musculoz epiglotti z infra sen. 10. Reltat q dicit de alijs tribus. f. de yua amigdalas z galfamat. C. Considerādū q? guttur accipit 3. Uno mō p corpe aggregatē epiglotti z mery qd in trasglutione mouet sursum z deorsum: z sic sumit q can. sen. 1. cap. de anathomia musculoz gutturis. Scdo mō pncipio cane pulmōnis pter mer y: z sic sumit a Berardo cremoneſi in glosis cap. de squināia. Alio mō sumit pro spatio cōprehēdente illa quinqz mebra pñctas: z sic sumit hic a tertio pñcticoz cōmē. is.

Cua vo est substantia carnosa pēdens sup suprema partē epiglottis sicut velamē. Et ei? qdē iunamētū est gradatio aeris vt nō pcutiat suo frigore pulmōnē subito z vt pbiheat puluere z fumū: z vt sit pcutiēs vocem qua pfoctet z magnificet quasi ipsa sit porta studiens super exitum vocis quātitate sua z propter hoc nocet eius icisio voci z preparat pulmōnē ad recipiendū frigus z nocumētū eius z tussim ab eo.

CQuia nō oportebat dclarare epiglotti nec mery: id dclarat alias tres ptes. f. yua: duas amigdalas: z galfamat. z? ibi (Due amigdale. 3.) ibi (Galfamat.) C. Considerādū q yuas pñderat ex pte triū. f. sube: q? carno factū cū ē est nervosa z arteriosa qd ostēdit fluxus sanguis mult? in ei? icisione: vt 3? pñcti. tex. cōmē. 23. Scdo ex pte sit? q? pēdens sup sumā partē 22. Tercio ex pte iunamētōz: z sunt tria fm? balyab. 3. theo. 17. ca. Vñ est: q? tēperat friditatē aeris ne subito pueniat ad pulmōnē. C. Considerādū ē q? qñ expedit tēperat calozē supflūū sua multa humiditate. vñ balyab. ibidem tēperat vel mitigat calozis gūlatē frāgitqz frigus. Expreſſit autē Aut. plus de tēpore frigori: qm? frig? plus z frequētius nocet. Vñ cū iunamētū est pñctio i gressus pulueris: ibi n. adheret sic apparet in luctatib? in puluē q? expuit spūū lutosū. Vñ Terciu iunamētū est gradatio vocis: q? pcutiens vt magnificet. C. Cōtra q? gallici vt dī faciūt amputari yua: vt bēant magnā vocē. Vñ 3? q? vor pōt dici magna z. Uno mō in tpe pdurationis: z pñcti cū modulatione: z ad hāc magnitudinē facit yua. vñ de baly. dicit q? p? cā yue est vocis magnitudō z decor. Alio mō pōt dici magna ex multo aere ad vñ locū pñctio: z eius amputatio facit voces magnas: z ideo cantores vocāt eā vocē capitis pñctis. Ratio est casus reumatū que in ea colligebant: z in frigidatō z nocumētū pulmōnis: vñ aggregat mām que p putredinē pōt ipsum vlcere.

CDue vo amigdale sūt due carnes nate in radice lingue tēdētes ad supiora ac si ipse sint. f. auricule pue z sunt carnosae nervosae sicut due glādule vt sint fortiores: z ambe sūt ex mō suo sicut due radices duayz auris z sicut itineris ad mery quarū ambaryz iunamētū est vt adiunent aerē apud caput cane sicut archa: z vt nō expellat aer penitus cū sit attractio cordis z desiciat aial. Algalfamat vo ē caro pāniculosa ānexa palato sub yua pendens cooperiens caput cane z supra galfamat est alfaich z est os habens quatuor latera duo superius z duo inferius. Cane vo mery anathomiam dicemus posterius.

CConsiderādū q? notificat amigdalas ex parte loci in radice lingue. Ex pte numeri: q? sunt due. Ex parte sube: q? sunt nervosae z carnosae. i. sunt de subā qdā carnosae z nervosae vt sint fortes. Ex parte figure: q? sunt sicut due glādule: q? habētes quādā rotūditatē cūz longitudine. Vñ q? apper q? nō opz tertū istū resumi siue trasponit: sicut fecit Dynus q? dixit. sunt carnosae sicut due glādule. i. suba

Super tertio

est glādulosa z nervosa vt sint fortes: is expō sua et possit tolerari tādē cōplet figura: q? sunt due radices 22. i. hūtes carnositates itneris ad mery. i. z sunt ppinque sube mery. C. Ultimo notificat ex pte utilitatis: q? sunt qdā pseruatoriū z archa aeris: vt quiscor: trahat aerē a pulmōne: adhuc in istis partib? aliqd pseruat: z si expedit vadat ad pulmōnē z nō deficiat: z id sūt apud caput cane: z iuxta epiglotti. Vñ q? apper q? carnes glādole quas Mūdinus in sua anathomia assignat z actu mōstrat: z vocat eas amigdalas: nō sunt pñctae amigdale: q? ille nō sunt in loco in quo pñt tenē aerē: z q? ille nō icidunt fm modū fm quē Aut. infra pñctet icidi amigdalas caplo de incisione yue z amigdalaz. Necessē est ergo q? amigdale sint qdā carnes que post yua apparēt qñqz emī nētes z apate: z que digito apto ore tāgant. Galfamat autē est cooperiēs caput. f. per pāniculū cōem ei z capiti cane. Alfaich. Vñ addit supra vel vltra ad pñctas partes aliam. f. os qd reperit in partib? gutturis. z dī alfaich. i. excedēs: q? est vñ os per se nō cōiunctus alteri ossi quatuor latera habēs: q? vt balyabas ponit 3? theo. 18. cap. quelibet pars est ad modū laude. non ponit aut ossis iunamētū: q? apparet ex anathomia musculoz epiglotti gutturis z laude: vt apparet pñmo can. in his capitulis. Ex quo apparet salutas Berthuty qui expōuit os. i. osificium.

CDe egritudinib? mebroz gutturis. Ca. 2.
Quandoqz accidunt in vnoquoqz istoz egritudines complexionis z apostemata z resolutio singularis.

CExequit de disponsib? hoz mebroz. Et p pmitit egritudines eis enueniēs. Scdo singulariter exequit. ibi (Quandoqz aliqd figit.) C. Dubitat quare nō posuit signa complexionis istarū partū. Vñ dicit q? per se habere signa illarū est difficillimū: maxime enim sequunt cōplexionē pulmōnis z cane eius z cōplexionem scōbi. C. Considerādū q? egritudines cōplexionis vñt icelligi: z forsan plurime egritudines cōpōnis que illis pñb? accidunt: sequunt autē malas cōplexiones aut apata: aut solone pñctas: aut alioſiane illis morbi cū in numero rei extrinſece sepe accidunt.

CDe cibo quo fit strangulatio z similiter que currunt cursu eius. Cap. 3.

CQuandoqz aliqd figit magnitudinē habens opz vt incipiat z pñctas collū z qd est inter vtrāqz spatulas adhibēdo percussione post percussione Si aut nō sufficit adiunet vomitu: z quādoqz est in hoc timor.

CHic eregt. Pcio determinat de egritudinib? gutturis vt guttur iporat pñ? cane z pñ? mery cū illo spatio qd est post yua. Scdo determinat de disponsib? yue z duas amigdalaz. ibi (Istis qñqz: z in b inuit de galfamat.) yue z duas. Nā ille due egritudines sūt: aut res aliqae extrinſece retente in partib? istis: aut sunt clausiones: aut pñctationes ab alijs. Pñmo q? determinat de pñctis. Scdo de secūdis. ibi (pñctationes.) Pcia in tres sicut tria sūt illa que in partib? pñt retineri. f. bolus cibi: aut spina: aut sanguisuga. z? ibi (In spinis.) 3? ibi (De sanguisugis.) C. Dicit de cibo 22. z que currūt cursu ei? sicut denarius: aut aliud corp? grossum ibi retentū. Qñqz est timor in hoc. f. in vomitu: z hoc qñ ex hoc bolus illius cibi nō expelleret: vñ retineret cū eo id qd a scōbo vomitu aſcēdit: z ibi coartās suffocationē induceret: vel est timor in b scz retētiōne illius: q? pole est q? intātum coarter cānā q? inducat suffocationē: vt Aristo. pñctatū. 34. 9. pñctema.

CDe spinis z que cursu eius pcedit. Cap. 4.

P spinis qdē z frustis ligni z ossis z que sunt illis similia opz vt pñderet: tñc si sensus comprehēderit ea aut pēna aut curuitas caizara aut chorda arcus dupla: tñc expellat cūz ea aut extrahat: z si est istū cōprehēdēs spina recipiēs eam: tñc rectior est eius extractio fm q? narrabo.

CIn spinis z que cursu 22. i. que sunt sicut spine vt frusta lignoz z ossū. Pñmū igeniū in eēbdo qñ apper ad sensum spiciēdo in gulā. Scdo qñ nō apper. ibi (Si aut.) C. Si sensus. f. vñus vel tactus cū digito: aut pēna: z per yūs si sensu tact? pōt pñcti mediāte pēna aut curuitas caizara. i. infim alitū: aut chorda arcus. 3? est tertius Rasis tertio pñctis. 6. cap. auctē Lozassent. chorda arcus sunt de istis intestinoz: z ideo pñt pñctari: z habēt aliquaz fixationē. Rectior extractio. f. q? dispositio: vñde transglutiat fm q? narrabo cū sit instrumentū extrahendi sanguisugae.

C. Si aut

C Si autem sensus deficit tunc opz vt post ipsa sorbeant sorbitiones viscosas. Si autem non valent excitetur singultus et vomitus cum digitis et cum penina et medicamine. Et ex eis que experta sunt est vt bibat omni die. 3. i. na sturtij contriti cum aqua calida et euomat. Ipsius enim expellit quod retinet. Et melius quidem est vt euomat post cibum suum cum aqua: et quicquid ligatur cum filo fortiter et egreditur et deglutit: deinde extrahit et egreditur quod retentum est. Et similiter ficus sicce ligate cum filo quoniam paulatim masticant et deinde deglutiant: et quando fit gargarismus cum rob vire in quo decoctae sunt ficus sicce: tunc quod infixum est mouet a loco suo. Et quicquid externum apponitur emplastrum gutturi in quo sunt maturatio et apertio subtilis vt aperiat locus et egrediatur spuma et quod cursu eius procedat per: et simile huic est emplastrum factum ex farina ordei cum oleo et aqua tepida.

C Ita pars tota per tres quot ponit remedia. Et perit insecum. Secundo extrinsecum. (Et quicquid externum.) Per primum in se et se sunt remedia. Secunda ibi (Sorbitiones viscosas) vt decoctio ficum vel pulvis farine: vt spina iussit cum illis. Tercia ibi (Singultus et vomitus) et quod per vebementem motum educit quicquid spina: sic rursus quicquid facit et rursus: et quicquid ligat. f. aliqd vt fructus carnis molles: vt Rahnus prealle. ca. Rob vire. i. sapia. Considerandum tamen vltimo quod quicquid spina ita infigit quod culpis ei? venit versus curam et ibi apponemat et fit maturatio et apertio: ita videtur: et hoc voluit Aui. Simile huic. f. emplastro maturatio et.

C De sanguifugis in gutture.

Cap. 5^m.

Quandoque contingit vt sint quedam aque habentes sanguifugas vias occultas quarum occultatio difficulter facit cauere ab eis quare deglutiant. Et quicquid pedet in manifesto gutturi: et quicquid suspenditur in interiori parte mery: et quandoque peruenit ad stomachum: et quicquid est parua et aspicies non videt suspensionem eius. Cum autem praesit super illud bora de qua curat et suggit ex sanguine quantitate magnam crescit corpus eius et apparet quantitas.

C hic ponit signa. Considerandum quod angustia siue ingetudo est: quod hoc indicat: et quicquid sentit puerum et nescit eam cum ipse est in alijs sit sanus. Et si sanus quod sputum sanguis et erit a pueris spualibus per alias causas est cum egritudine aligibus. sic fridile. f. continue. aut quicquid. f. spuentem: et quicquid non: quod sicca a sanguifuga siue resudante a loco ulcerato a sanguifuga: et ideo est subtilis quicquid resudans: et quandoque non.

C De signis.

Cap. 6^m.

Accidit ei in quo suspenditur sanguifuga tristitia et angustia et sputum sanguinis. Cum ergo vides sanum spuentem sanguinem subtiles: aut spuentem ipsum: quicquid tunc considera dispositionem gutturis eius: fortasse enim in ipso est sanguifuga.

C hic ponit signa. Considerandum quod angustia siue ingetudo est: quod hoc indicat: et quicquid sentit puerum et nescit eam cum ipse est in alijs sit sanus. Et si sanus quod sputum sanguis et erit a pueris spualibus per alias causas est cum egritudine aligibus. sic fridile. f. continue. aut quicquid. f. spuentem: et quicquid non: quod sicca a sanguifuga siue resudante a loco ulcerato a sanguifuga: et ideo est subtilis quicquid resudans: et quandoque non.

C De cura.

Cap. 7^m.

Quandoque curatur illa que visu comprehenditur curatione acceptionis et ablatiois secundum quod narrabimus. Et quandoque curatur cum medicinis gargarismatum si fuerit prope guttur et vaporem. Et ex eis sunt quedam cum caput purgatis si fuerit declinatus ad nasum et cum eis que vomitu et ventris solutione educunt vermes et que eis sunt similia si fuerit stans in profundo et in stomacho.

C primo in generali ponit multos modos quibus curat. Secundo in speciali ponit alios modos et dicte declarat. ibi (Et quicquid ingentat.)

C Et quandoque ingentatur aliud ingenium ei. Inde est vt submergat se homo in aqua calida: aut morietur

in balneo calido et prope post alia que assumpsit: deinde non cesses indefinenter aquam frigidam in frigidam tam in ore suo assumere hora post horam donec descendet sanguifuga que in ipso suspensa est fugiens a calore et declinans ad partem frigoris. Si autem necessarium fuerit vt ipse expectet secundum illum calorem usquequo timeat syncopam expectet super illud: est enim regimen valde bonum in extrahendo ipsam. Et multoties quidem confert in ea vt sit contentus comestione aliorum et mora in sole tenendo os apertum coram aqua frigida in frigidata. Et quidam homines sunt qui in potu tribuant habenti sanguifugam alfelcibus et existimo quod sunt species cymicis rubeculis sanguineorum similibus techis debiles habentius cutes quos forsitan destruit tactus: si fuerit facilis dentur in potu cum aceto et vino: aut suffumigetur ex eis guttur cum traiectione: et fortasse ipsi sunt qui nominantur in terra nostra alchabebil: et acetum solui cum sorbet quandoque extrahit eam ex gutture et prope cum sale. Ex gargarismis vero est gargarisma quod fit cum aceto et gargarisma de synapi cum duplo sui de baurach: aut synapi cum equalitate sui de nigella: aut cum aceto vini in quo decocta sunt alia et sceba et lupini et colloquintida et siraes: aut acetum vini secundum quantitate duarum vnciarum in quo ponitur baurach 3. iij. et salis ammoniaci et aliorum duo dentes: et gargarisma tunc quod est succo foliorum salicis inest proprietates in extrahendo ipsam: et similiter gargarismatum ex aceto cum asafetida aut kitram et aqua. Cum autem iam peruenit in stomacho oportebit vt in potu sumat de hoc medicina. f. sceba abrotani absinthij nigelle lupinorum cocti nasturtij metastri alchebuli siraes omnium annorum. pondus 3. iij. cum aceto comisto: et et cibetur habens eam aligis et cepis et porris et calameto annuati: humido aut synapi addito et omni calido acuto: deinde euomat postea si facilis fuerit ei vomitus. Si autem fuerit non facilis: tunc res salite acute. Et cum eius suspensio fuerit in naso et diligenter ei? casus fiat caput purgatum cum aceto et nigella et succo cum cumeris asinini et elleboro. Cumque acciderit vt abscedat tunc sibi caueat ille in quo fuit a clamore et loqua. Si autem currat sanguis et euomat ipsum vel solone educat eum curet totum cum eo quod scies in capite suo. Et hermodactylus quod habet proprietatem expellendi illud. Modus autem quo accipitur cum infuso chirurgico est vt stet ille qui deglutit sanguifugam in sole et apiat os suum et primam linguam ei? ad inferiora cum extremitate infusi chirurgici quod est sicut colearium. Cumque videret sanguifuga ponat infusum chirurgicum cum in radice colli ei? vt non incidat: hoc quod est instrumentum est instrumentum quo remouentur hemorroides.

C Et hec pars habet tres septem. Primo ponit curam quod quedam ingenium quod ponitur: et pueris. 6. caplo. Secundo per quasdam medicinas potatas. ibi (Et quidam.) Tercio per gargarismata: et sunt septem gargarismata. ibi (Ex gargarismis.) Quarto ponit curas per medicinas potatas quod ipsa peruenit ad stomachum. ibi (Cum autem ita.) Quinto per caput purgatum quod tenet ad nasum. ibi (Et cum ei?) Sexto per regimen post educationem sanguifuge ne fluat superfluum sanguis. ibi (Lunq.) Septimo ponit modum accipendi. ibi. (Modus.) Et alfelcibus. i. cymices similibus techis. f. illis aialibus que reperiuntur in tuberositatibus vltimorum quorundam: vel in canibus circa aures. techis quod cymices quod sunt plene videntur sic aliqua grana stantia in suis techis: prope cum plures ex illis cymicibus iungunt. Surach. i. filis. Sceba. i. sticados. alij dicunt abrotani. Ritr. i. p. ligda. Dia autem be? perit: quod sunt res acute pungentes et stimulant sanguifugam ad exitum: et aliqua conferunt proprietatem: vt

7b

Gentilis

non incidat. f. colla sanguisuga: qz pars remanens appensa forsan adhuc suggeret: qz hmoi animalia cutiboma decisa viuunt: z io habeda est consideratio in hac materia: quare zc.

De suffocationibus albaba.

Cap. 8^m.

Refocatio z phibitio penetratiois anhelit⁹ ad pulmonē z cor ē res accis ex causis plurimis sic potu medicinarū pfocatuaz z medicinarū venenosarū sic z pgelatioe sanguis in gbusdam visceribus. Illa autē de qua nūc loquimur est illa que est pp cam accidez in ipso instro anhelitus ppinguo epiglottis apate aut coopertura aut pigritia virtutis a motione instri attractiois aeris.

Cā hui. determinavit de diffpōnibus gutturis puenitib⁹ a retentione rez extraneaz in eo: vt cibo spina sanguisuga: hic determinat de diffpōne eius que est clausio z phibitio trāstus siue itro⁹ aeris: z of pfocatio. Et hoc est qd dicit rubrica de pfocatione z de albaba. i. de decollatioe z apate. Et p determinat de hoc quātū ad oēs causas z diuersitates. Scdo ponit signa. ibi. (Intētio.) Tercio curaz. ibi. (Opz.) Prima in duas. Primo ponit qd itelligit p has diffpōnes. Scdo erequis determinādo. ibi. (Et tu qdē scis.) Cōsiderādū qz istud est caplm in quo determinat de squinantia siue de quinātia z in qua sequit pfocatio siue phibitio trāstus aeris ad cor: z pulmonē: vñ ab hoc accidez te vt inuit Bal. 4. de iteriozibus. 3. cap. 3. Ita autē phibitio pōt fieri pp causas in pñ⁹ canne pulmonis. f. epiglotti. vel circa illā partē: z de hoc est sermo. vel pōt fieri pp cās in alijs pñb⁹ siue extrinsecis: vt funt medicie pfocatiue: sic fungi: z medicie venenose a ppietate nocētes pulmonī sicut lepus marinus: vel a sanguine pgelato in stomacho vel in alia pte itrinseca. vñ sequunt piana accidez. Ponit enim hoc in numero venenoz quarto cañ. sen. 6. si pp illa fiat suffocatio siue pp apā: vt pleuretis z pipleumonia z similia: z de hoc non est sermo hic: vñ Bal. 4. de iteriozib⁹. 3. ca. passio anhelitus in squinantia accidit absqz vlla passione pectoris z pulmonis: qz in hac accidentia quinantie diuersificantur ab accidezibus peripleumonie z pleuretis. Cōsiderādū scdo qz vñ vocabuloy apud nos nomē squinantie vel gnātie significat pfocationem ex apate circa partes gutturis zc. vt sumit ex hup. 3. pnosticoz a tert. is. ad. 22. In hoc aut cap. nō solū de tali pfocatioe apōsa determinat: s; et de pfocatione nō apostemosa dūmodo fit pp causas circa gutturis ptes: z ideo hūc. geminauit vocabula: dices pfocatio z phibitio. dicit ē in rubrica decollatio: z nō statim dicit de squinantia. Et forsan ē se cit hoc: qz mirāda discordia siue varietas est in noibz istis: z magna multiplicitas est illoz nomīnū: sed de hoc nō est curandum.

C Et tu qdē scis qz apostema oppilat. Et qz coartatio membri vicini oppilat meatus vicini sui. Et scis qz lacertus mouēs membra motu attrahendi aerē ad ea z est lacertus epiglottis quemadmodū dicturi sumus in capitulo anhelitus cū deficit a motioe sua z operatioe sua ppter siccitatē congregatā super bñc lacertum qui est in anteriore pte epiglottis z que sequūtur ipsaz: aut ppter mollificationē aut ppter spasmus aut ppter nocumentum aliud non est possibile animalē vt anhelet quāuis meatus nō sit oppilans.

Cerequis. Et p in gñali mag declarat pfocationē quātum ad tres modos dictay causay. Scdo in spālī quātū ad spālēs diuersitates. ibi. (Necesse.) Diuidit aut pma in quatuor. Primo ostendit quō pfocatio fit ab apate. Scdo quō ad cooperturā. ibi. (Et qz coartatio.) Tercio quō ad pigriritiā virtutis. ibi. (Et scis qz lacert⁹.) Quarto redit ad declarandū pfocationē qz fit a coopertura: qz nō pfecte declarauerat: imo puse. ibi. (Coopertura.) C In pma pte vult qz apā oppilat: z hoc ppie qñ ē in mēbro ppio vie: vt sciuit p cañ. sen. 2. z pōt colligi qz coartatio. i. strictio oppilat meatus vicini: l; non fit in eo apostema: sed in focio: z hoc cadit in caplo cooperture.

Dub⁹ p^m

C Et scis qz lacert⁹. hoc facit dubitare Dynus z merito de quo lacerto itelligat: cū of z lacertus epiglottis. Et rāder qz tu nō itelligas de lacerto qui est cū ipso epigloto sed itellige lacertos qz sunt infim motus anhelit⁹. f. pectoris. Et vigoādo dicta Dyni simul cūz dictis eius: dicemus qz hoc pbaf quadrupliciter. Primo qz dicit lacertus mouēs membra motu attractiois aeris ad ea: sed iste nō est lacert⁹ epiglotti z factus pp vocē: vt ifra sen. 10. trac. 2. Amplus nocumentū in lacerto epiglotti: vt spasmus siccitas mollifi-

Super tertio

catio nō est cā pfocatiois: vt dicit Dy. nisi in quātū oppilant meatus epiglottis: z tūc nō ē cā pp defectū virtutis z pigriritiaz a dilatatioe: s; pp oppilationē sic ēet apoplezia. Ampli⁹ hūc. dicit qz de clarabit ifra cū loquimur de motu anhelitus: s; cū loquet de hoc de clarabit lacertos pectoris z diaphragmatis. Amplius mot⁹ aeris nō idiget in pñ⁹ canne pulmonis aliquo dilatate: sed solus qz ibi fit foramē z via: cuius signū est: qz si in squinantia clauso foramine epiglottis fiat foramē in gula sub epigloto: talis. n. aprio pcepitur a qbusdā: vt infra patebit homo anhelat. Et in summa totus vigor rationum stat in hoc: lacertus cuius virtutis vigor z fortitudo nō est ad attrahendū aerē ei⁹ pigritia z defectus nō est ad phibitionē aeris z suffocationē: sed lacertus epiglottis est hmoi. hēc via exponēdi nō vñ posse stare cū mēte hūc. Jā enim dixerat qz in hoc caplo loquitur de phibitioe penetratiois aeris siue anhelitus pp cam accidez in instro ppinguo: z dimisit pfocationē z phibitionē qz fit pp cās remotas. Et nō posset saluari hūc. nisi diceretur aliter duoy: vel qz sermo eius hic est icidēs vel qz nō excludit oēs cās pfocatiois extrinsecas ab instro epiglotti: s; illas qz sunt ppie circa nutritiua vt pgelatioe sanguis in stomacho: z potū medicinarū pfocatuoy. nocumētū g in lacertis pectoris z diaphragmatis est ppinguo epiglotti in quātū illa sunt infim imediatū ferēs mot⁹ aeris p epiglotti. ppossem⁹ g l; cū difficultate asr saluare sermone hūc. Dicēdo qz. Jā itendat de lacerto appropriato epigloto qd appet in manifesto sermōe: cū dicit declarādo se qz i iterioz pte epiglotti: z qz sequūtur ipm. i. sup ptes extrinsecas adiacētes: z in hūc inuit qz lacerti epiglotti sunt duoy modoy. qdā magni z appropriati z itrinseci: z sunt. xij. qdā cōcates extrinsecis adiacētibz pñb⁹ z sūt. s. vñ Bal. 7. de vilitate piculariū. i. c. loquēs de lariga quā hūc. vocat epiglotti que est corpus cōpositū ex tribus cartilaginibus. f. clypeali cymbalari z sine noi: dicit hūc sermone. mouet aut laringa a musculis fm ppiā eius cōpositiones. i. z. fm vñ eam cōione que ad adiacētia alijs musculis octo mouet: quāuis in numero hozy musculoy inueniat discordia: quāuis g hūc. dicat lacert⁹ in singulari itellez in plures lacertos: vt et appet sen. 10. trac. 2. in pñ⁹ h; ifaz ē. Et extrinseci facti sūt ad apicēdū itrinseci ad claudēdū: vt i libro de voce. Et p illoride. Thadei in glossis afo. Si a febre hito. 34. afo. Dicem⁹ g qz lacerti isti epiglotti pncipali⁹ sci sūt pp vocē: vt ifra sen. 10. appēbēdū cū b qñ sunt sane virtutē tenēt ptes epiglottis in situ debito: z io qñ accidit spasmus: z ppie rheramus aut relatio paralitica: ex hoc pōt sequi clausio foramis: qz aer nō poterit itrare z fit suffocatio: z hoc est mēs Raf. 3. prin. vlti. ca. 7. vbi sua auctoritate dicit. Dico qz accidit pfocatio nō ex apate: sed eo qz mor⁹ musculi aperitibz epiglotti deficit z ide ex detritioe trāstus fit pfocatio: aut ex itensa siccitate musculi qz est iter epiglotti vt ide extrādē etresse vebemēt: z ide fit detritio trāstus anhelit⁹. Et idē itelligit ex cōmōto. 4. pte. afo. i. fmoz. illo afo. 34. Si a fe. habito suffocatio supuenerit in fine. S; tu. d. iste sermo est hūc. qz ponis qz ista pfocatio fit pp oppilationē. Et hūc. dicit quāuis meat⁹ nō sit oppilatus. Amplius hūc. dicit qz ite lacertus mouet membra motu attrahēdi aerē: s; tales lacerti nō mouēt motu illo. Ad pñm dōz qz hūc. dices nō sit oppilatus: itelligit pp apā: differt g illa cā ab alijs duabus: qz pfocatio ista fit ex hoc qz musculi ppiy epiglottis nociti pp siccitatē aut spasmū aut paralysim nō sustentāt viā aeris aptā. S; pfocatio ab apate fit pp apatā in ipso epiglotti: z pfocatio pp cooperturā fit pp nocumētū i vicino. Ad scdō dōm qz l; lacerti epiglottis nō sunt pncipales in attrahēdo: tñ sunt inuātes: qz debite figurati tenēt viā illā apertaz. Et qz soluit primū argumētū. Ad scdōm cū of qz spasmus z mollificatio nō sunt cā pfocationis nisi in quātū oppilant meatus. Dōm qz vey est. Et cū of qz tūc nō est cā qz defectus virtutis imediata cā: sed oēs ille que faciūt deficere virtutē faciūt hoc sic spasmus z mollificatio. z differt a cā que of oppilatio: qz ista itelligit fieri ab apate. Dōm qz defectus virtutis est causa mediata hoc mō: qz musculi sani z virtuosū tenēt foramē aeris in bona figura: cū ergo deficiat virtus pp siccitatē spasmū vel mollificationē: aut pp nocumētū aliud: aut pp debilitatē p viā resolutiois: vel pp vlcera: tūc claudēdi pōt foramē. Ad tertū dōm qz itelligit p id sen. 10. vbi sermone incipit plus ab anhelitus: et ibi pax dicit de his musculis: qz nō ti sunt ex p cañ. sen. pma. Ad quartū dōm qz l; nō idiget dilatate: idiget in dilatationē tenēte z figurate debite: z hoc fit p musculi: los: z io ē in squinantia facta ēt fanatione: nisi foramē teneret apatū nō itreret aer. vñ quidā pcpit pñi cānuā. Ad formā rōnis cū of cuius vigor nō est ad attrahēdū eius defectus z pigritia nō ē ad phibēdū tractū pcedat. Et cū of vigor lacertoy epiglotti nō est ad attrahēdū. Dōm qz vey est per motū locale quē facit pect⁹: sed per debitā figuratiōē. C; tu. d. cōtra per sermone hūc. qui dicit motu attrahēdi. Jā subdit cū deficit a motione sua. Dōm qz per motum itelligit opationem sicut ēt Bal. vult in libello de rigore:

rigore et iectigatione et tremore et spasmus cap. 4. q. cū homo tenet manū extensā fixā pōt vocari motus siue opatio: et ideo subdit. Et a motione sua: et pōt. l. opatione. Noui autē speculatores cōsiderēt q. possit defendi: q. lacerti epiglottis mouent dilatādo et cōstringēdo: sicut pectus dilatā et cōstringitur ut fiat anhelitus: et q. sine illo motu epiglottis hō nō bene anbelaret: sed auctores nō bene expōserūt: q. lacerti epiglottis vident manifestius esse pōt voce.

Cooperatura autē pp coartationē vicini quāq. accidit pp remotionē spondilii que sunt in initio colli ad interiora cā percussione aut casus et nō hz curationē: aut pp apostema in lacerto spondilii et ligamētis eaz: aut in lacerto mery et ligamētis eius cum cōtate: et pp alia quā causaz q. trahit eas ad interiora: aut pp spasmus qui accidit in eis et trahēdo eas. et deterior eis est sic: aut pp aliud nocumētum neruoz. ppter qd sit: et illud quidem plurimū accidit infantibus propter lenitatem ligamentorum eorum.

Chic declarat pfocationē cuius cā est cooperatura: et intelligit per cooperaturā clausiōē ex passioe in socio siue vicino. ista autē passio vel est dislocatio spondilii colli ad interiora vel vermes q. cōglobati ascendūt et coartāt mery: vñ pūunt et claudūt viā aeris p. cōtate. pmo ergo declarat primā cām. Scdō scdā. ibi. (Jūā. p. pma in duas. pmo pmitit illā cām et cās eius. Scdō cōparat. ibi. (Que autē. C. Dicit pmo cooperaturā. i. clausio vel obturatio vie aeris pp coartationē vicini. i. factā a vicino mēbro. C. Considerandū q. hic inuit quinq. causas dislocationis spondilii colli et tractionis ad itus: vñ accidit suffocatio. p. Una est percussio siue casus: et ē mortalis: q. fit cū dislocatiōe spondilis angularis: vñ nucha cōpessā tollit sensus et morā mēbris infra illas spondiles et ipedit anbelitus: q. magnus neruus de neruis mouētibus diaphragma oris a nucha post spondilē tertii: et alter post nonū spondilē: sūt nerui musculoz costaz nascunt post septimū spondilē: vt Bal. in libro de voce. 7. 4. de iterioribus ca. 3. inuit. Scdā cā dislocationis spondilium est apā in lacertis spondilii 2. et cōsiderat q. nō dicit mortale: q. forsan ptingētus est liberari. Tertia cā est pp aliquas causas que trahit eas spondiles 2. et ista cā pōt esse ventositas extendēs: aut spasmus illoz musculoz et partiū neruozaz qui spasm? siue ptractione fieri pōt a siccitate vel repletōe: ideo cōparādo subdit q. deterior cā trahēs est sicca q. spasmus de siccitate est peior: et forsan cōparat ad oēs causas supiores ppter cāz que est casus et percussio. C. Considera tūc hec: sūm hoc spasmus ponit quartā cā. Quinta cā est aliud nocumētum neruoz vt pūctura: vñ trahāt spondiles: et id. s. dislocatio spondilii plurimū accidit in pueris. s. plus q. in perfectis. s. hōibus: vt Bal. 4. de iterioribus. 3. ca. et Paulus in ca. de signantia pp lenitate et mollitiē ligamētōz eoz. C. Considerandū q. illa dislocatio colli ppter ex apate nō accidit in infantib? in etate dētiū plāratina: vt Bal. in cōmento tertie pūctule aforismoz illo aforismo. Seniores vñ factis. afor. 27. Causa est q. prius moriunt q. id tolerant: sed post illā etate tolerare possunt: et plus accidunt eis q. pūctis propter causam quā hui. ponit.

CQue autē est maioris timoris est illa que est in spondili secūda et que sunt supra ipsam: et que est sub illa est magis salua: et fortior ea est illa que est in spondili prima. Ipsa enim est fortior et acutior eaz q. sunt in capitulo vicinitatis. Illa autē que fit cā vermium dicemus in capitulo difficultatis transglutendi.

CInducit opationē dicēs q. dislocatio spondilii vñ sit pfocatio maioris timoris est illa que est in scdā spondili: et que dislocatio est sup ipsam. s. in pma spondili: et sunt. s. dislocatiōes et dicit. et sunt pp multas causas eius. et q. dislocatio est sub illa. s. pma spondili est magis salua. i. minus mala. cā est quā ponit Bal. 4. de iterioribus. 3. ca. q. scilz omnis pars nuche supior nobilior est iserioribus: vñ quanto iserior distat a pma secūda q. spondili: tāto minus acuta erit: et sic ex ea plura mēbra ledunt. Et idē hic hui. inuit. Dicit autē eaz. s. suffocationē que sunt in cā vicinitatis: q. aliq. suffocatio nō est propter vicinitatē: vt ppter apostema in lacertis ppings epiglotti est magis mortifex: vel pōt esse de qua loquitur Bp. tertio pronosticorū cōmento et textu. is. iūā. s. suffocationē dicemus infra sen. 13. cap. vbi de hoc inducit exemplum.

CDiuisio autē apostematis s. membra apostemosa est quadripartita. Hui enim erit apostema in lacertis ex

trinfecis ab epiglotti declinibus ad anteriora et iseriora: ita vt sit apostema appens et appareat ei? rubedo in anteriore parte colli aut pectoris aut thoracis. Aut erit in lacertis extrinfecis ab ea: sed in illis que sunt ad posteriora et lacertis mery ita vt sint apā et rubedo ei? et color ipsius appentia intus in ore: et quādoq. puenit ad spondiles et nuchā cum cōmunitate. Aut erit in lacertis intrinfecis mery et que sequuntur ipsum et stringit anbelitum propter vicinitatem et non apparet sensui. Aut erit in lacertis intrinfecis in epiglotti et in pāniculo vestiēte eam: et est deterius quatuor et ipsum nō apparet sensui et: et aliquādo aggregatur ex istis apostematibus numerum duoz aut trium.

Chic notificat pfocationē quāto ad spāles diuersitates: et accipit ppter pfocationē que fit ex apate: q. ista est q. currit in vsu cōi nois: et dicit squinatia. Et pmo ponit diuersitatē ei? quāto ad loca. Scdō quātū ad cās in sermone cōi. ibi. (Cā vñ. Tercio quātū ad accidētia. s. apparitionē vel occultationē. ibi. (Jā diuidit. Quarto quātū ad cām spālem. s. mās humozales. ibi. (Et hec qdē. Quinto ponit diuersitates quātū ad terminationē. ibi. (Et oē apā. Sexto addit quosdā cās. cōpletuos siue sciētie. ibi. (Et ois squinatia. C. Considerandū circa pma partē q. pfocatio de qua dictū est supra q. fit ab apate est distincta p pfocationē factā a cooperatura aut pgritia virtutis. pmo q. hec pfocatio ex hoc apate cōprehendit sub se illā que fit ab apate qd oppilat: aut qd claudūt siue coartat ex vicinitate: et hoc appet q. hic est sermo de pfocatione ex apate lacertoz extrinfecoz et intrinfecoz mery: sed tale apā fuit positum supra in causis pfocationis ex cooperaturā ppter coartationē. C. Considerandū scdō q. oēs iste spēs pfocatiōis pueniūt q. sunt ex apostematibus in lacertis: sed differūt sūm diuersitatē locoz. s. lacerta rui: q. pma spēs est in lacertis extrinfecis epiglotti. pntis versus collū ante. s. versus thoracē. Scdā est in lacertis pntis versus collū intus. s. versus nuchā. Tertia est in lacertis intrinfecis mery et nō appet. Quarta est in lacertis intrinfecis epiglotti: q. sunt lacerti mouētēs clypeare cymbalare et siue nois: et ista nō apparet extra et est pmaior: quare aut possunt aggregari due et tres certū est: s. longinquū est q. quatuor ex istis: et iō nō expressit. C. Considerandū tertio q. hic incipit surgere ab antiquis diuersitas pfocationis harum pfocationum. apostemata enim in lacertis magis intrinfecis vocauerunt syantias: sed in extrinfecis squinatias: vt apparet per Balya. 9. rheo. is. cap. Baly. vñ Paulus de nomine mirabilia ponunt: et Bal. 4. de iterioribus. 3. c. 3. in cōmen. afo. 4. par tū. Si a se. habito suffocatio 2. afo. 34.

CCausa vñ horum apostematū quādoq. est causa aliorum apostematū: et quādoq. est propter quosdā cibos qui sunt proprii in faciēdo cōstringere ista apostemata sicut est andacocha: et dicitur q. eius tyriaca ē lactuca et endiua: et quādoq. non est cā repletionis in toto corpore: immo est corpus mundum: et neq. superabundat superfluitas nisi in mēbris vicinis mēbris gutturis et facit euenire apostema.

CConsiderandū q. inuit hāc diuisionē hōz apātū: qdā sunt a causis corporalibus: quedā a primitiuis sicut et alia apata. Et iō ait andacocha. i. spēs trifoly 2. et debet credi experimētū in hoc. Sicut si quis noster qui per experientiā firmabat q. cerusa facit squinatia: vel forsan vult q. ille cause que dicte sunt s. cā. sen. 2. ca. de causis apostematū. adducant hic. Secunda diuisio q. hec apostemata quādoq. sunt cum repletionē totius: quādoq. sine.

CEt itaz diuiditur hoc apostema et dicitur q. aliud est apparens sensui exterius: et aliud est apparens sensui: cum aspiciatur anterior pars gutturis interioris: et aliud est quod non est apparens sensui et aliud est in mery: et aliud est intus in epiglotti et non aspiciatur illud nisi cū casu lingue post apertionem oris cum fortitudine cūz compressionē lingue ad inferiora.

Chic ponit diuersitatē quātū ad occultationem et apparitionem. C. Considerandū primo q. illa distinctio primo est trimēbris. Et hūmat a pte apparitionis: vñ cū hoc pcurrit diuisio ex pte accide

h b z

Gentilis

tiū alioz et ex pte loci. / *Prima*. n. spēs est q̄ appet sensui exterius: ista est in lacertis exteriorib⁹: dñs pectus vel in alijs pib⁹ sibi adiacētib⁹: ut mery et epiglotis: et est magis salua et bz accideria leuio ra. / *Secunda* spēs est q̄ appet ad sensus iterius apro ore: et istud apostema est vel in lacertis extrinsecis mery versus collum. f. versus nuchā: et sunt potius lacerti colli q̄ mery. vel est circa amigdalas et post nuchā circa galsamata: et hoc est cū grauioribus acciderib⁹. / *Tertia* spēs est que nō appet itus nec extra: et hoc est qd̄ dicit aliud est qd̄ nō appet sensui: istud apostema est in lacertis oc cultis. Et isti sunt lacerti epiglotis p̄p̄y et lacerti mery: et iō dicit et aliud est in mery: qd̄ de hoc apate qd̄ nec appet itus nec extra: aliud est in mery: aliud in epigloto intus: et istud apostema est p̄fissimū iter oia: et cū prauioribus acciderib⁹: et p̄p̄ie illud qd̄ est in epigloto itus. Et qñ dñs q̄ nec appet nec itus nec extra: intellige p̄ aspectu: qd̄ cū magna violētia et conatu defensionis lingue possibile est qd̄ appareat: ut ponit Auic. Uel exponat nō p̄spicit id. f. qd̄ dicit est qd̄ appet itus. Et qñ iste modus distinguēdi spēs est p̄similis: vel fere idē cū mō. *Bip. 3. p̄no. ter. comē. 18. 19. 20. 10. dicit. 2. iā. 2. in Rals. 3. p̄ti. vlti. ca. C.* Sed diceret quare nō ponit spēs qui nantie apostemose q̄ apparet itus et extra. / *Dom. q̄ forte est spēcies cōposita squinātie: et si est simplex est ex multa additiōe eius huius. Et salernitani nōia diuersificauerūt. Si enī ap̄a appet extra vocat synantia apud eos: et si appet itus et extra vocat squinātia et si appet itus quinātia vocat. De his vō nōibus nulla sit cura: ut sentit Gal. sp̄alit. r. et in hac m̄ā q̄ro de iterioribus. 3. ca. Et in summa non est egritudo in cuius nomine sit tanta discordia.*

C Et hec qd̄m apostemata qñqz accidunt ex sanguine: et quādoqz ex cholera rubea: et quādoqz accidunt ex flegmate: et plurimum pfocacionis eius est cuz coo-
p̄tura lacerti gutturis.

Primo hic ponit diuersitates ex parte causaz humoralū. Secōdo coparat. ibi. Et ex pfocacionib⁹. Tercio remouet dubiū. ibi. Et raro. / *Quia* que dicit plurimū pfocacionis eius pōt dupl̄r exponi. Primo plurimū pfocacionis eius. / *Apatis* ab illis m̄āebus est cum coop̄tura lacerti. f. facta p̄p̄ coartationē a vicino apante: qd̄ plus pringit ap̄ari p̄tes vicinas q̄ lacertos intrinsecos epiglotis q̄ sunt parui et paruaz venaz. Alio mō exponit plurimū pfocacionis eius. f. que sit ab apate flegmatico est a pfocatiōe lacerti gutturis. i. cum coop̄tura facta a lacerto quē laxat mollificat et enī cooperit ip̄m flegma sui viscositate: et ideo rauescunt in voce.

C Et ex pfocacionibus quidez flegmatica est magis incolumis et eius sanatio est velocior et facilior: et qñqz prolōgat. xl. diebus. Et flegmatica quidez alia est cui⁹ generatio est ex flegmate viscoso grosso frido. Et alia est cuius generatio est ex flegmate subtili calido et cuz bñsī descēdit flegma a capite: et ipsuz qd̄ nō descēdit nisi ex capite fm plurimū rei tunc possibile est vt descēdat ad lacertos superioris partis epiglotis p̄p̄ grauitatē suā aut paruitatē penetrationis sue.

Cōsiderāduz qd̄ flegmatica est saluioz p̄p̄ tres cās. *Prima* qd̄ febris nō sit sic acuta: et ideo nō necessitat ad attrahēdū aerem sicut alie. Secōda qd̄ nō est dolor fortis ex quo ptingit qd̄ nō p̄fermit virtutē: nec trahit m̄ām sicut cholera et sanguinea. Tercia cā qd̄ flegmatica vi plurimū apostemat mēbra extrinsecā: vt lacertos epiglotis: qd̄ sui grossitie et viscositate nō pōt penetrare ad loca p̄funda: bas causas inuit *Gal. 4. regi. acu. comē. 20. sup. illo verbo. Synatic⁹* aut sit. et p̄ pronosticorum comē. 20.

Dub. 2^m *Cōdubitat* utrū flegmatica sit velocioris sanatiōis et facilioris. Et videt qd̄ nō: qd̄ statim Auic. dicit qd̄ p̄lōgat. xl. diebus. Am plius eius m̄ā grossior et frigidior est. / *In 2^m dñm est Auic. et Rals tertio p̄tūctis vltio cap. vbi ponit qd̄ apostema squināticū cū fuerit flegmaticū salubre est: et de leui curat. et tertio p̄noticoz comē. 20. qñ accidit in his locis apostema molle flegmaticū est sanitas eius veloz et facili. Dom. vt dicit Dynus et Thadeus in commento p̄noticoz qd̄ squinātia de flegmate subtili est illa que velocius curat q̄ alie: et proprie q̄ sanguinea. Illa autem que est de grosso flegmate tardius curatur: et de hac dicit qd̄ prolōgatur xl. diebus. / Secundo modo respondet Dynus qd̄ flegmatica est velocioris sanatiōis quāuz ad accidēs qd̄ est suffocatio subita: qd̄ velocius et facilius p̄hibet aduētus suffocacionis subite in flegmatica: qd̄ decursus talis materie nō est subitus vt cholē et sanguis: re solutio tñ in se non est velocior et facilior: imo lōgior: qd̄ flegma ē difficilioris resolucionis. / Tercio mō pōt dici vt sumit a *Gal. 4. re-**

Super tertio

gi. acu. comē. 20. et recitat a Dyno qd̄ squinātia flegmatica rōne loci in quo sit citius curat q̄ sanguinea et cholera. sit enim in locis extrinsecis: qd̄ m̄ā flegmatica cū sit grossa nō pōt p̄fundari ad loca dēsa et stricta: venaz: sicut sunt loca epiglotis: et cholica p̄fundat ad illa: et est sanguis. Sed si ambo illa apostemata sūt in eodē loco difficilior et tardius curat flegmatica. / *Cōsiderāduz* qd̄ ex distinctiōe quā dat de m̄ā flegmatica vult qd̄ illa que durat. xl. diebus sit ex flegmate grosso. / *Cōsiderāduz* et qd̄ per bñsī flegma possumus itelligere flegma grossum et subtile: et est fm qd̄ materie flegmatice ad guttur fm plurimū catarrizat a capite: et hoc qd̄ caput multa flegmata aggregat que per colatorū ostiliā: et ista flegmata siue grossa siue subtilia: possibile est. i. possibilis est qd̄ penetrēt vel descēdant non ad lacertos intrinsecos epiglotis: qd̄ sunt ad eos vīe stricte sed ad lacertos extrinsecos que sunt posteriores: scilz versus collū: vel superius qd̄ sursum tēdūt ad collū illi lacerti qui etiā sunt post mery. et dat cām p̄pter grauitem. i. p̄pter terrestreitātē et sic p̄pter grossitiē et. Nam h̄ flegma dicit subtile: est tñ grossius q̄ cholera et q̄ sanguis. f. subtilis. In b̄ ergo inuit qd̄ flegmatica est salubris. vel per bñsī flegma. f. subtile: et tunc vult qd̄ flegma subtile quāuis dicatur subtile est ita grossum qd̄ tar de penetrat: ergo multo tardius grossum penetrabit et rarius ad lacertos intrinsecos epigloti. C. Et ex hoc p̄sidera qd̄ ex pte loci ad quē posset penetrare m̄ā ptingēs est peiorē et quinātia de flegmate subtili qd̄ grosso: et ex parte materie sit e conuerso.

C Et raro quidez accidit ex melācholia. Et dicit quidā qd̄ nō accidit oīno qm̄ melācholie mīnoraz effusio: ab aliquo membro ad aliud membrorum subito. Veruz non elongatur cum raritate illius quin accidat subito aut paulatim paulatim: deinde pfocet. Et quādoqz permutatur ex apostemate calido et fm omnem dispo-
sitionem est mala et est mala.

Quia de squinātia melica nō fecit mētiōē: iō ostēdit qd̄ est de hoc. p̄rio p̄mittit vītātē et op̄inōē quorūdā. Secōdo remouet illorū sniam. ibi. Uerū cā est qd̄ melia est humor grossus ineptus cur sui. Et qd̄ nō reperit nisi raro eius tēdētia et remanētia in p̄tib⁹ superioribus et ad p̄tes illas: quidā dicit. f. Rals. 3. p̄ti. vlti. ca. vbi dicit squinātia ex melia fieri non poterit: et si fuerit mortalis erit. Uel loquit de Uiatrico qd̄ credit fuisse baly. Rō eoz est quā Auic. inuit: qd̄ squinātia est subita suffocatio: sed melia nō subito fluit: et hoc est qd̄ dicit imozaf. i. non fluit subito: qd̄ minus subito q̄ aliqz humor: et illā cām ponit Uiatricus lib. 3. c. 1. Uez inuit tres rōnes p̄ hac rōne. / *Prima* est qd̄ quāuis raro ptingat qd̄ melia subito fluat: tñ nō est possibile. / *Secōda* rō m̄ā pōt paulatim fluere p̄ et vltio subito suffocare: qd̄ pauca m̄ā in fine pōt claudere vias. / *Tercia* rōe: squinātia hec poterit fieri p̄ viā p̄mutatiōis ex apate calido: quāuis nūqz fieret p̄ viā defluxus mēse fm oēm dispōnē: et quocunqz fiat squinātia melica ipsa est mala: alis et est mala et videt sup̄fluere: vel est quedā vehemēs locutio et. C. Appet qd̄ solo ad quēdā quā cōfueuit queri an de melia fiat squinātia.

C Dubitat quorū sunt spēs squinātie. Et videt qd̄ due: qd̄ tertio cōtinē. c. 7. sepe dicit Rals spēs eius sunt due. vñ qd̄ tres. 3. p̄notic. trac. 18. 19. 20. videt qd̄ quatuor. 4. de iterioribus. c. 3. videtur qd̄ quinqz vt ibidē inuit *Gal. et Rals. 3. cōti. c. 7. aucto. Judei et alioz. vñ qd̄ septē ex Azaraius. c. de squinātia. Dom. qd̄ spēs squinātie p̄nt distinguī: vel distinctiōne gñali et p̄fusa: et sic sunt due: qd̄ quedam cū apate: quedā sine: et sic loquit Rals. vel distinctiōne speciali: et tūc vel ex pte m̄ae: et sic generalr sunt quatuor sicut quatuor sunt humores. vel ex parte locorum: et tunc vel solum ex parte musculorum: et sic sunt quatuor: vt Auicē. vel alioz: et sic sunt tot quot sunt ibi loca vel membra. essent ergo quatuor ex locis musculorum: quinqz ex apostemate amigdalorum. 6. 9. galsamar. Et si quāvis alia cōsiderare loca multiplicabunt spēs: vel possunt distinguī ex pte accidētū: et sic sunt tres spēs fm sermōne. *Bip. cū ergo componunt spēs ex pte humorū cū alijs: possunt fieri septē et octo sicut fecit Azaraius. Et quibus cessant p̄tia.**

C Et omne apostema pfocatiū aut interficit aut permutatur materia eius aut collectionē facit et suppurat: et quādoqz apostemant interius cāne: sed nō peruenit ad hoc vt pfocet.

Determinat p̄mo de diuersitate ex pte terminationis. Secōdo qd̄ mors erat vnus terminus: ostēdit qd̄ apostema maxime occidit. ibi. (Et pfocatiū.) Tercio ostēdit ad que mēbra p̄mutari habeat. ibi. (Et qñqz permutant.) Cōsiderandū qd̄ terminationē per resolutionē dat itelligi. Adidit aut hic vñā spēm impropriam squinātie quādo

quādo apostemant iterius cāne: 2 rō quare nō iterficit subito est q: locus est latus. vii 3^o cōtinētis. vlti. ca. ex apate cānalis pulmo- nis nō fit subita pfocatio: q: spatiofitas est largior. Repit tñ alia littera que dicit nō pfocet quasi dicat finaliter occidat: 2 nō est omnino salubris: quāvis subito non imprimat.

¶ Et pfocatum malum faciens necessarium vt sit assiduatio apertionis ozis 2 proiectionis lingue nomi natur caninus: quādoq; enim dicitur illud defectio in lacerto intrinseco in epiglotti: 2 quādoq; de eo qd acci- dit in duabus speciebus lacerti simul: 2 quādoq; de illo qd accidit ex remotione spondilium.

¶ Considerandū qd pfocatiū est qd videt statim suffocare in quo fit apertio ozis vt trabat acē: 2 cū hoc pycit extra linguā 2 noiaf caninū: q: mittunt extra linguā vt canes: vel q: suffocati emittunt vocē sū subitū vt parui catuli: vt ponit Hilbertus qro libro. 2. ca. Quādoq; dicitur illud. f. apostema pfocatiū qd of caninum 2 sic cadit hoc nomen sup tria sup sgnatiā ex apate lacerti intrin- seci epiglotti: 2 sup sgnatiā in duabus speciebus lacerti. f. intrin- secis mery versus epiglottū 2 intrinsecis epiglotti: 2 super sgnatiā 2 ex osificatione: q: ista cum est praua interficit: 2 cito.

¶ Et quādoq; permutatur squinantia ad peripleumo- niam quādo expellit materia ad pulmonē: 2 quādoq; permutatur ad partē cordis 2 interficit. Et quādoq; ad stomachum effunditur.

¶ Considerandū qd etiam posset permutari ad alia mēbra seu lo- ca: vel ad ascellas 2 cerebrum: 2 dedit intelligi.

¶ Et omnis squinanticus qui moritur spasmatur in pri- mis. Et pfocatio quidem canina quādoq; interficit inter primum diē 2 quartum. Et quādoq; multiplicā- tur squinantes 2 eorum filia in vere hyemali. Cū ergo pfocatio fortior sit anbelitus ponitur attractiuus in quo fit iuuamentum motione pulmonis: 2 sit necessa- rius multotiens mouere pectus cū pulmone velociter 2 frequēter si adiuuerit virtus: 2 non fuerit anbelitus eoz inflatio. Et qñq; accidit pfocatio in febrib⁹ acutis 2 pstrictis. Et qñq; portēdit in eis variolas. Et sūz do- lor gutturis in eis quāvis nō sit pfocatum.

¶ Dic ponit quosdam cañ. cōpētios scientie huius: 2 sunt octo.

¶ Causa primi apud Dymū est: q: ois squinanticus morit pfocatus in qua pfocatio cerebri nocet. Ex quo accidit motus ptractiuus in ipo: 2 in ipo spasmant mēbra ad q ab ipo dirigis sensus 2 mor: bec cā est ptingens: q: sic accideret in alijs pfocatiōibus. Et vñ qd An. vñ vocabulo fm psetudine: q: sgnaticus est in quo appet apostema itus 2 ex tra: 2 sic mē est multa. Si igit morit prius spal- mant. f. musculi: 2 loca colli 2 pectoris ex multa repletionē. ¶ Et pñdera qd spasmus illaz partū pōt dici absolute spasm⁹ q: qñq; est nōmē thetani qd designat solū spasmū colli: vt fen. 2. bui⁹ cap. de thetano. Et forsan qd ista vult dicere ois squinanticus morit cum thetano. i. spasmū colli. Et dicit squinanticus: vt inuat qd moriat ex sgnatiā. posset enim mori ex pmutatiōe sgnatiē ad pipleumoniā 2 nō moriet spasmatus. ¶ Scdō cañ. est notus 2 pōt occidere pma- die scōa tertia 2 qrtā fm diuersitatē in prauitate. In vere hyema- li. f. frido 2 humido sunt expressiones materierus ad ptes gule: vñ sūz sgnates 2 familia. i. alie passionēs circa gulā. ¶ Circa qrtū cañ. pñdera qd qñ addit pfocatio pp multa inflammationē siue icendūz sit anbelitus attractus. f. velox 2 frequens motione pulmonis.

¶ Scd tu dices in omni anbelitu mouet pulmo. ¶ Dm qd quan- do est icendūz: tūc maxime fm cōz sui dimēsiōē cogit moueri 2 velociter: 2 iō tunc ppeie dicit qd pulmo mouet. Ad hoc aut qd fiat ille anbelit⁹ velox duo regrunt. pñio qd virtus adiuuet: q: si vir⁹ multū deficiet nō posset facē velocē anbelitū. Scdō qd nō fit inflatio qd deberet fieri p velocitatē: 2 iō nō fieret velox. Dymus vñ expo- nit nō fuerit inflatio. i. qd aer possit igredi 2 egredi: 2 nō retineat pp- vebemētē pstrictiōē: tūc enim accideret ex hac retēdiōe aeris in- flatio in mēbris anbelit⁹: 2 nō fieret tūc anbelitus attractiuus: 2 h vult dicere qd iā morit. ¶ Quintus canon est qd pfocatio qñ fit in febribus acutis pstrictis. i. sepulta in gbus videt homo suffocari cū anxietate trabēdi aerē solū pp spūaliū flāmā: vel cōstrictiōis f3 Dymū: qñ in gbus accidit pstrictio anbelitus portēdū variolas: q:

qñ fit ex mā multa bulliēte circa ascēdētes venas: 2 sūz dolor gut- turis: supple portēdit quādoq; variolas quāvis nō sit pfoca- tiua: qd pōt fieri dolor ex vaporibus surgentibus ex ebullitiōe qñ sit circa generationem variolarum: vel ex mēbris bullientibus cir- ca loca gule: ex quibus nō accidit suffocatio.

¶ Et accidentia pfocationis in acutis febribus sunt mala valde: quoniam in eis est necessitas anbelitus ve- hemens: 2 quando accidit in die crisis est timorofum 2 pernitosum. Nam crisis cum apostematibus pfoca- tis est perniosa proculdubio.

¶ Et qñ accidit. f. apā pfocans. Considerandū qd pfocatio sine apate in die crisis nō est timorofa: qd aliqui est signū crisis future: vel p vomitū: vel p fluxū sanguinis nariū. Sed pfocatio cū apostemate qd signat qd nā nō regit humores: vñ tendit ad loca nobilia. Et qd virtus iā ex morbo pterito defecta est proculdubio pñiosa est. ¶ Dic notat Dymus qd qñ in febrib⁹ accidit crisis per apostema- ta in radice auris: 2 vides in illis apostematibus qd fit accidens p- focationis: 2 vides eos habere anbelitū mugituosū: quādmōdū oregmonis: pculdubio d3 fieri pñosticatio de morte plusq; de sa- lute: sicut dicit Dymus accidisse epō Sefulano: 2 alteri cuida: 2 sic mō de illo sufficiat p o presenti 2c.

¶ De signis.

Cap. 9^m.

¶ Atentio cōmunis omnibus speciebus pfoca- tionū est pstrictio anbelitus. Et qd os re- manet apertū. Et difficultas deglutendi ita vt quādoq; perueniat paties ad hoc vt bibat aquā 2 egrediat ex naribus eius. Et exitus ambozū oculoꝝ 2 egressio lingue in ea qua vebemens est cū debilitate motus eius. Et quādoq; peruenit illud plu- rimū ad hoc vt sit loquela eius speciei que dicitur qd ille loquitur cum naribus: 2 est vere econtrario eius. Ille vñ qui ad hanc comparatur in consuetudine ho- minū nō est nisi habens nares oppilatas. Ipse ergo vere non loquitur ex naribus. Dolor autem nō fit for- tis in flegmatica 2 dura: 2 fit fortis in calida. Cū ergo vebementior sit dolor: tūc quādoq; inflatur collū to- tū 2 facies: 2 pendet lingua: 2 magis incolumis decol- latio est illa cū qua anbelit⁹ nō fit difficilis. Et plūsimū quidē habentū pfocationem in principio sui est fre- quens diuersus deinde fit paruus rarus.

¶ Jā posuit diuersitatē pfocationū. Dic ponit signa. Et p in gene- rali. Scdō i spāli. ibi (Et cōicāt.) Tercio addit canoēs. ibi (Et scias.) ¶ In pma pte An. ponit. s. signa que cōter in spēbus pfocatio- nū repeririūt. ¶ Prīmū pstrictio anbelitus. hoc enī cōc est omni- ter significat: vel qd cōter itendit loco cōis signi. In oibus spēbus pfocationis. i. squinaticis est 2c. ¶ Scdū signum est qd os remanet apertū vt liberius anbeant. sanis enim hoibus clauso ore sufficit via nariū: vt. ii. de vtilitate particulariū. ii. ca. ¶ Tercū signū est difficultas trāsglutiedi 2c. Et hoc qd nō potēs itrare ipetiose ascē- dit per colatorū per vias nariū. fit aut difficultas trāsglutiedi pp nocumētū mery ppiū vel cōitate: 2 iō plus accidit quādo apā est in mery. ¶ Quartū signū est exitus oculoꝝ ppter cōstrictiōē fa- ctā in collo 2 arterijs 2 venis eius: vñ expmif sanguis ad supio- ra vt dicit Dymus. Et hoc declarabimus pñre sup fen. 2. ca. de exi- tu oculoꝝ. ¶ Quintū signū est egressio lingue: 2 hoc est in ea que est vebemēs que dicit canina: 2 hoc fit vt liberi⁹ possit trahi aer. Cū debilitate motus eius. f. lingue ppter nocumētū cōicātū lacer- tis lingue. In quadā tñ squinaticā videbis retrahi 2 rotundari pp eius impletionē 2 spasmū ptractiū. ¶ Scrtū signū est locutio cū naribus 2 est vere. In hoc aut An. videt ptradidēre his qui dicūt qd pfocati loquunt cū naribus: 2 arguit sic. pñuetudo est qd ille loq- dicit cū naribus qd h nares oppilatas: ergo vere non loquit cum naribus: 2 in hoc forsan reprehēdit Rāsim. 2. pti. c. vlti. qui dicit B. ¶ Considerandū qd loqui d3 alijs cū narib⁹ cuius loqia resonat cir- ca ptes nariū pp oppilationē. vñ aer qñ ibi reflectit 2 facit ecbō: cū ergo squinatici nō sint tales: igit nō loquūt cū naribus ex quo nō sunt oppilate: 2 iō est impropria locutio. ¶ Scdū tñ qd ppter grossitiē lingue nō possunt squinatici libere loqui p os: 2 iō i pala-

Gentilis

ro loquētes resonat in naribus: quāvis nō sint oppilate nares: 2 h
foran. Rasis voluit. unde dicit q. lfe q. pferit nō possunt sunt n.r.
l.3. 2 ille sunt q. idigēt formatione in extremitate lingue quas in pa
lato vſus mery nō pnt formari: 2 iō resonāt nares eoz: 2 si nō sint
oppilate. C. Septimū signū est q. mā flegmatica 2 dura. i. melica
nō sit fortis: q. mae fride nō sic iducit dolozē vt calide euz aposte
māt: vt. i. can. fen. z. c. de signis apostematū. cū ergo dolo: fit vehe
mentior: tunc ē. q. trabunt multe mae. Et magis p. C. Octauum
signum est frequentia pulsus in principio.

Dubm p^m C. Dubitat de hoc: q. Sal. in cōmēto pulsū in cap. de pulsu squinā
ticoz. 2 in libello qui introductorius dicit q. pulsus squinā
ticoz in principio est parvus 2 rarus 2 in fine est frequens. C. Dm ou
pliciter. p. pmo q. Sal. loquit de principio fortis pſocationis in q
dicit q. pulsus est parvus 2 rarus. ppter debilitatē virtutis 2 mi
noratā necessitatē sed in fine pp maiorē defectū puiozi facto pulsu
fit pulsus frequēs: sed hic loquit absolute de suffocatione. Aliter
dicit q. suffocatus ab apostemate pōt cōparari sibiipſi sano: 2 sic
necessario pulsus in p est parvus 2 rarus 2 in pcessu est frequēs
2 diuersus pp necessitatē 2 virtutis impotētā ad dilatandū exten
sionē vt sumit ab. Haly. 7. theo. 10. c. Alio mō pōt cōparari sibiipſi
in diuersis tēpōribus: 2 tūc in p^m est frequēs 2 diuersus in medio
tēpore est frequēs 2 paruior: q. maior addit necessitas: 2 illud me
diū vocat Sal. finē. sed in vltimo fine in quo iā moriet fit parvus 2
rarus extincto calore: illa videtur mens Sal. ibidem.

C. Et cōmunicatione apostemofuz in hoc qd sentitur:
aut cum vſu: aut cum tactu: ita vt sentiat membrum
mery 2 epiglottis dura 2 extensua 2 sic habēs eā quasi
desiderat vomere.

C. hic ponit signa specialia fm diuersitatē causaz pſocationis. Et
pmo facit ab apostemate. Scdo a coopertura pp vicinū. ibi. (Et euz
remotione. Tercio redit ad cōplendū in speciali signa apostemo
se. ibi. (Et dīa.) Quarto ponit signa facit a pigritia virtutis in mo
uēdo lacertū. ibi i fine capli. (Signa facit a siccitate.) C. Considerā
dū q. duo ponit signa. Unū ē q. sentit tēlo 2 durities in p^m gut
turis: q. in hoc cōmunicat omne apā in locis neryosis: vt Sal. in
cōmēto pulsuum de pulsu squināticoz cōmē. 32. 2 itelligit hoc sen
tiri tactu medici: vel isfirmi: q. aliqui nō percipiūt tactu medici: 2 tū
est in lacertis intrinsecis epiglotti vel extrinsecis: 2 forsan q. in omni
squinātia tactu medici diligētē appet aliqua tensio. C. Et si cōtra
hoc of vt supra q. aliqua squinātia nō appet medico nec intus nec
extra. C. Dm q. vey est ad vſum ad p^m occursum tactus: tū
de hoc nō curo si sic fit vel nō. C. Scdm signum est q. desiderat vo
mere: causa est fm dūm: q. trabuntur partes mery ad superius 2
interius propter ſctionem partū epiglottis. unde mery est circū
tractū sicut quasi in vomitu. Alia causa est cū hoc apud me: q. pp
calorē 2 dolozē illarum partium trahitur materie 2 eliquant a vi
cinis membris q. labētes ad mery faciunt nauſeam.

C. Et cum remotione quidem est attractio colli ad in
teriora 2 abscisio vbi remouentur spondiles: 2 quādo
tangitur dolet: 2 si iacet sup collum suūz non delectat
aliquid quod ipse deglutiat omnino.

C. ponit signa pſocationis facit a coopertura. Siebāt aut a duplici
cā in genere vel a dislocatione spōdilis: 2 de hac pſequitur vel ab
apostemate in vicino 2 illā postponit supra. C. Dicit pmo cū remo
tione. i. pſocatione facit per remotionē spōdilis. Attractio. i. cō
tractio colli abscisio. v. uisiformitas in tactu: q. ibi depressionē vel
fouēā facit. Et si iacet. pōt dupl^r exponi dolet 2 si iacet: q. tūc ma
gis dolet: vel si iacet 2 non delectat ppter dolozē quē trāsglutien
do plus sentit q. si iacet: q. cadūt partes colli 2 p^munt plus ver
sus dislocatā spōdile: 2 ideo prius deglutit.

C. Et differentia qdem iter constrictionem anhelitus
faciam cā decollationis: factā in cā peripleumonie ē
qm illa q. est in peripleumoniam nō pſefocat subito: sed
hec subito quandoqz pſefocat.

C. hic p pte vult tractare signa pſocationis apose sicut particula
rius supra erequebat. ibi diuisio aut apatū. 2 quēdam odum supra
erequebat diuidendo pſefocationē apofam siue apā oppilet siue
coopariat ppter nocumētū vicinitatē ē erequebat. hic. Diuersificat
aut apā pſefocationē tripl^r. vel ex pte loco: in qbus fit: vel ex pte
terminatiōis: vel ex pte causaz. C. p^mo igit ponit signa. eius vt di
uersificat fm loca. Scdo ex pte terminatiōis. ibi. (pſefocatio āt.)
Tercio ex pte causaz. ibi. (Et signa gde.) C. p^mo in duas. Quia p^m
mo docet distinguere iter pſefocationē peripleumoniam 2 pſefoca
tionē de qua est sermo in ca. q. fit ab apatib⁹ gutturis. Scdo docet

Super tertio

p signa distinguere iter spēs pſefocationis ab apatib⁹ gutturis. ibi. (Et
dīa iter apata.) Cā p^mo ofie est: q. pp lata a vias 2 multas pulmo
nis nō sic subito phibet trāstus aeris in p^ma: 2 idē multo magis
itellerit in pleuresi. epiglottis aut via: q. stricta pōt oppilari subi
to: 2 iō hoc fit ab apostemate gutturis q. subito pſefocat.

C. Et dīa iter apā in epiglotti 2 apā mery est qm cum
deglutire ē possibile 2 anbelit⁹ ē phibit⁹: tūc apā ē in
epiglotti: aut si ē ecōuerso tūc apā est in mery. Et qnqz
magnificat epiglottale adeo donec phibeat deglutitio
nem. Et qnqz magnificat meryale: adeo q. prohibeat
anbelitū: 2 nō pstringit anbelitū aliqō apatū mery ni
si qd est in supremo eius: qd vō ē sub hoc nō. phibet
anbelitū quāuis difficilis fiat 2 cōstringat: qm nō p
uenit ad hoc vt cōprimat cānam 2 extremitatem eius:
2 vt non igrediatur in eam atr oino.

C. Spēs istoz apatū erāt quatuor: sed p^ma diuisione erant due: q. 2
vel in lacertis mery: 2 partib⁹ eius vel in lacertis 2 p^mo epiglo
tis: sed subdiuidēdo erāt quatuor: q. vel in p^mis extrinsecis mery. f.
versus collū post: vel extrinsecis epiglotti vſus collū anterius: vel
in p^mis intrinsecis mery: vel in p^mis intrinsecis epiglotti. p^mo
ergo ponit signa apatū quātū ad p^mā diuisionē. Secundo quan
tū ad vltimā quadrimebrē. ibi. (Cū apostema.)

Dubm p^m C. Dubitat de p^mo dīctione apā meryale 2 in lacertis intrinsecis vſus
epiglotti plus ipedit anbelitū q. quoddāz apostema epiglottale vt
qd est in lacertis intrinsecis versus collū. C. Dm q. forsan hoc est
falsū: exiſtēte vtroqz apostemate in supremo lacertoz vel partū
illaz. Vult igit q. gūal^r ē apostema mery plus ipedit trāsgluti
tionē q. anbelitū: 2 oē epiglottale apā plus ipedit anbelitū q. trā
glutitionē. Et iō caute loquit^r est. Aui. dū dicit. deglutiri est posse. 2
anbelitus est phibitū. i. q. phibitus fit trāsglutire q. anbelare.
C. Considerandū ē q. apostema meryale qm est in supremo eius
appropinquat loco arce cāne: 2 iō cōstringit anbelitum.

C. Lunqz apostema est in mery: 2 in lacertis intrinsecis
non manifestatur sensui: quāuis lingua palato adhe
reat vehementer.

C. hic ponit signa quatuor: speciez apostematū f3 quatuor: loca. Et
p^mo ponit signa apatū in lacertis intrinsecis mery. Scdo ponit
signa apatis in lacertis intrinsecis epiglotti: 2 signa apatis in lacer
tis mery extrinsecis. f. versus collum post versus nucham. ibi. (Et
dīa.) Tercio ponit signa apatis in lacertis extrinsecis epiglotti. f.
vſus collū aū 2 vſus pectus 2 thoracē. ibi. (Deinde illud.) C. Conſi
derandū q. Aui. vult q. tu iſgas istud signū cū supior: q. vides q.
anbelitus nō est phibit⁹ 2 trāsglutitio est phibita 2 nō appet ap
to oze significat q. est in lacertis intrinsecis mery: q. apā qd est in
lacertis intrinsecis mery versus collū 2 nuchā appet ap^m ore 2 mō
strat suā rubedinē intus. C. Sed tu dices. Aui. dicit q. hoc apā me
ry appet in lacertis intrinsecis nō apparet quāuis lingua premat.
C. Contrariū dicit supra cū dicit. nō pſpicit id nisi in casu lingue rē.
C. Dm q. hic loquit de adherētia quā per se faceret isfirmus euz
qua nō appet hoc apā: 2 tū appere pōt id qd fit in lacertis extrin
secis versus collū: sed supra loquit de violētā adherētia facta a me
dico. C. Vel ddm q. sermo supius positus referat solū ad apā epi
glottis qd pōt euz fortē expſione appere. sed apā mery de quo est
hic sermo. f. in lacertis intrinsecis nō pōt appere 2 si fortiter lingua
p^mat. Et hec expſio est alia ab ea q. supra dabat. C. Consideran
dū ē q. alia littera reperit que dicit q. in lacertis extrinsecis 2 pōt
saluari: imo idē dicit. lacerti enim mery. dicunt^r exterius vel posi
ti versus collū. 2 de istis nō est sermo: vel expſiti extremitati ver
sus radicem lingue 2 versus epiglottum: 2 de istis est sermo: 2 isti
sunt intrinseci 2 possunt dici extrinseci.

C. Et differentia iter apā malū qd nō sanat 2 apā qd
nō ē cū illa malitia imo ē in postremo lacerti mery: ē
qm videtur q. nō cū eo pstringatur anbelitus nisi euz
est deglutitio. Et illud ē malū qd est itus in epiglotti 2
nō apparet sensui exterius ex eo aliquid nisi interius
cū ipſicitur eius guttur sed est profundum.

C. hic p modū assignationis differentie inter apostema qd est in la
certis postterius mery versus collū ponit signa illoz apostematū:
2 dicit q. cū apate qd est in postremo lacerti mery. i. in lacerto g
est post versus collū nō pstringit anbelitus nisi in actu deglutitio
nis: q. tūc a descendere de gutture premis ab illo apate. Sed ap^m
stema

itema qđ nō sanat. f. nīsi raro qđ intus in epiglotti nō apper nec intus nec extra aliquid ē mali: qđ cū multa p̄focatiōe siue t̄raſglutitiōe siue nūe nō ē: z inuit in hoc qđ est in mery verus collum apper aliquid eius apto ore: z q̄nc cōicat collo t̄r sup̄ia dicit. z foran voluit hic itelligēde apostematē mery in pfundo mery sub epigloto: qđ nec itus nec extra apparet: ideo voluit ponere signum distinctum.

C Deinde illud qđ non videtur interius ⁊ videtur exterius. **C**is vult ponere signa quarti apostemati qđ sit in lacertis extrinsecis epiglotti. i. versus collū ante. f. versus thoracē. ⁊ dicit. deinde scilicet post p̄dicta apostemata est apostema id quod non videtur interius ⁊ videtur exterius: sed in anteriori parte collī ⁊ pectozis: ⁊ fuit p̄p̄ma p̄posita ab Auicenna. illo. s. diuisio autē. Auicenna. ergo simul ponit hoc apostema ⁊ intelligit signa: qz eius signa sunt qđ interius non videt sed exterius apparet. **C**onfideranda qđ videntur: dicit originē narrationis speris gignantē ⁊ appetit: p̄t dicere ordinē malitie vt malū qđ non sanat fit id qđ est interius in lacertis epiglotti: s. min⁹ malū est qđ est in lacertis mery hie irinseci hie extrinseci: ⁊ min⁹ malū est qđ est in lacertis epiglotti vñus collū vt qđ apparet exterius ⁊ non interius: ⁊ hoc etiā sentit d̄ hynus: ideo littera exterior: non est bona que dicit: videtur interius ⁊ non exterius.

Dubium 3^m rior: non bona que dicitur: videtur interius et non exterius.
 Dubium 1^m esset an in lacertis extricis merx versus collū post
 sit peius vel minus malū q̃ apostema in lacertis extricis epiglo
 tis versus collū ante. / Dynus autē sentit qd id q̃ est versus collū
 ante q̃d appet extra et non intrus sit minus malū. Si tamen cōmuni-
 caretur id q̃d est in lacertis merx extricis esset minus malū: tūc
 vel falsuū bōnū litteram extra. vel dicimus q̃ ly deinde: dicit ordi-
 ne narrationis et non ordinem graduum malitię.

Confocatio aſit mala feſtina ad pibendum anbe
litum. Et quādo reſupinaſ patiens eam pibet anbe
litus oino. Et quādo nō reſupina� anbelitus fit diffici
lis: ⁊ ipſe etiam aſſidue extēdit colluz ingeniando ad
anbelitum ⁊ reuoluit eum inclinatione ⁊ diligit expan
ſionem ⁊ non poteſt facere.

¶ Sic ponit signa hōis ap̄ati quādi ad diuersitātē terminatiōis ⁊
terminat vel ad salutē vel ad mortē aut p̄ mutatiōē aut p̄ col
lectiōē ⁊ sup̄p̄latiōē. Primo ergo ponit signa salutis ⁊ mortis
bona ⁊ mala. Scō signa mutatiōis. ibi. Signa autē mutatiōis
Tertio signa collectiōis. ibi. Collectiōis autē. Quarto subdit
caū. ibi. Et q̄q̄. ¶ Prima in o. Primo ponit signa mala ⁊ mortis
la. Scō signa salutis vel sp̄is. ibi. Signa vō sp̄is. ¶ Prima in
q̄q̄. Primo ponit quēdā signa mala. Scō ponit sp̄ale signū a spu
ma ⁊ idē declarat. ibi. Et q̄q̄ puenit. Tertio a lingua. ibi. Et q̄
st̄rudo lingue. Quarto a febre. ibi. Et q̄q̄ est. Quito ponit
quēdā signa acutizate. ibi. Et. Et idē vici. ¶ Cōsiderandum circa
p̄mā p̄tē q̄ q̄n homo facit sup̄ colla epiglōtū magis claudat v̄z.
p̄noscit. cōmōto. Itē ⁊ idē istī diligunt stare erecti ⁊ extendere
collū. Reuolūt. i. angustiat. ⁊ pp̄ debilitat nō pōt stare. ⁊ i. angu
stiat ⁊ nō quiescit. It̄r reuolūt. i. debilitat ⁊ deficit ut īclinatio
ne. Lq̄ īclinat se ⁊ nō stat cum collo expanso. diligit expansiōē
stare erectus cū collo ⁊ brachijs latus. certus autē ē hēc oīa ēē p̄
ua signa ⁊ significant p̄fecationē malam.

T Et quandoq; peruenit constrictio anbelitus ⁊ necessitas extrahendi vaporē fumosū ad hoc vt educat virtus que efficit anbelitū humiditates ad exteriora in anbelitū ⁊ apparet spuma: tunc nō est spes in ipso ⁊ non oportet vt curetur.

¶ Primo ponit signū. Scō declarat. ibi (Lū trī). ¶ Cōsiderandum qd. Aū. pōnit cā. spume que appet circa os ifroz p̄fecocat. rā. et cā. est. nā. qm̄ multā p̄stringit anibellus. tūc vapores q. debet extra duci fumo nō possunt duci z euetatio fieri non pōt. quare pulmo tendit z substatialis sua humiditas dissoluit q. flubeat q. aerē pasci qui pōt ab eis erire z venit ad os z bec est spuma. bec est snia Bā. in cōmō rōe. p̄ricu. afo. Strāguloz. afo. 43. vbi li quēs de istis suffocatis sūe frāgūlati dicit. cum fumosis aer nequeat erire p̄ nimia suffocationē angustia pulmo aialis. z cū ma iori angustia expellit a pulmone emittente aliquātū p̄ subālis humiditatē. cū p̄fio aer. z idē inuit Aū. fīca q̄rti cā. de signis sum p̄. a radice lingue cū dicit. Spuma nō fit n̄ cū cor ad tāta vene rit calefactiōem q. deficit et operatiōes pulmōis. q. f. pulmo nō pōt extrahere vapōz fumo sum nec attrahere aerē frīdū. z hoc ē qd. dicit Aū. qm̄ puenit stricctio anibellus z necessitas extrahē di vapōz fumo sum supple z attrahēdi aerē frīdū ad hoc q. virtus que efficit. l. virtus mouēs pectus z pulmōē educat ad exteriora

anbelitū. I. cū anbelitū: vel in aere humiditates. f. proprias pulmo-
nis ofufolatas pp̄ icēdū: 3 appet fuma. f. ex hoc: tūc nō est fpec:
tūc fignificat mortē cū tantū fit icēdū in corde 2 pulmone cū non
op̄ vt curat: q̄ mozturi folis p̄nofticis fūm̄ vnt dimitrēdū. C. s. d. tu
dices: quare Aui. in ponēdo cūm illū fūm̄ plus exp̄p̄it aerē frigi-
dū. ¶ Dōm q̄ pulmoni est matus nōcūmū in nō educēdo vapōrē
fūmofus q̄ nō in attrahēdo aerē frigidus. attractio enim fridi aeris
pp̄ie est p̄ cor: cōf̄ p̄ftrictio est p̄ pulmōnē: vt Auer. 2 d. aia.
cōmēto. s. h. f̄ermo fit difficilis 2 als a me dīfcūfus. C. s. d. ob
cēres fi liti fūnt p̄ftricti in gula: vñ fuffocati moztunt: quō pōt cur-
are ide eſtū humiditas pulmonis que est corpus fatū groſſus.
¶ Dōm q̄ nō fūnt oīno p̄ftricti cū aliqua fit modiciſſima vñ q̄ nō
pōt eſt fufficiens vt debita quāritas aeris p̄o vite remanētia attra-
bat nēc vt pellat fufficiens copia fūmofū vapōr. ¶ Tercio dice-
re ita fuma vbi formā cū fuma fat̄ ex miltione aeris fūe vt
toſtratio cū humiditate. ¶ Dōm q̄ foſan in iſo pulmone: q̄ ſuba
pulmonis p̄mofa eſt: vñ nō eſt aliud iſta fuma nī p̄mofa ſub
uiditas pulmonis. 2 hoc ſentit Bar. p̄allegato cōmēto. q̄ dicit. ſi
in ſanguis ſcreatu eſt videre q̄ a pulmone veniēs eſt ſpumofus.
¶ Vñ dōm q̄ iſta humiditas ſimul cū aere ſubtiliata multū aſcen-
dit 2 veniēs ad locū ſtrictū epiglōris tūidū 2 cōmiſcet cū aere vñ
fit ſpuma ſicut vbi pueros hñes quōs in ore paleā rotāda p̄cau-
2 inde violenter ſaltū cū aere ſufflantes fatū ſpumam.

Cum tamen quandoq; accidat vt prefocatus spu
met aliquando: deinde sanctur.

hic ponit signu dearticulati. dixit eni q in pfocato q spumaz bz
circa os no est spes. Vult at dicere q hoc qngs fallit. Et p pmitit.
Scdo declarat. ibi (Et illud est.) Quod p dicit est dictus Sak. in
cometo pallegato. cit dicit. Aliqñ t raro in ore suffocati spuma ap
paruit z non suffocatus fuit vel mortuus.

¶ Et illud est cum illic fuerit fortitudo ⁊ appetitus ⁊
nutrimentum. Cum autem facies eius sit viridis ⁊ de-
nigrantur sinus ocolorum ipsius: tunc ipse moritur: ⁊
similiter quando minoratur pulsus ⁊ in frigidantur ex-
tremia. Et grossitudo quidem lingue ⁊ ipsius denigra-
tio sunt ⁊ signis malis. Et quando est cum prefoca-
tionibus malis febribus uehemens: tunc mors festinat:
qm̃ feb. facit egrum indigere anbelitu magno. Et iam
dictum est in signis moris velocis ⁊ si quis prefoca-
tionem patitur ⁊ alteratur color postremi eius a rube-
dine sua cōsuetā ad albedinem aut ad viriditatem ⁊ su-
dant ascelle ⁊ in lingua eius sudore frigidō: tūc ipse mo-
ritur in vno duorum dierum.

Primo declarat quis suffocatus spumans euadit. Secundo qd moritur. ibi. (Cum autem.) Edicit primo qd ille qd prefocatus spumatur euadit est cum illic in eo fuerit hoc signum. s. fortitudo virtutis: bonitas appetitus et nutrimentum.

Dicitur de fermeone Aui. an suffocatus spumans fortis virtutis
 boni appetitus & nutrimenti euadat. ¶ Videt qd nō qd suffocatus
 quanto est calidioris cōplōnis tāto citi⁹ er causis suffocātib⁹ mori⁹
 & quanto est frigidioris cū causis suffocātibus tāto magis p̄durat⁹
 qd minus idiget euacuatōis: hec est sūia Aui. prima fex huius ca. de
 apoplexia. qd dicit. accidit ut hō currat apoplexiā & nō sit ofia in-
 ter ipm & mortuū & nō apper in ipso anbelitus: deinde reuincit &
 sanat. ¶ videt qd calor inuati in eis nō vebemēt idiget euacuatōe
 & erpulsiōe vaporis sumati & anbelitu magno. ppter id qd accidit ei
 er frigate. Et signū huius est: qd videmus mulieres & personas
 debiles euadere ab hmoi causis periculosis & suffocatis plus & ro-
 bustissimos viros iuuenes & calidos mori de quo vulgus miratur.
 Sū homo fortis virtutis & calidos mori de quo vulgus miratur.
 de cōplētōis: si ergo spumat: certius signū er hoc sumū sup mor-
 tē. ¶ Dm qd spuma apparet in ore suffocato: pōr habere dupli-
 cē cām. Unā eliquationē humiditatis flegmaticæ: stantium circa
 ptes gutturis & capitis que pp mortū & calore cōmifcent cū aere &
 fit spuma sicut apper in epilepticis: & ista ut cōiter dicit nō signifi-
 cat mortē. Quēdā vō est spuma que fit ex dissolūtione substantia-
 lis humiditatis pulmonis ppter multū incendii: & ista temp mo-
 tē significat. Quia ergo squinantius pōr spumare ppter humi-
 ditatē flegmaticā: eliquationē & forte mortis cap in ore simile ei
 qd fit in epileptico: & hoc nō significat mortem fed ex dissolūtione
 sube pulmonis mortē significat: iō voluit Aui. dare signa ad disti-

Dub^{III} 4^{III}

b6 4

Gentilis

guendū has spumas. **C** Sed tu dices ista spuma ex humiditatem flegmatica et eliquatioe que nō significat mortē frequēter accidit: ergo suffocatus spumas frequēter euadit qd est **S** **B**af. cō. p. real. et **S** **A**. hic cū. o. rā. qūq. **C** **A**mpli? qro: an ex alia humiditate flegmatica qd ex illa fieri possit que ē circa ptes gule et colatorij. **P** **A**d p^m oīm qd raro fit illa spuma qd fit vera spuma: ita qd sint multa cor- pora minutissima amputosa ex illa humiditate flegmatica: qd reg- rit circa partes otis motus uehētes sicut in epileptico et istud nō fit in suffocato nisi accidentaliter cōiungatur epilepsia vel motus spasmofus mandibular: et hoc est raro. vel regrit fortis calor et il- la psumit mām circa gulam et facit ariditatem otis. **P** **A**d scdm oīm qd comprehendibile videt qd humiditates accidentales que sunt in pectore possunt facere istā spumā. Et forsan qd viscose sunt nō fa- cient nisi prius subtilentur et ascendant in incendio pulmonis et for- ti iusside cōsumptio fiet humiditatis subtilis pulmonis. Et tu p te- phidera et augebis speculationē. **C** Signa qd ad cognoscendū qd spu- ma stragulatū nō sit a suba pulmonis: sunt q. **A**. ponit. f. fortitudo virtutis vitalis significata p bonū pulsum. Et bonitas animalis si- gnificata per sensum et motū membrorum voluntarius. Et fortitudo naturalis significata p appetitū qd desiderat cibaria in hora sua et cibaria laudabilia: et hoc est qd dicit. et appetitus cibi etc. vñ signifi- cat ordo virtutis membrorum ad epas et epatis ad stomachū. Et pos- semus dicere qd appetitus significat sentiatē aialis virtutis: vt su- mis ex cōmēto aforismi secunde particule. In omni egritudine cō- fortari mentē etc. Et nutrimentum. hoc est tertius signum: et intelle- xit p hoc bonā dīgionem in stomacho iudicabile per egestionē: in epate per vinā: in membris per bonā habitudinē et colorē: in his existētibz. In eo qui spumat signū est qd spuma nō est ex incendio et cōsumptione humiditatis sed ex alia cā. Incendius. n. tale pulmonis iungit magno incendio et extinctioni caloris cordis cū quo nō statet bonitas virtutis naturalis et aialis. Et id sequit qd si spumer pfoctus et nō sit fortitudo virtutis vitalis qd significat p minorationē multā in pulsu et ifrigidationē extrematū prauas significat extinctionē calidi cordis. qd ē significat p viriditatez faciei et denigrationē sinuositatis oculorum qd significat destructionē caloris inari in corde et cerebri: et id humiditates cōgelant et deni- grant circa faciem qd ipse morit cū his signis: et significat qd illa spu- ma est ppter incendium cordis et pulmonis et eliquationē substantia- lis humiditatis. Et ex istis eisdē significat defectio animalis et na- turalis virtutis: et id eo possemus dicere: cū aut pfoctus spumat et nō sunt in eo fortitudo nec appetitus: tūc morit. et totū hoc intelli- git qd dicit. cū aut facies eius sit viridis et denigrat sinus oculorum: et sicut qd minorat pulsum tūc ipse morit. **C** Considerandū tā qd fortitu- do virtutis et appetitus et nutrimentū possunt esse ante pfoctionē: qd pfoctio accidit hōi forti calide copteris: et id illa fortitudie virtutis nō est hic fermo: et hoc arguit alio mō ē in actu pfoctio- nis et spumationis: et de his signis est sermo. Et iste fortitudines vir- tutis sunt in quolibet boie fm sui naturā et cōplōne. Et grossitudo. Grossitudo aut fit ex multa repletioe lingue ex suis venis cōicata sicut ē ex hoc rotunda quadoq: vt **P** **A**d. 4. regi. acu. tex. cōmē. 36. illo. 5. Squināticis denigratio significat fortē aduersionē vel mor- tificationē. pars sequēs p. Et id dicitur est. **C** **L**ōsueuerūt arabes cō- ter itellige re per hunc librum cū qui dicit liber secretorum **P** **A**d. in eo tū qui est apud me nō iuenit. Ista aut signa satis vident posse ve- rificari. cū enim pfoctus alterationē bz in calore colli et rubedine p̄sueti. i. a suo bono et viuido colore ad albedinē. i. ad liuiditatem et mortificationē: vñ apparet quasi viridis significat extinctionē ca- loris cordis: aut caliditatem prauā apostematiz: vñ ad se traxit san- guinē illarū partū. Sudor ascellarū fm dynū fit: qd vapores retenti qui nō potuerūt educi per anbelitū a corde pellunt ad ascellas et a locis epatis ad inguina. Et qd calor iā extinguit: ideo iā in exitu cō- gelat et fit sudor frigidus. et id cito moriunt. i. ipsa die vel sequenti: et hoc est qd dicit in vno duoz diez. Et sic dicit **R**assio tertio prinē- tis vlti. ca. Quibus accidit squināticis: et mutatur exterior pars col- li ex qualitate rubedis eius et alba fit: et sudor ascellarū eius fuerit frigidus sequitur mors ipsa die aut crastina.

C Signa vō spei sunt si pmutat rubedo ad exteriora: multoties enim aperit tūc oculos suos et sanantur. Et sicut qd alterant eoz anbelitū et incipiunt anbelare anbe- litu breui. Et illud id quoniam ipsi in dispōne uehemen- tie incipiunt ad anbelitū lōgū vt ipm paulatim intrare faciāt. Cū aut abbreviatur tūc iā remouetur cā prepa- rans ad lōgitudinē et redeunt membra ad dispōne na- turalē. Et sicut quando accidit apā in latere opposito speratur cū eo resolutio aliqua.

Super tertio

C hic ponit signa bona et sunt tria. **P**rimū si rubedo pmutet ad ex- teriora: qd illic puenit mā: et ponit tertio pnosticoz textu et cō. 20. idē signū. **A**peritū etc. qd dicit subito qd sentit se liberatos et ele- uant visum cū prius statet cū clausis oculis et tristis: et ponit hoc signū paulus. Secundū signū est anbelitus breuis qd in breui tpe- trabat aerē: et dat in hoc cāz notā: qd pfocti in dispōne uehemen- tis pfoctionis incipiūt ad anbelitū lōgū. et iste sermo scribit ter- tio prinētis caplo septimo auctoritate **P** **A**d. in libro epidimiarū. Tertius signū est qd apostematiz latus oppositū: et differt hoc signū a pmo: qd illa pmutatio erat pmutatio sine apate. per latus autē oppositū intelligo in situ et nō in securitate: qd fiat extra in collo vel post aures vel circa ascellas. Sperat resolo idē recessus aposte- matis pfoctiui. dicit sperat propter ptingentias multas. possit enim materia multa intus et extra apparere: vt statim dicit.

C Signa aut pmutatiōis ignatē sunt vt videātur in apate detumitio et resolo absq: aptōe ad exteriora cū mollificationē sua. Deinde opz vt phideret pulsus. nāz si sit vidolus magnus et accidat cū eo tussis: tūc ipsa pmutatur ad peripleumoniā. Si vō pulsus est spasmofus tūc ipsa pmutatur ad spasmū. Et si debilitatur pulsus valde et minoratur et fit rarus et cōmouet tremorē cor- dis et resoluū inatus calor et accidit syncope: tūc mā est effusa ad pte cordis. Si aut accidit dolor in stoma- cho et nausea: tūc iam effunditur ad stomachū.

C **P**rimo ponit signum generale apatis. Scdo spale. ibi. (Deinde.) **C** dicit p qd apā ignatū detumescit et resoluū. i. recedit sub- to absq: hoc qd erupat sanies extra cū mollificationē. i. que sanies est cū mollificationē apatis significat qd apostema pmutat ad aliū locū. Et intellige si nō resoluū insensibiliter. Signa vō pcularia que ponit sunt certiora: vñ dicit deinde. Et demū ponit signa pmutatiōis ad peripleumoniā. Scdo ad spasmū. ibi. (Si vō pulsus.) **T**er- tio ad cor. ibi. (Et si.) Quarto ad stomachū. ibi. (Si autē.)

C **D**ubitat de p dicto. nā. **V** ponere in cōmē. illius afo. Quicunq: squināticis effugit. afo. u. s. pculare. qd signū pmutatiōis squināticis ad pulmonē fit pulsus durus inqualis. pulsus aut mollis et equa- lis significat dimissionē. i. liberationē. **I**n pū est **A**ut. qd ponit qd pulsus est vidolus et mollis. **P** **A**d. qd qd permutat squināticis ad peripleumoniā: pulsus fit mollis vidolus. **R**ō est qd talis pulsus ē peripleumonicus vt **B**af. in cōmē. pulsuū de pulsu peripleumo- nicoz cōmē. 26. **P** **A**d. pūm oīm qd tex. illi? cōmē. est forsan cor- ruptus: aut qd dicit pulsus ē durū cū squināticis permutat ad pnci- pale mēbz vel nobile durū et nō intelligat de mēbro molli. **V**el dicendum qd si apostema ē in pāculo pulmonis pulsus est durus tertio ar. trac. scdo ca. **V**el oīm qd in oi flegmone pulsus bz aliqua duritē pp extinctionē vt **B**af. ponit in cōmē. 22. et sic loqu- tur in cōmē. aforismi predicti: tū in apate membri mollis vt est pulmo mollior est qd in apate durū mēbz. Relique ptes parent.

C Collectionis aut signus est qm iuenit lenitas panca- cum pertransitione quarti diei.

C hic ponit signū permutatiōis ad exiturā sanitatiōis: et signū ē qd trāsit quartū diē: et hoc significat mām alicuius grossitici nō aptā resoluti: et iuenit lenitas: et hoc significat qd sanas. Ista autem leni- tas percipitur a medico vel infirmus cōpēbēdit in se vt supra di- cebat de tensione. dicit panca. i. inchoans: qd nō apparet qd tūc sit collectio et suppuratio completa.

C Et qd accidit synatē que facit appere rubedines in collo et pte pectoris vt generet berispilla. Et illud est fm duos modos: aut pp reditiōē materie ad ite- riora corporis: aut pp ectionem materie. Si aut est pp euacuationem tūc est in qua est spes et alieniatur cū ea anbelitus et aliud est malum.

C hic ponit quedā cā. qui necessarius est ppter dictū supra qd in signis spei ē qd pmutat rubedo ad exteriora: et dicit qd ptingit squi- nāticis in qd appet rubedo in collo et pectore: qd illa rubedo ē beris- pilla: et illa berispilla accidit dupl: vel pp fractionē. i. tractū ma- teriei. f. multe ad iteriora: vñ multiplicat mā in pte intrinseca colli et redidat ex et apat ē extra: et hoc ē malū. vel pp ectionē materie ad extra: qd exit abitus ad extra: et in hoc est spes bona.

C Et signa qdē ei q sanguinea et sunt signa sanguinis nota et rubedo lingue et faciei et coloris et iuctio saporis sanguis, aut dulcedis aut similis saporis vini et odo- ris uehētes

loz vebemēs ertēsiūs ⁊ p̄stric̄tio anbeli⁹ vebemēs.
Chic ponit signa qm̄ diuersitatem materierum humoralium ⁊ ba
 bet quatuor: vj. pater. **C**onſiderandum circa signa fanguine ⁊
 sanguis nō corruptus offendit ſaporem dulcem: ſed corruptus po
 nit ſaporem ſimile vino dulci corrupto: ⁊ b̄ eſt qđ dicit. Aut ſimilis
 ſapori vini. **C**orrupti. dolorē autem extenſiū ⁊ conſtrictionē
 facit multitudo fanguinis. Reliqua ſunt nota.

C Et signa cholericæ sunt inflammatio ⁊ caliditas ⁊ tristitia vebemēs ⁊ sitis vebemēs ⁊ dolor vebemēs morbiditatis ⁊ amaritudo ⁊ siccitas ⁊ vigilie ⁊ nō psequi i pstringēdo anbelitū psecutionē eueniētē ex sanguine. Et qñqz significant ipam color lingue ⁊ adustio loci ⁊ acuritas ipsi? ⁊ est quasi sit in loco aliqd acutū morbiditatis: dolor cholericæ minor est dolore sanguine.

Circa signa cholericæ summarie cōsidera q̄ ip̄a que dicit non se-
quit̄ in p̄stingēdo anhelitū pōt̄ intelligi dupl̄r. p̄mo nō ē sic str̄-
git̄ vel p̄forat̄ apostema cholericū ficut fanguineū: q̄ mā subti-
lior cholericā nō ē sic claudīt viā. Scd̄ nō ē sic addit̄ fystoles siue
p̄stictio in anhelitū b̄itis apostema cholericum ficut fanguineū
non ē: nō ē sic indigēt̄ educit̄ioe fumi vaporos̄i ficut indigēt̄ur
in fanguine. dilatatio ergo in cholericō ē maior: 7 manifestior. Lo-
loz lingue scilz ad citrinum. dicit̄ quandoq̄: quia quando est̄ intus
quantitat̄ dolor cholericē minor: est̄. i. pulsatiuus vel extensiuus:
quia mordacit̄ius est̄ maior.

Et signa qđ flegmaticę sunt faldedo aut fapoz bau
rach cū caliditate et vifcofitate: qm̃ b flegma ē corru
ptū et putrefactū. Et qñqz significat ipfāz albedo colo
ris ligue et faciei et paucitas litis et iflāmatois. Et qñqz
pſternit lingua cū mollificatiōe et raro accidit quz ea
apa in glādiliū. Et qñqz eſt dolor cū ea puus aut pi
uatus et nō ſunt quz ea febres et plonqaf ſparium eius
vſqz ad xl. dies. Et quando nitit bñs ea poſſit lis eſt
ei deglutitio: qm̃ penetrat deglutitū in molitiem.

Circa signa flegmatice phidra q̄ p̄ma signa sunt ap̄stima flegma-
tici de flegmate q̄d per corruptione factum est falluz. Sc̄do signa
sunt flegmati n̄ falsi que ibi ponit. z q̄nc̄ significat. z istud ē aliud
signa aquosum vel illi p̄p̄num: z ideo par̄ infirmari z albe
sc̄it lingua. Et q̄nc̄ ita mollificat lingua q̄ p̄sternit ac̄ sicut h̄ esset
paralytica: z hoc est q̄d dicit. q̄nc̄ p̄sternit. Et raro accidit cum
flegmatica sc̄quātia de h̄moi flegmate n̄ acuto apostema in gl̄a
dulis: hoc dicit. q̄ in ap̄atibus mebris calidis fit multa attractio
ad p̄res que vnde carnes glandose dicte amigdale z alie ē gl̄adu
le collis replent z vident ap̄ostemari. hoc aut̄ n̄ fit in hac flegma-
tica sc̄quātia. p̄pter frigiditatē. z leuitatē materie: z ideo q̄nc̄
non est dolor aut̄ parum nec febris v̄z cū est flegma aquosum non
putridū z plangitur. f. q̄nc̄ v̄z sup̄a dicit. et̄ z foan̄ dicit abso-
lute plangitur: q̄ et natura materie frigide sibi exp̄it prolo-
gata chronicā. f. quadraginta diez. Et q̄nc̄ m̄it. q̄ cū hoc ap̄ate n̄
est tensio nec durities sicut in calidis ap̄atibus: imo partes illi q̄si
remollescunt: z iō si homo follicitā z conatur plus deglutire p̄or
z melius q̄ si in eisde locis esset apostema calidiz hoc voluit. Ras
z p̄tinen. ca. vlti. pp̄ia aut̄oxitate dicens. in flegmatica que fit ex
flegmate: cura est q̄d follicitudine et̄ eo q̄d melius est.

C Et signa melâcholice sunt durities ⁊ sapor acetosi-
tatis ⁊ ponticitatis ⁊ q̃ accidit paulatim. ⁊ quandoq̃
est permutata ex apostemate calido.

Thic Anic. dicit. signa melice squinatæ: scias q̄ melia h̄ istos sa-
pores: 7 ideo cadūt in signis. Signa aut̄ p̄mutationis ex apostema-
te calido derelinquūt ex signis calidi apostematis p̄cedentibus:
7 plus ex signis dictis in multis alijs locis.

Et signa facte a siccitate mēbroꝝ spūaliꝝ quecūqꝫ fuerint sunt paucitas humiditatis in ore ⁊ inuari ex aq̃ calida statim cū eo qđ humectat ⁊ mollificat.

¶ Jā posuit signa pfocationis ppter apostemata: ppter cooptu-
ra: hic ponit signa pfocationis facte ppter pigritiā virtutis a motu
lacenti epiglōtis: s' hebat iā vel ppter siccitatē vel ppter molitiē
vel ppter spasmū vel ppter nocumētū aliud v' defectū virtutis a
causis resoluētibus. ¶ Omittit aut signa eius que fit p' spasmus:
q' itelligunt ex caplo de spasmis: et ex hoc qd sentit a medico vel

ifirmo vel altero eoz. ¶ Omittit et signa eius que fit ppter molli-
tate: q̄ sciunt et caplo de paralyſi. Et q̄ intelligunt et dictis in
gnis apostolice ſlegmatice q̄ dixit q̄ poſterni lingua q̄ mol-
lificatione. ¶ Omittit et signa eius a defectu ppter cauſas debili-
tates: q̄ intelligunt et norit a illay cauſay generaliter poſſitay p
mo cauſen. ſen. ca. de cauſis debilitatis. Et ſpecialiter et ppyoſ
capitulis pluribus in qbus determinant in hoc libro modi malarij cō-
plexionis ſpiritualiu membroz et quibus deſiciūt ab operatione.
¶ Remaſit ergo ſupra ſilicet ponere ſigna eius que fit a ſcitatie: a
hoc et ſic: q̄ hoc multoties accidit. Et quāuis poſſet clare intelli-
gere ſigna eius per ſigna dicta in caplo de etibay: in multi locis de
quibus habetur ſigna ſcitatis membroz: poſuit tñ ſigna huius
cauſe vt recordaremur ordinis capſi cauſay pſecacionis. Et di-
cit q̄ ſigna pſecacionis facite a ſcitatie membroz. ¶ Epilogos. ¶
queſtios fuerit. ſ. ſcitatie: a. ſ. q̄ dūc q̄. ſ. deſiciente vel queſtios
fuerit. ſ. mebra illa que exiſcant: q̄modo ſcitatis cōcietur muſcu-
lis epilogos: ſunt tñ a. qua calida. i. parum ne caloz exiſcit: ſed ca-
lidade inuenit ad penetrandum.

Et scias qd quicqz accidit lingue dolor pſeuerans an-
no vno aut duobus in gutture eius ⁊ ſignificat petro
ſam ſuperfluitatem in partibus gutturis.

hic ponit vnu can. Considerandi q lingua est membru rarum: vt
4. de regi. arcu. ter. comē. 26. et Aristō pblema. 10. pble. 19. Ite ergo
dolo: circa eius partes fiat vno anno vel uobus no est credendi q
fit materia subtilis fed grossa / multa: calze ergo deficcata fa
cit est lapis. Et Bar. recitat calum quato de interioribus in fine.
Et ergo vidi lapide in quitate fabe generatus sub lingua. Si ergo
lapis iste est verus gurguris fies pot pfocatione generare sicut
ergo ydi in muliere que fteit pfecta / credebant esse eam mo
ri: tamē eripit quoddā fructus in quitate offis bacetyl solidi co
globatum fere vt lapis / sanata est / tunc vniū 22.

Sermo vniuersalis de curis apostematum acciden-
tium in partibus gutturis ⁊ epiglottis ⁊ glandulis cir-
cundantibus ea ⁊ vuc ⁊ gallamati ⁊ duarum amigda-
larum.



Portet vt euacuet in principio vniuscuiusq3
illoru3 materia faciēs illud cū flobothomia
7 solutione ventris.

¶ Jam posuit causas prefectionis ⁊ signa: hic ponit curā. Et ꝑ ge-
nerale omniū apostematū partū gutturis: ut rubrica dicit. Secū-
do ponit curā spāle in caplo sequenti. ibi. (In calida.) ¶ C Sed tu di-
ces: quoniam ponit curā apostematū vixit ⁊ amigdalā ꝑ cū nondū dixit
ut de eis. ¶ Ddm ꝑ sermo istoz apostematū pōt optime intelli-
gi ex sermone de apatibus squinatice: ut notū ēst ⁊ io Aui. nō resu-
mit illa nec ponit cas. pprias hoz apatū: tū ponet curā ꝑ spāle. ¶ Pri-
mo hoz apatū ꝑ medicinas. Scđo ꝑ manuale operationēz. ibi. (Et
q̄q̄ appropiaz.) ¶ Prima in tres. In cura eni egritudinū cōsi-
deramus dispoziōne que curatur: ꝑ medicinas quibus curatur:
ꝑ dispoñes diuersas corpis que curant. 3o primo ponit curā hoz
apatū pñderādo dispoziōne quā curamus. Scđo pñderādo me-
dicinas. ibi. (Poterit ut spiciat) vel. ibi. (Et ex rebuz.) Tercio co-
ponit itētiōnes generales curatiōis hoz apatū ⁊ res cū gbus pñ-
ciūp. Scđo ponit quādā curā empiricā. ibi. (Et ex rebuz.) Tercio
spāliter cōmēdat quādā medicinā spālem. l. ac. ibi. (Et lac.) Tād
primi euēdiā pñderandū ꝑ generalis triplex est itētiō in cura
hoz apatū. Una est māerum scđo. Scđa est diuersio. Tercia est ap-
proximatio medicinarū localiū. pmo ꝑponit curā primam. Scđo
secūdam. ibi. (Et ut trahat.) Tercio tertiā. ibi. (Et uticipiat.) ¶ C dicit
pmo ꝑ in pñ. vñuicūq̄q̄ hoz. l. apatū dictoz apostematū quo-
ruñq̄z fūit finē in partibus gutturis vel amigdalā vitimur flor-
bormia ⁊ solone. aliqñ vñrřq̄ ⁊ aliqñ altero soloi: videres re-
pletioneū sanguis vel alterius humoris.

Dubitatur: vtrum in qualibet squinaria. f. cholericorum a flegmatica cõpetat floribombia. ¶ Vt uidetur qd nõ per Rafim. 3. pñu. auct. Judei ca. vlti. Amplius a f. cholera cholera a flegma difruptus fluat & fit pñaua: quã f. cholera in cholericis facit cholericis humoz ebullitione: & in flegmaticis flegmaticos cruditate: vñ fimitur quarta pñi ca. de f. cholera. ¶ In pñu est Alex. 2. pñulus in ca. de f. ignaria qui absolute f. cholera precipiunt nõ diftinguẽtes materiam. vñ Alexan. ante oia gdem f. cholera in f. ignanticis addidit neccaffariũ. Idẽ & fentit bñaly. 6. pac. 2. ca. De f. inuit folutione huius qñia. Sentiẽt materia boum apoftemata fit f. gñuea certe cõpetat floribombia. Et fit f. cholica cũ fanguine mifta: vel et f. flegma

Bentilis

tica cū sanguine mista sue cū sanguinis multitudine: et ibi docet phar macias dare. Et si expedit ante flōmā: ptingit tñ vplurimū hmoi materias eē sanguini mistas: et hoc iā declarauimus pluris fen. 3. ca. de cura obthalmie. et tu recurre illuc: ergo si aliqđ flegma distillaret a capite qđ esset purū aut multū depuratū nō habile per flōmā educi caue illā. multi enim mortui sunt ex hoc. Et si si exi stinatio tua idcat cholera esse purā aut depurabile. Ad auctori tatē Judei ođm qđ intelligit vt dictū est: tñ Rasis redarguit euz et nō acceptat auctoritatē suā: vnde in fine capituli ē in flegmatica cōcedit flōmiam: s; in diuisionibus Almansor. ca. 51. non exprimat curā p flōmā in ignātia flegmatica: quā tñ in cholica exprisit.

C Dubitatio vō eēt de qua vena esset fienda flōmia: et de quo bra chio. De cuius solone recurre ad canones generales pmi libri fen quarta tertio cap. Et ad similes qñem quā determinauit in capi tulo de obthalmia supra fen tertia.

C Et vt trabat materia ad partē diuersam saltem euz ventosis positis sup loca lōginqua opposita ei et ligat iōne extremitatum dolorosa.

C Considerandū qđ loca longinquiora sunt loca crurium et corarū. Sed tu dices nōne debemus ponere eas in collo. / Dñm qđ tu tius est incipere ad longinquas ptes vt ad longinquiora trabatur materia: et pprie qđ ppter etatē vel aliā cām non potuisti facere flobothomia cū es certus qđ in corpore non est repletio: tñ pote ris vt ventosis in partibus ppinquis. i. in collo et sub mēto: sed re pletione stāte periculū est ne materia ad locū trabat: vt Alex. ca. de squinātia. scire opz vos qđ vōtose necessarie sunt in hac passio ne: et cū remouēte si supcurrēt mā. et intellige de ventosis ppin gas loco vt collo: qđ vōtositās crurū et corarū et vlt partū distātiā ap ponimus ad diuertēdū lōginque currēte mā. Dixit autē saltē si non potes facere flōmā vt vōtose sint cū scarificatiōe apponēde vel nō: remaneat in tuo iudicio fm qđ vides de plenitudine sanguinis.

C Et vt incipiat in ea euz medicinis stipticis cōmisti cū eis que habent parum absterfionis sicut mel: et me liores eo sunt cortices nucis: deinde rob mori. Et scias qđ iceptio gargarizādi cū aceto euz incipit passio vne aut synantia est ex eis que repellūt et phibēt attractio nem humiditatis plurime et est cū eo. phibitio eius qđ eueniet. Et de istis quidem medicinis sunt sicut alume et galle et balaustie et ambo granata decocta vsqz ad so lutionem et fiat ex eis qđ deglutiat. Et ex eis qđ iuuant ad illud est vt radatur sinciput et liniat cū succo achacie et hoc in principio.

C hic ponit curā quātū ad intentionē vsus localis. Et pmo in pñ.

C Sed in augmēto ibi (Deinde.) Tercio in statu. ibi (Deinde.)

C Dubitat: vtrum in principio hōz apostematū cōpetat aliqđ gar garisma. / Quidē qđ nō. cōtinētis. vlti. ca. in pñ. p duas chartas. vbi auctoritate Hal. in principio hōz apostematū vetat gargaris mata. Amplius gargarisma nō fit nisi euz cōcussione et motu et illa phibent in principio apostematū in qbus itēdū mām repellere: vnde in fine capli sequentis docet in omni dolore gutturis dimit tere loquelā sue sermonē. / In pñm sunt oēs. / Dñm qđ in pñ cipio hōz apostematū ante euacuationē nō cōpetunt gargaris mata. Rō est: qđ sunt reperculsiua: sed talia nō cōpetūt stāte re pletione cōi. pleni eni erūtēs corpus non recipiet extra sed post euacuationē cōpetunt: qđ materias repellunt. / CSciendum tñ qđ forma gargarizandi in principio hōz apostematū oēs esse leuīs nō cū labore et sctu sed quasi quedam detētiō in gula nō laborādo vel valde parū ne motus agitet et attrahat mās. In statu vō et cū que ritur resolutio pōt cū forti cōquassatione partiū gutturis fieri: et h est qđ Rasis dicit. palle gato ca. nō est puocādū mēbū ad labores in principio cū multo gargarismate ne fiat cā ad attrahēdū mām. et ideo halya. incipit cū tribus igemys plus qđ cum gargarisma tibis. 6. practice. caplo. 2. / Ad Hal. responder Rasis qđ intelligit de gargarismate auctor: vel intelligit qđ non fiat cum agitatione et motu propter multo.

C Dubitat vtrū pure stiptica gargarismata verbi gratia decoctio gallarum siue pure reperculsiua p friditate vt. v. g. succo solatri cō petat in squinantie principio gargarizando. / Quidē qđ sic per Be rardū in glossis Vtiatū lib. 3. c. 1. qui docet gargarizare in principio cū decoctione gallarū balaustiaz et pñdie. i. corticis mali granati. / Jte Huil. lōbardus in cholericā ignātia docet gargarizare cū vi no de granatis. Jte Rasis tertio cōtinētis. c. vltimo inuit qđ parūz infusandum est de galla nō matura et de achacia cum sumach et

Super tertio

rossi ac. Amplius in istis apatib' maxie a pñ cōpetit mām repe lere: ergo maxie reperculsiua pueniūt: hec aut sunt frida stiptica pu ra. / In dñi est. A. gicipit cū stipticis mistis cū aliquibus absterfi uis. / Dñm qđ in pñ. hōz apatū nō cōpetunt pure stiptica nec pu re frigida reperculsiua: s; opz eē cū aliquali absterfione et resolute. Rō est que sumit a Rasi tertio cōtinētis. c. vlti. Nā pellucula ois est subtilis: et iō incipit statim aliqđ resudare: vñ opz stiptica et rep cul siua hēre aliqū vim absterfiuā: et iō s; cōiter incipiat cū rob mori rā et melle vt Alexander scribit. / Cōsiderandū tñ qđ quātitas mi stionis resolutiuoz et absterfuiroz cū reperculsiuis est s; qđ medicus videt de nā materie. In materijs. n. calidis et pprie cholericis pa rā miscemus de illis: vñ possumus eliquare rob nucū cū aqua ro. vel cū aqua decoctiōis sumach vel gallaz fm qđ videbit. In mā at flegmatica multū miscemus vt forsan vramur diamorōn cōposi to in quo itrat sapa fm Tūco. et fm Alexan. vinum et et possemus dissoluere id cū decoctione ligritie. Diuersificat et hec mistio fm qđ pñ. est quasi principiās vel pcedēs: et tū diceret qđ in mēbris cholericis. i. subtilibus in principio pncipiāt et in materiēbus san guineis et possemus accedere ad pura i. frigidātia. principio autēz pcedente nō est tutū: et in mēbris flegmaticis pcedente pncipio satis ad absterfione itēdūm. Et ideo Desue audacius ad i. frigidātia reperculsiua pcedit in materiēbus calidis et pprie in chole rica. Et ēt Sera. tra. 2. c. 18. de squinātia. meliores eozū. i. inter eas coitices nucū. i. rob de cortice nucis: deinde et. Quidē dare maiore fidē in rob nucū: qđ h; aliqđ cōfortatōi stomachi vt Alexā. quinto capitulo. / Cōsiderandū autē qđ acētū id qđ laudat est cōiter ace tū vini mistū cū aqua: h; n. cū reperculsiuoz p friditate vim aliqū resolutiua pp ptes acutas: et cōuenit in mā flegmatica cū virtute incisiua. / Cū Desue si mā fuerit flegmatica gargarizandū in pñci pio acētū cum aqua ro. et in hac mā flegmatica Rasis. cōtinētis versus finem precipue laudat acētū. cōuenit et in mā sanguinea et cholericā: vt in sequēti cap. etiā i. frigidando et pprie cū decoctiōe rez frigidaz et pprie acetum acetosorum: sicut est acētū siue vinū granatoz acetosoz de illis medicinis. i. reperculsiuis. sunt et ambo granata. i. dulce vel musū et acetosum mista simul. / Fiat qđ deglu tiat. i. aliud deglutibile. pōt et deglutire. et dicit hoc ad differentiaz alterius qđ nō opz qđ de eo deglutiat.

C Dubitat vtrū partes capitis possint stiptico inungi vel limiri vt succo achacie. / Quidē qđ nō: qđ Rasis tertio pñētis phibet sup collū poni stiptica ne mā intus repellat s; docet vti emplastro ex farina semis lini et oleo camomillino et farina ordei. Et Alexā. in B ca. extrinsecus iponi opz collo lanas oleo i. fufas. Et. A. infra: ergo eadē rōne sup caput nō debemus ponere stiptica ne materias in ferius premāt. / In dñi est. A. hic radat sinciput al. i. aspre. i. locus cōmissure coronal. / Sermo ille est valde extraneus. D; tñ sic co natur saluare qñ materia est fixa. i. in apatibus collū: precipit qđ su pra caput ad diuersionē ponatōr vesicātia vt materia diuertat ad extra sicut in principio pncipiāt in quo mā fluit ad ptes capitis: vniuersaliter administratio reperculsiuozum stipticōz circa sinciput mām repellit vniuersaliter ab omnibus partibus capitis: et iō confert: et hoc maxime in his in quibus materia stiptica rei pos te sup caput potest penetrare vsqz ad partes gutturis propter ra ritatem commissure sicut in pueris in quibus cōmissura corona lis non est perfecte consolidata. Et ideo Auicē. in ca. de casu vne pñcipit in pueris apponi stiptica fortia sincipiti. / Alia via est quā ego dedi qđ remedium istud esset vtile si in capite esset feruor: tra hens materiā. / Sed in veriori iudicio credo terius esse corruptū vel Auicē. habuisse corruptum textū continentis super hoc pas su a quo Auicē. habuit fere omnes particulares conclusionēs quas ponit: et hoc declarabo infra in caplo de casu vniue. Ego eni non essem audax ponere super capite stiptica in principio squantie deinde. i. versus statum ad maturantia. i. resolutiua mista cum re perculsiuis. que aut sint illa ponent in sequenti capitulo. / Et hic cadit similis questio quam etiam disputauimus fen tertia vtrum cum cessamus a reperculsiuoz pncipij debeamus transire ad re solutiua vel ad maturatiua.

C Deinde fiat gradatio ad maturatiua: deinde fiat gra datio ad apitiua fortia vsqz ad gradū salis amoniaci et pyretri ad ea que dicturi sumus. Et ex eis que cōfe rūt ad hoc est sternutare euz eis que sunt sicut pñsi et costus et folia oleandri et sansucua.

C Quia i. ciptat a leuionibus eruptiuis quousqz pueniatur ad for tia de quibus est sal amoniacus. Jte medicine fortes et debiles oi centur in sequēti ca. Et ad erupēdū confert sternutatio cum con disti: quidam dicunt qđ est medullā elebori. Simon dicit qđ sunt quedā radicle quibus lanary lanam limpidae.

Ceter

Et ex rebus expertis que faciunt sua proprietate in apostematibus pfoctionu et vne et ambaz amigdalariu oino oium membroy gutturis iuuamentu marum est vt fuman filu et ppe tincta cu murice marino et pfoce cu eis vipera: deinde circude eis collis eius qz aliqd boy apostematu. Illud n. pferi ei iuuamentu mirabile bonu pertransiens qritate ei qd ti mef. Et lac qde ex medicis est sublimib in principio et statu: ppterea qz repellit et lenit et sedat dolores.

Hic no mirabile forma specifica plurib muricib coicata. **D**u rices sunt coctis marine cut sanguine fit tinctura purpure. In h vo ope iuenio aliq discordia iter auctores qua vide p bos text. **S**. n. in. s. de simp. medi. in traslatione arabica cap. de ponia dicit sic. Si accipiat filu lane et pcpue illius lane que vt in coctis marinis et tingat tinctura que d grana: deinde inuoluat istu filu in collo vipere et stringat donec stragule vipera cu eo: deinde filu inuoluat circa collu habetis signaria vel aliud qd qd apsa ex eis que sunt in gutture vel collo videbis ex hoc magnu mirabile illius filu. In eo de vo lib. eod cap. fm traslatione greca dicit q si multa fila et pcpue ex his que marina purpura. i. culo illo ex cui sanguine tingit purpura et applicueris gule echidni visce lenis. i. serpente q d cu tus vel iterit: vnde subdit. et suffocas echidna siue crotonis: deinde applicueris vnu filu gule mirabil pferit parabis. i. apatib gu le et in oib que circa gula nascunt. **D**iscordat igit he due traslationes: qz pma dicit q filu d esse de lana et tineri cu grana. et scda dicit q filu d esse de sanguine illius colli. **R**asis vo. 3. p. 3. vlt. c. dicit aucte Accur. si ligat collu vipere cu filo lini: et districtio illius pfoce vipa et liget in collo patetis signaria mitigabit passionem bui: stat videtis amigdalariu. **A**. vo dicit q tu vides. Et dicit ptransiens qualitate vel qritate eius qd no timef: qz trasit nocumetu pfoctionis et securat ab eo. Et lac. **K**am sui dicit **A**ui. assignat et i. nunt q pferi et in augmeto. **C**o. **C**onsideradu tame q iuuamentu ei in principio per h qd repellit qz no est iuuamentu forte siue magnu: id no possum esse pnti eo solo si no iprimt: sed possumus expe riri siue periculo qd timeatur ex sui ipessione. repellit. n. medio: criter vltu statu: cu in statu et quo ad statu possum eo vti: qz do: loze sedat. Et ex h puenit in qd tpe dolor du dolor idicaret sedatione. Sic. n. lac capm aut affinitu fm **D**e sue laudant in statu.

Et opz vt pspiciat in administrado ea que stringut et resoluunt aut maturant et psideret ad dispo ne cor: poxis in lenitate et duritie sua et confortet illud qd est forte in duritie et leniatur in lenitate: et similiter obseruetur etas et coplexio et tepus et pfuctudo.

Hic canon fi est per se vult ponere cura boy apatu habita pside ratione ad natura medicinaru: qm enim in principio pueniat ea que repellit siue pstringit. Et in augmeto ea que maturant aut soluit mista cu repulsiu. Et in statu siue vltu statu ea que maturant siue resoluunt puriora et tandem que apata rupit: cu opz ista ee familiaria corpi qd est pose. Na habetia vtutes ceneas multus siue venenosus nocet: ppterea qz pres gule sut nobiles colligate pncipalib: et ab eis cito fit ipressio in pres cordis et stochi et pres cerebri: et io si debes erupere no vtaris viridi eris vel calcato: sed sale amoniaco: et si debes ifridare et repere fortiter no vtaris ius gamos: sed si expedit papauer: et h inuit **R**asis. 3. p. 3. vlt. dum dicit. Dubitandu est ne iducat aliqd vel moueat aliqd de medicis qd currit ad isofagu et pulmonem: vti euitandu est medicame in q fuerit calcatu: vt. s. theo. pe. ca. et h voluit. **A**. fm expone hac. Et opz vt pspiciat et s. qz sunt familiaria corpi: vel no sint in multu ceneaz virtutu. Si aut ille cano eet pnter sequenti: tuc vult q fm q corpa sunt diuersa in lenitate siue in teneritate et duritie: siue sint ex habitu dine siue coplexione: siue ex erate tpe vel psuetudine fm hoc medicina diuersificet: et medicame forte pfortetur in duritie. i. in dispo ne dura: et in dispo ne leui alleniet medicina: et in suma duris pnt dari duriora: lenib: aut vt pueris vel mulierib: et filis leuioza. Et fuit **A**ui. in h follicite: qz pellicula gutturis qua ragut hmoi medicine est multu diuersificata in molitie et duritie fm corpa et etas res et tpe et psuetudine. gda. n. sunt psueti nunt in gutture aliqd sustinere: gda ibi pnt abscodere lapides. Etas aut ifantie vel pueritie tenera est in illa pellicula et coplexio humida: et ecotra in viris. fm h diuersificat gradus medicinaru: vt hoib leuib leues medicinas et fortib: oes fortes: et bec est snia **A**lex. in b. ca. cu dicit. **N**o solu opz teporib: deseruire: s. vnti medicinaru. leuioza. n. et i.

becillioza medicamina his adhibeda sunt qui molles et debilitati sunt habitudine qles sut eunuchi et mulieres: et q fuerit viri cadi di: fortioza aut adiutoria duriorib: et fortiorib: et nigri corpi: pnti tui: et que admodu in fortiorib: mebus fortiorib: adiutoris oblat pnti ete na malu oppmif: ita in blicat corpi: du fortioza no sustinet oppsa na a malo victa succubir. hac snia accepit a **R**as. 3. p. 3. vlt. aucte **S**ilagozi ca. vlt. et **A**lgeftion in boc. c. aucte **A**lexa.

Et qnz appropian apostemata vne et ambarum amigdalariu et mollificatio earu et incisione. Et ego qde ambabus singulare faciam capitulum.

Hic ponit cura per opatione manus. Et pmo inuit de incisione. **S**co de tactu et subleuatione. ibi. (Et ex modis.) Dicit qnz appropian cu incisione. i. ppa cura est inciso: et de hoc dicit infra.

Et ex modis curationis est copressio super locu. Et eius loca sunt tria. **A**nus cor est cum remouent ipso diles. Et secudus est ex apostematib: vne et ambarum amigdalariu indigentiu subleuatione sua aut casu ambarum ad superiora. Et tertius est in apatib: flegmaticis cu pstringunt ambo meatus et iuuant cu copressione fm mudificatione ipsoz et subleuatione ipsoz.

Hic inuit tria loca que ppe sunt tres dispo nes in qd opz vt tactu et pressione et laboratione cu digitis vel instro. pmo fit h cu est dislocatio spodiui. **S**co qn amigdalaz vuula et pres amigdalaz adiacetes cadut: vti idiget subleuatione ad supiora: a casu ambaru. i. vuule et amigdalaz. **T**erno fit hoc in apatibus flegmaticis qm mollificatio loca gutturis pstringunt: et ex hoc ambo meatu. i. cibi et aeris: et tuc isti iuuant cu tactu et pressione facta cu digitis: et inuoluunt qnz digitos pmo lini vt humiditas flegmatica illi applicet. **I**uuametu aut huius copressionis cu digitis est. pmiu q mudificat ex hoc flegma illud viscosus: et hoc est qd dicit. fm mudificatione ipsoz. **S**co m iuuametu est: qz loca relaxata et cadetia recolligunt et subleuant: et hoc est qd dicit. et subleuatione. Et ex h vult **A**ui. qz tactu cu digitis vel alio instro oz euitari si est apa calid: et io psumptuosus fuit pater **P**lateary: qz qnz sibi successerit: de quo recitat **P**latearius ca. de signaria. et h est qd dicit **R**asis. 3. p. 3. vlt. tactus euitadu est si ibi fuit apostema calidu et.

De cura decollationum et pfoctionum et omnis suffocationis ex omni causa. **C**ap. iiii.

In calida qde opz vt incipiat cu flomia et no extrahat sanguis plurim subito: et ppe cu ia icepit virt: obilitari: imo fuman in oi hora. et. x. vsqz ad die tertiu cu separatis: pnti nui. Si aut debilitari no icipit: tuc opz vt sine cessatione extrahat sanguis vsquequo appareat syncopis in forti: et opz vt declinet cu separatione versus pntatione virtutis et expulsioue syncopis. **S**yncopis. n. cu accidit cadit virt: et qre aggregant ei difficultas anhelit: et casus virtutis: et ppe idicif eis vt minorat cibum necio aut volutariet: pcpue si fuerit febris.

In sermone coi expeditur se a cura apatu pti gutturis: hic in sermone spali. pmo ponit cura pfoctionu qtu ad oes mas que pfo cationes sunt dispo nes gutturis iquatu guttur coprehedit mery et via aeris. **S**co ponit cura dispo nu guttur coprehedit mery et pmo ponit cura pfoctionu qtu ad oem itentione et diuersitate. **S**co ostidit qd fiendit ei q euasit et liberat est. ibi. (Opz aut.) **T**er tio ponit vnu can. ibi. (Et scias.) **P**ria in duas. pmo ponit curaz pfoctionu que sunt ex apatib: ex dislocatione. **S**co ponit cura et que fit ex submersione in aqua. ibi. (Et si fuerit ca pfoctionis et submersio et.) **E**t h est qd dicit rubrica ca. de cura decollationu et pfoctionu ex apatib: et pfoct. f. ex dislocatione spodiui et causis no apostematis et submersione in aqua: et io merito infert et suffocationis ex oi ca: qz ex ca itrinseca et extrinseca. **P**ria in duas. pmo ponit curam itededo pncipalr ad ipsaz egitudine siue fit apa siue dislocatio: et qnz itededo ad aliud accides. **S**co ponit curaz itededo spali ad accides qda qd est syncopis. ibi. (Cu aut syncopis.) **P**ria in duas. pmo ponit cura pfoctionu in qd est fiducia de salute quaru pma cura est p medicinas. **S**co ponit cura ei in q credis possit: et cura p chirugia. ibi. (Cuq synaces.) **C**o. **C**onsiderandu ad pmi euidetia q pfoctio fiebat: vel pp apa vel pp

Gentilis

coopertura vel ppter pigrum virtutis. Curas eius que fit ppter pigrum virtutis a motione instrumenti omittit: qz illius cura scit ex capitulis de curis siccarum dispositionum: vt ex caplo de ethica z de cura male coplerionis scdchi. z scit ex caplo de cura spasmi z de cura mollificationis sue paralytis. Remanet qz Aluic. ponere cura pfocationis ex apatibz pmo. Et scdo cura ex coopertura. ibi (Ex eis aut.) Cda pmi euidentiā pferadū qz quatuor iteones bz medicus. Prima est diuersio z euatio mae partibz gule. Scda est rectificatio diete. plus eni indiget euionibz z diuersionibz qz ci bationibz. Tertia iteio est correctio accidentū. Quarta iteio est particularitas operis circa guttur ex repercussibus vel maturatiuīs vel ruptiuīs z similibus. Et quāuis Desue ponat sex res in hac cura: tamē si quis pderet in his cōprehēdunt. Primo qz Alu. ponit cura qtuā ad pma re sue iteione. Scdo qtuā ad scbam que est rectificatio diete. ibi (Et opz.) Tercio qtuā ad tertia. ibi (Et qz deglutitio.) Quarto qtuā ad quarta. ibi (De dēdine.) Diuersio autē z euatio maei aut fit cū flōmia aut cū clysterijs aut cū ligaturis extremitatū aut iniectionibz qz anectent fricationes. pmo qz po nit cura cū euionibz z diuersionibz cū flōmia. Scdo cū clysterijs. ibi (Et ex eis.) Tercio cū lauatiuis z alijs. ibi (Et oz vt embrocef.) De vctosis autē posterius dicit. De pharmacia vō nō ponit alios casū. qz sufficit qd dicit in pcedenti ca. qz euacuet mā cū solutione vctris. ibi. Et fm qz est mā def pharmacū. Et pter hō nō sunt alij casū. spales in squinātia qui nō sciant ex casū. vltibus pmi libz. In flōmia sunt casū plurimi. / Prima in duas. pmo docet euiones facere cū flōmia que pōt est ad curādū. Scdo ad pferādū. ibi (Et illū.) / Prima in duas. pmo docet curare cū flōmia de venis cōmunibz. Scdo de venis picularibz anectēs de vctosis. ibi (Et nō postponat.) / Prima in quoz vt bene dicit dnyus. pmo docet fieri euione per flōmia pferando qritatē. Scdo locū. ibi (Et qnqz opz.) Tercio tps. ibi (Et fm veritatem.) Quarto ponit casus in qbus nō cōpetit flōmia. ibi (Et cū squinātia.) Cōsiderādū pmo in calida. f. sanguinea vel cholericā sanguini multa. nō dicit de flegmatica: qz plus reperit circa ptes gule flegmaticū aposte- ma qd nō idiget flōmia qz cholericū: vnde in squināty flegmati- cis tacet a qbusdā auctoribz de flōmia flenda: z iō dicit in calida. Dub^m p^m Dubitat: qz Alu. videt pferre pmo qz pcedit vsqz ad syncopim flōmia: deinde dicit qz opz vt declinet versus expulsiōē syncopis cum separatione. i. partitione flōmie in multas vices. / Bdm qz Alu. inuit hanc diuisionē manifeste qz homo squinanticus vel est debilis: z hoc est qd dicit. inceptit debilitari ab egritudine aut suo defectu nālitz mō appareat plus: vnde statim in flōmia debilitari incipit. vel est fortis: z hoc est qd dicit. si aut debilitari. z re- perit cū dicit. in forti siquidē squināticus fit debilis nō extrahit sanguis plurimus subito. dicit autē pmo gūaliter vel absolute nō extrahit zc. qz de regulari canone est euiones non fieri vltimas z coacte facimus eas vltimas simul z semel: z ideo dicit. nō extra- haf sanguis zc. z qz hoc maxime verificat in boie debili dicit. et ppte cū iam inceptit debilitari. z tūc dar modū partiēdi flōmiā in plures partes siue vices: qz in oi hora in qua tu flōmare vis cū siue sit de die in diē siue bis in diē: siue. x. z. x. fm. Rasm. 3. conti. ca. vlti. Alu. tñ prudētē fecit: qz nō explicauit pōdus cū diuersifi- cet fm corpora: z iō dicit. x. z. x. i. aliquā particulā fm qz tibi vide- bis: vnde lra exterior dicit decima z est dictū vulgare. Si aut per horā vis intelligere horā qlibet diei ponēdo diē egnocialem: qz horā. z. tūc pceptit trahi in diē. x. exponēdo per. x. f. 3. z sunt lib. j. z. 3. u. ergo in tribz diebz essent lib. iij. z. 3. it. hoc totū ēē estima- tiū iudiciū. pceptit aut fieri cū separationibz. i. interpolationibus cōtinuis. f. in pportionē: qz equalit dister hora ab hora: vel conti- nuis. i. subsequētē se habētibz. Si aut squināticus fit fortis vna vice pōt sanguis extrahi vsqz ad syncopim: z qz iam pceptit sepa- rationē. i. partitionē fieri in flōmia accipiēdo. x. z. x. mēsuras san- guinis z de hora in hora. iō Alu. vult hoc dictū declarare qz tu nō sumas pūctualr horā z horā nec. x. z. x. sed loco extrahēdi. ponas illum casū. qz tua partitio flōmie quā tu cogis facere in boie fiat talis z talr in tēpore z qritate qz viri cōseruet z syncopis nō se- quat: ergo de quodā boie partitris de die in diem: z quodā de sex horis in sex horis: aut fm aliud tps: z in qdā. x. z. x. i. quodā. v. v. aut fm aliā qritatē: z hoc est qd dicit. opz vt declinet cū sepa- ratione. i. partitōe flōmie quā facimus in debili versus pseruatiō- nem virtutis z expulsiōē syncopis. Et pbat qz nō iducas debile ad syncopim: qz cadēte virtute ex syncopi aggregant in infirmo duos. i. ipse virtutis casus: z plus malignat anbelit: qz viri nō po- terit pect: mouet: z illa malignitas fit ex casu virtutis: sed virtuti cadēt nō possumus subuenire: qz cōiter subtilis diēta pceptit istis aut siue pcepto faciūt: qz nō pnt deglutire: vel qz nolunt ppte cū est feb. que appetituz tollit in qua pceptit diēta subtilis. Et hoc est qd Aluic. dicit. syncopis enī cū accidit z ppte virtutis casus ag-

Super tertio

gregat malus anbelitus. indicif. i. cū percipit eis zc. aut voluntas rie. i. a se: qz nō possunt vel nolunt. In corporibus autē fortibus si syncopis dicta lippotomia a cadit vel adueniat per flōthomā copiosā nō curamus: qz nō expedit eos cibo subleuari ppter eo- rum fortitudinē z copiam sanguinis eoz boni. Cōsidera igit qz in squinātia vebemētia passionis indicat flōthomā copiosam fieri z debilitas virtutis cui nō est facile resistere indicat eā fieri partitam z paulatinā: z fere hac via. f. partitionis flōmie oēs au- crores inceserunt: z ppte Paulus z Alexā. Cūde Alexā. oēs aia flōmiā in squināticis adhibere necessariū ēē: sed non subito vel semel. Paulus aut in hoc cap. dicit. mor flōmare a cubito z eua- cuare nō simul. i. non vna vice. Et assignant aliam causam a dictis Alu. z ex dictis Alu. possit colligi. f. qz debilitas eius ex eione mul- ta simul facta confluit simul multa materia in parte que patitur. Alia etiā cū daf a Serap. trac. z. in hoc cap. is. cū dicit. euiones in quibus euacuat parit: z postea parit plus attrahit superfluitates a mēbris infirmis. Balyab. 6. p. acci. z. cap. cūz predictis pcedat. Ex qbus contradictio cessat: aliter qz glosa Bertutij que dicit. cū expulsiōe. f. syncopis irrecuperabilis.

Et qnqz opz vt attendat in re flōmie res aliqz que est magis integra: qm qnqz est cā dñiuz sanguis in pfoca- tiōe retēt z pceptit pferi sicut sanguis mēstrui z fan- guinis hemoroidaz. Et in hmoi qdē oz vt fit flōmia in latere trahēte mām ad partē a qua cadit retēto sic necessaria est hic flōmia saphene z vctose crurū. Cū enī egredif sanguis plurimus: tūc qnqz sedant acci- dentia statim: z qnqz necessaria est iteratio in mane.

Sentētia huius casū. est qz si cā in pfocatione est dñiuz sanguis retēt cōsueti expelli per hemoroides aut mēstrua fiat flōmia in latere in quo per flōmiā trahit ad partē in qua sanguis ille reti- net. Et ex hoc diuersio fiet a parte ad quā tēdit: z cū hoc etiā tra- het a parte in qua retinet. Et ideo necessaria est hic. f. in squinā- tia ex retētiōe mēstruoz z hemoroidarū flōmia saphene zc. Et hac enim flōmia trahit materia a partibz superioribus ad ma- tricem z hemoroides z a matrice z hemoroidibus ad inferius: z ideo cū egredif sanguis plurimus per illas flōthomias vel ēē per puocationē hemoroidarū vel mēstruoz sedant accidētia. Dicit qnqz: qz possibile est materias que ascendit iam impressisse. Et hoc ergo casū. habes de qua vena dōes flōmare: qz si aliud mē- bus est in causa euacua ad id z ab illo si est possibile. Et iō si epa- hunc sanguinem aggregaret flōthomia de vena epatis: si totus corpus videretur plenum euacua de vena cōmuni: si expedit in- cipamus a saphena: si repleto est appropriata partibz capitis de cephalica. Et quādoqz est necessaria flōthomia iteratio in ma- ne. i. eiusdem diei vel sequentis: vt notum ēē. Et cōsidera qz illum casū. de flōthomia saphenarum. Ab Alexā accipit.

Et fm veritatē dñiuz cūz dñpōt tolerat expulsiō- nem flōthomie vsqz ad maturatiōē: tunc illud est melius ad hoc vt remaneat viri in corpore: z cadat euacuatio ipsius materiei egritudinis.

Iste passus est difficilis z tēat exponi ab Alber. z Bertutio in- trinsec in his que sunt apud me. Dy. tñ sic exponit qz flōmia est duplex. Una multa ad eradicationē mae pncipaliter: z illa non oī fieri in pncipio horz apostematū: sed qm mā est digesta z tūc eua- cuat per flōmiā: z hoc est qd dicit. Cū dñpōt tolerat expulsiōē. i. phibitiōē flōmie eradicationē qm mā nō est vltime multitudinis qz si materia est in vltimo multitudinis cōpetit flōmia ab ipso pncipio si virtus est fortis vt in pncipio huius capituli dicit. tādē. Al. pbat qz illa flōmia eradiciatua non fiat in principio vt remaneat virtus: qz ex ea deficeret: z ne cadat euacuatio materiei egritudi- nis: qz si fiat illa flōthomia eradiciatua quādo materia est dige- sta: tunc euacuatur. Alia aut flōthomia est que potius fit ad oi- uersionē z minorationē qz ad eradicationē materiei facietis egritudinē z illa potest fieri in principio: z hoc est qd dicit. Et sufficiat emissio frequens. i. euacuatio cum flōthomia iterata que fit ad diuersionē z minorationē. Et vult Dy. in fi. qz ille sermo est qui po- nit in pmo casū. fen. 4. ca. de flōthomia cum dicit. z debes scire qz dum iste egritudines timent zc. Cū aut in eas ceciderit in eaz pncipio penitus flōthomia dimittat: vel dimittat. f. flōthomia eradiciatua. Ista expō z ēē pācia quare fen pmi difficulter tolerabilis est: z ibi eā plure disculsum. Et in sūma maturo eritē apate gutturis non video ad qd fiat flōthomia eradiciatua cō- piofa que est multa cū tūc solū pncipia agtura vt sanies educat.

Ad intellectū ergo huius pſidera q̄ Aui. 2 alij ſapiētes arabes nō vident fuiſſe ita ſecuri ad ſtōmandū vt fuerint greci ſicut Lon- ciliator dicit diſcretia. 167. 2 in hoc facit diuerſitas climatum. Al- ergo vidit q̄ pōt iueniri ſquātia in qua a principio nō cōpetit ſlo- borthomia aliqua: 2 poſſibile eſt q̄ poſterius cū apparet matura- tio cōpetat: 2 hoc ſquātia eſſet illa que fieret a cholera vel ſle- gmate a ſanguine ſeparatis nō cū repletionē ſanguis in corpore: 2 pprie ex cholera: 2 pprie exiſtente illa ſquātia: oīno in principio nō oī fieri ſlōmia: imo poſſonaf viſq̄ ad maturaſione: 2 hoc eſt qd dicit. Et ſm veritate cū diſpoſitio tolerat expulſione. i. q̄ non fiat ſlōmia viſq̄ ad maturaſione eſt melius: quaſi velit dicere ali- qñ reperit diſpo que hoc tolerat in qua nō oī fieri ſlōmia. C. Pri- mo ergo. Al. pōt hoc poſſibile. Scdo declarat in quodā ſpāli caſu. ibi. (Et decollationis.) ¶ P. 2ia in. d. P. 2io facit hoc qd oī eſt. Se- cundo declarat per ſimile in gargarifmatib⁹. ibi. (Et ſimilr.) C. Et cuſ dicit ad hoc vt remaneat viti⁹. pbat qd dixit ſicut fiat ſlōmia in principio illoz 2 cadat viti⁹: q̄ euacuat ſanguis: cuius etiatio nō eſſet neceſſaria cū nō peccet in re nec in alioz humoz miſtione: iō poſſonaf ſlōmia a principio ne cadat virtus: ſed remaneat fortis in corpore 2 cadat etiatio. In hoc inuit qd ſciendū 2 ſm rōne. Si. n. tu facis ſlōmia in principio huius ſquāntie nō fit etiatio aliq̄ mae egritudinis: cū illa mā nō ſit ſanguis nec ſanguini miſta: ſic etiatio cū alijs etiōib⁹ vt cū clyſterib⁹ 2 ſimilib⁹ medicis ſolutiuis vt eūf mae que facit egritudinem: 2 hoc eſt qd dicit. Et cadat etiō. i. fiat etiatio. 2 ille eſt modus loquēdi. cū enī aliqua mā etiā dicim⁹ q̄ etiatio cadit ſup ea. Aliter tñ poſſet exponi vt dicat q̄ vult p- bare q̄ ſlōmia ſit poſſoneda viſq̄ ad maturaſione: q̄ tūc ſlōmia etiā mām egritudinis qd nō fecerit in principio: 2 hoc eſt qd dicit. Et ſupple ſlōmia facta in tēpore maturaſionis cadat etiatio mae.

Et ſufficit emiſſio frequens in dieb⁹ cū. x. pōderibus ſanguis: aut. v. pōderib⁹ 2 ſit facilis anhelitus.

C. hic dat modū ſciendū illā ſlōmia expulſam a principio 2 ſciendū in hora maturaſionis: 2 dicit q̄ oī eſſe paulatina nō plurima ſubito: ſed mō accipiedo. 3. x. vel ſm aliud pōdus: 2 mō. x. vel mō quinq; 2 mō qnq; ſm corpore diuerſitate vt ſupra declarauim⁹: ad b vt per multā ac ſubitā etiōne nō cadat bō in ſyncopim 2 defectū virtutis vti malignet e⁹ anhelitus: 2 b eſt qd dicit. Et hac ſlōmia factam in hora maturaſionis ſufficiat emiſſio frequens 2 cū. i. fiat in duob⁹ vel trib⁹ dieb⁹: oī die accipiedo aliqd. Alper q̄ multuz diſſert expō meā ab expōne Dynit: ego in pñ in quadaſ ſignātia nullā decedo ſlōmia: 2 facio illā paulatinā in hora maturaſionis illius ſignātie.

Dub. 2. C. Et dubitat ſic ptra Dynit ad qd ſlōmas tēpore maturaſionis: cū illa mā ſit magis a ſanguine ſeparata 2 ſit iam quaſi ſanies vel putredo. ¶ Dm per tēpus maturaſionis poſſumus intelligere duo tēpora. Vni⁹ eſt circa finē augmētū 2 tēpus ſtatus quo ad accide- tia in qb⁹ mā ebullit fortiter vt ſanies: 2 hoc tēpore pōt eſſe ne- ceſſitas ſlōmie que a principio ſit expulſa ſue. p̄hibita: q̄ ex dolo rib⁹ fortis: 2 hoc a poſtemate cholericō ſanguis qui eſt in venis 2 marie p̄p̄p̄s ebullit 2 corripit: 2 trahi poſſet ſupflue ad par- tem 2 ſuſſocare. cōpetit q̄ ſlōmia que p̄us nō cōpetebat: 2 cuſ b ēt ſlōmia p̄hibet ne multa mā ſuens capiat magnū locū 2 magnam ſaciāt cauernā 2 plagā. Et p̄pter ſimile cām hūc p̄cipit ſlōmia in principio collectionis apoſtematis ſtōchi: 2 dicit in ſuo loco ſi de- voluerit. Aliud aut tps maturaſionis eſt cū mā iam fuerit matura- ta 2 apoſtema molliſcatū. Et ceſſant accideſtia quedā ſue apo- ſtema ſit eruptū ſue nōz: hoc tēpore eſt poſſibile q̄ ſit facta multa infectio ſanguis ex quo malo ſanguine fermētato 2 infecto a mā putrida apoſtemoſa timēdū eſt de corruptione partiu. vnde qdā ſunt mortui ex ſquāntia per viā corruptionis partiu gule: ſic ēt Raf. inuit. 3. pti. cap. vlti. Timēdū eſt et ne nouū apoſtema gene- ref: aut ſup parte apata p̄tinuē ſuāt mā: eūabif q̄ per ſlōmia ve- nari p̄p̄p̄quarū: aut cephalicū: aut carū que ſunt ſub lingua: aut vtrariū: ſimul. Et qd apper q̄ illa ſlōmia p̄hibita a principio nō ſemp oī fieri: ſed cū p̄dicti caſus eueniunt: 2 iō opz q̄ exponaf. Et ſupple ſi ſlōmia eſt pueniens ſufficiat emiſſio 2 cū. Et pulchrius dicit Aui. illū caſū in gñalibus caſū. ſ. in cap. de ſlōmia q̄ bic: qñ di- xit. Et vltimo ſubdit. Cū aut maturaſio apparuerit 2 egritudo p̄- cipit aut ſtatu p̄terierit: ſi opozuerit q̄ minutio fiat: 2 non fuerit qd p̄hibeat fiat ſlōmia. Ecce q̄. Al. nō absolute p̄cepit ſlōmia p̄hi- bita in principio fieri poſterius: ſed ſi opozuerit: cū p̄us non opoz- uerit in principio p̄enit. i. in p̄nci. oīno: qd oīno ſit in mā cruditas 2 ſeparatio a ſanguine: ſed poſt p̄ncipiū apparente maturaſione: imo ēt ſi pertranſiſſet ſtatu: tūc pōt fieri. Scdo apper q̄ ſlōmia ſcda que ſit poſt maturaſione in illo p̄dictoz caſu nō ſit pro mā que eſt cā p̄unctua ſquāntie. i. pro illa que ſanata eſt: ſed p mā

que illi coadiungit. Ad quā itētiōne Sera. pmo ſue p̄ac. in. ca. de cura ſode a mala cōplexione cū mā frigida dixit ſciendū ſlobortho- miam. Si quis veller etiā p̄bantiari q̄ materia que eſt cauſa cō- iuncta digeſta poſſit apte per ſloborthomiam euacuari que prius nō poterat nō. p̄hibet ſibi: 2 hoc ſloborthomia erat de vena parti- culari vt lingue: pprie tamē apud me eſt ſatis longinquum.

Et ſilr ēt gargarifmata poſtponant ſi ē illic reple- tio 2 fuerit gargarifmata doloroſa timēdo attractio- nē: imo admittrent gargarifmata poſt mūdiſicatōez.

C. ſtam ſam Dynus exponit q̄ Aui. vult q̄ repercuſſua garga- riſmata admittrent poſt ſlōmiā p̄dictā minoratiua: ſed reſo- lutua poſt eradicatoria. Et eſt expoſitio intatū vera inq̄atū itel- ligimus ea q̄ gargarifmata repercuſſua admittrent in p̄nci- pio 2 reſolutua poſterius. Alio modo pōt exponi q̄ per p̄ſequen- tiam inducat quoddā ſimile: vt dicat q̄ ſicut ſloborthomia expul- ſa in principio poſſunt fieri poſterius. C. Conſiderandū q̄ oīa gargarifmata ſue repercuſſua ſue acuta debēt admittari poſt etiōne factā ſlōmia vel pharmania: vel quomodolibet aliter.

C. Sed dubitat vtrū ſtante neceſſitate etiōnis mae in principio ſqui- nantie anteq̄ euacuemus poſſumus vti aliquo gargarifmate. ¶ Et videt q̄ ſic per cōiter practicaſes. ¶ In p̄trariū eſt ſermo omniū auctoz. ¶ Dm q̄ eſt hoc queſtio ſimilis qua querit vtrū in apo- ſtematib⁹ poſſumus apponere aliq̄ repercuſſiū ante etiōnem: 2 quēadmodū videt cōiter q̄ repercuſſiū ſorti vti nō poſſumus ſed leui. v. g. oleo roſ. ita dōm q̄ nō eſt ſecurum vti repercuſſiū gargarifmatib⁹ fortib⁹: ſed aliquo leui: vt aqua roſ. ſorlan vti po- teris: ſecurior tamē via eſt p̄mittere etiōnes: vel diuerſiones.

Et decollationis qd eſt ſpēs qdā exiſſes in ſine al- gaffamati. Cū ergo ſit ſloborthomia ante declinatio- nem egritudinis deſcendit ad locū p̄ſocatiū.

C. hic ponit cām quare in principio nō debemus ſlōmare ſlōmia aliqua. Scdo enumerādo accideſtia ſm tēpora ſquāntie oſtendit quomodo ſloborthomia male facta. ſ. viſq̄ ad ſyncopim eſt cauſa maloz accideſtiū. ibi. (Et multoties.) C. Conſiderandū in ſine al- gaffamati 2 circa partes colatorū 2 duarum amigdalaz pōt col- ligi purum ſlegma diſtillans a capite 2 apoſtemare illa loca. Si q̄ ante declinationē tu ſloborthomes: tūc ſlegma magis depuratur 2 malignatur: 2 cōmotū nō ſic a virtute retentum poterit multi- plicatum curre: 2 ad loca gutturis 2 ſuſſocare: hoc eſt qd dicit p̄ſocatiū. i. in quo exiſtens ſit p̄ſocatio. C. Et cōſidera q̄ nō dicit p̄pter quid in declinatione faceres ſloborthomiam. ſ. qñ mā eſt di- geſta: q̄ iſ a principio nō pueniat: nō tamē neceſſarius eſt q̄ poſte- rius pueniat: ſed pōt hoc ptingere vt ſupra dixi. Alia quedā ſa bz ante declinationem. i. ſtatim in principio principiante anteq̄ ma- niſteſte appareat declinatio: vt apparet ex p̄dictis.

Et multoties qd eſt ſciſ cū eo hora p̄ſocatiōis ex p̄nci- pio 2 augmētō 2 ſtatu 2 declinatiōe 2 diſpoſiōe deglu- titiōis 2 augmētaf difficultas aut caſus ei⁹ 2 declina- tio ipſi⁹ 2 dū p̄ſenerat in augmētō 2 nō eſt neceſſariū vt fiat ſlōmia vltima: imo ſufficiat illud qd diximus.

C. hic oſtēdit qd ſloborthomia male facta. ſ. viſq̄ ad ſyncopis ſue copioſa eſt cauſa prauoz accideſtiū oſtendendo accideſtia ſqui- nantie ſm tēpora: 2 q̄ tps p̄ſocatiōis ſm q̄ eſt in principio vel augmento ſcitur multoties cū eo. i. cū ipſa ſquāntia ſue p̄ſoca- tione que apparet in principio 2 in augmētō. Dixit aut multoties: q̄ in ſquāntis veris factis circa partes epiglōtis non factis in partib⁹ remotis p̄p̄inquoib⁹ ipſi mery diſtanti⁹ ab epiglōti: 2 ſtatus 2 declinatio eſt. ſ. cognita ex diſpoſiōe deglutitiōis: q̄ circa ſtatu cōmunicatum nocumento mery ſit diſſicilior: trāſglutitio in apoſtemate partiu epiglōtis. Similiter in declinatiōe etiā p̄pter nocumentū cōmunicatum: 2 p̄p̄ue ſi partes ille ſint vlcerate. Et intelligit q̄ in ſtatu quo ad accideſtia: 2 p̄ſocatio eſt prauior. ſ. difficultas anhelitus: ſed cū hoc adiungit ſibi difficultatē trāſglu- titiū plus. His p̄miſſis Aui. oſtēdit q̄ ſloborthomia male facta nō eſt in hoc q̄ augmētaf accideſtia mala. Et hoc eſt qd dicit augmē- taf difficultas. ſ. anhelitus aut caſus anhelitus. 2 declinatio. i. de- ſectus ipſius anhelitus: 2 eſt ex duab⁹ cauſis: vel qz apoſtema eſt in augmento: vel qz eſt facta ſloborthomia vltima qua nō indige- bat: 2 hoc eſt qd dicit: 2 dum perſeuerat in augmento 2 nō eſt ne- ceſſariū 2 cū. i. dum ſit ſloborthomia vltima nō tamē neceſſaria eſt: 2 ideo ſit ſm q̄ diximus: qz ſufficiat facere p̄rtitionē in ſlobortho- mia. Aliter pōt exponi in hoc qd dicit 2 augmentaf veniat in de- clinatione dicti hui⁹ ſtatus: 2 declinatio ſumit ex diſpoſiōe deglu-

Gentilis

tionis q: difficultas transglutendi z declinatio. i. debilitas transglutendi augmentat. f. cu est stat? z declinatio: z ista et augmentat. f. dum stante augmento apostematis fit flobothomia vltima que no est necessaria: q: sufficiebat flobothomia qua vltima. Alia tri littera reperitur que dicit no fiat: z tunc est sensus: q: h apostema fit in augmento z terreat te augmentu prefocacionis: vnde videf ibi festinu remediū flobothomia vltima: sicut vltimari videf pas fio. si tamē no vides necessitatē evidentē no fiat flobothomia vltima: s: paulatina sufficiat. Dynus vo totū sermonē ducit ad apostema existēs in fine algafamati in quo circa principiu z augmentu timetur plus accidens prefocacionis: q: materia tunc est in fluxu z ppter fluxu: q: locus est ppinguus. cāne aliquid declinat ad locū illū cāne ex cuius deriuatione ipeditur anhelitus z timef accidens prefocacionis: sed in statu z declinatione quando materia iam est collecta in apostemate z no fluit: no timetur accidēs prefocacionis cū illud apostema algafamati no fiat in loco prefocacionis: sed tū nocetur actus deglutitionis ppter cōpessionē que fit in loco quando fit deglutitio. vnde aut prohibetur deglutitio: aut difficilis fit: ideo q: timor est de prefocacione siue suffocacione circa principiu z augmentu huius apostematis: z hunc timorē ali quando flobothomia augmentat ppter agitationē quā in mām inducit: ideo dicit q: dum perseverat in augmento no est necessaria q: fiat flobothomia. f. eradicatione: z sunt ista verba que dicit p: cañ. fen. 4. cap. de flōmia. f. z debes scire q: dum ille egritudines timet z no in eas ceciderint zē. hec est mens Dyni.

Et cū synantia est no cūz cōmunitate repletionis in corpore toto: immo est superfluitas in parte gutturis tū z no sentitur extensio pertrāsfit vt no fiat flobothomia: imo elongatio fiat ab additione causarū resolutionis faciētiū esse necessariā cambitionem plurimā: z phibeaf nutrimentū vt sit corp? elus vtens sanguinis eius nutrimento z pueritēs ipm a parte apostematis: quasi fiat ei inobediēs sanguis: deinde vadat fm resolutionē z maturationē. Plā si flōmia fiat tunc fortasse no tolerabit illō z no erit excusatio cibationis: z in cibatione est labor z proprie cūz no deglutit.

Hic ostēdit qū est q: flobothomia no cōpetit infirmo ostēdens qd fiendū z quare: z intēdit in hac q: si squinātia fit in corpore no repleto: sed in partib? gutturis fit repletio: z cū hoc etiā no trahatur mā ad gula: z cognoscit q: no sentit ibi extēsiō: tunc iste trāsfit sine flōmia: z illud qd est fiendū est q: iste no exponat causā resolutionis: sed ponat in camera frigida: q: si poneref in loco calido: vel etiā illū cāe resolutionē sibi occurreret: tūc illa faceret necessariā plurimā exhibitionē cibi per nutrimentū: z isti no pōt dari nutrimentū: s: phibeaf sibi nutrimentū: vt corp? factū idigēs vratur sanguine pio sui nutrimento diuertēdo a pte apatis: deinde facta vel pcepta ista diēta pcedat medicus cū medicis localib? resolutionis z maturationis. Et hūc. pbat q: flōmia no dō fieri: z pz ter? Deinde vadat: pōt exponi dupl. pmo vadat. f. sani corporis: q: partē resoluūt z partē digerit: z apponat ad corp?: vel vadat. f. cum medicinis. Sed tu dices quare non dicit de repercussiois. Dicendū q: forsā dedit itelligi: vel q: istud apostema est factus per viam cuiusdā congestionis cuius materia est plus apta resolutioni vel maturationi q: repercussioni. Considera textus qui dicit: z no sentit extensio: q: si corpus no esset pleniū: z ad partem mā traheret qd cognoscit per extensioē pcedentē circa guttur: tūc faceremus flobothomia. Multotiens enī facimus flōmiā fm multitudinē passionis cā existente in corpore: vt hūc. p. cañ. fen. 4. cap. 4. Et hā. 13. terap. 5. ca. als. ca. z. distin. z. Er quo appet rudis expositio Bertunij qui dicit. z non sentit extensio. f. in toto. p̄dictus sermo hūc. est. Rasis. 3. ptinē. ca. vlti. qui dicit. Vidi squinantia vehementē accidere in corpore no repleto: z in corpore no nimie carnis. Er hoc p̄sideres q: facit etiā corporib? bmoī similia passio q: ponat paties in camera in vltimitate frigoris vt no fiat dissolutio aliqua de corpore ei? z no sitiat nec esuriat nimis: z nulla eius fiat mutatio: vt inde secum remaneat sanguis: z ipsum habeat ad nutritionem in diebus quibus no pōt nutritionē capere.

Et no postponaf flobothomia vene que est sub lingua: imo opz vt incipiat illud saltem in eadē die: imo saltem dispōne separationis predictē: z pprie cū fuerint vene que sunt sub lingua extēse. Et quādoq: necessaria est flobothomia alguidegi: z quādoq: ne-

Super tertio

cessaria est scalpellatio lingue ipsi. Et necessarie sunt ventose cruris: quoniam sunt cōferentes valde.

Hic ponit curā per eūonē ex particularib? venis: addēs de ventosis. Littera que dicit in dispōne separationis pōt dupl. exponi. pmo fm Dyni. i. cū nos separamus a faciēdo flōmiā vniuersalem: q: in eo no est superfluitas repletionis: sed solū repletio circa mēbra gutturis: tūc enī ista flōmia no dōz postponi. Alio mō separationis partitionis flōmie quā facis: q: facis flōmiā paulatim: tūc z eadē die flōma de lingua: q: si in die feceris flōmiā copiosā vltimā no cōpeteret sic tūc eadē die flōmia venarū lingue. Et hec expositio mea videf satis pformis menti Alexādi qui facta flobothomia in mane: in sero flōmauit de lingua. flōmia aut quā fecit in mane fuit paulatina: q: sic pcepit Alexāder. Alguidegi. i. labioz quando illis cōmunicat repletio. Dubiū esse: vtrūz no facta flobothomia in brachio possimus facere flobothomia de lingua. pio qua recurre ad primā sen. ca. de frenes. vbi similitudo istio mouet z soluit a me. Tenose iferius proprie quādo repletio haberet mincra a partib? hemorroidalibus vel matricis.

Et illud quidem qui consuetus est incurrere synantes: oportet vt flobothometur antequā accidant: cūz videtur repletio: z cum est ver.

Et apparet q: qbus flōmia aut pharmacā cōuenit: hos in vere flōmare opz. Et hā. ante q: hō cadat in squinātiā minutionē pcedit: 13. post q: cecidit opz p̄siderare: q: forsā est de illis q: no pcedit: z totū hoc est canō allegat pmo cañ. fen. 4. cap. de flōmia.

Et ex eis qdē q: sūt vehemētis iuuaminis est inceptio administratiōis clysterioz fortitū valde: nisi febris phibeat: tūc. n. opz vt sit p̄tent? clysterib? lenib?. Clysteria nāq: fortia z colyria sunt in b maximi iuuamēti.

Clysteria fortia sunt ex decoctione agarici. Et si videf colloquitiū de que q: inflāmant no secure cōceduntur vbi est febris. Si aut sit lenta febris aut non sit: sicut in squinantis flegmaticis valde cōuenit clystere lene ex camomilla viola oideio z similibus que ponit Serap. in hoc cap. f. cap. 18. tracta. 2.

Et opz vt embrocens extrema z circūdeat collū lana z ppe lana hyssopi que sit ista siue in oleo oliue: aut in oleo camomillino: ipsa. n. est lenificatiua z sedatiua doloris. Deinde in postremo ipsius admisceant ei atractiua cū no pferūt ista: z sunt sicut baurach z synapis: z costus z castorei z sulphur z vnguentū forte rubificans z etiā mel anacardi z oē qd vesicat.

Ista est diuersio mae fm resolutionē z phibitionē attractionis mitigādo dolorē. Dicit aut: deinde zē. q: vesicātia no deberet poni: nisi cū sumus securi q: corpus no sit pleniū. Et ideo magnus est error vulgaris q: semp circūponit collo ē in principio squinatie.

Et opz vt sint p̄tēti in cibis suis vsq: ad diē tertium orymelle: aut syrupo de melle: deinde gradatio fiat ad aquā ordei cū quibūdam medicis dlectabilib?: deinde ad vitellū oui: postea cū facillis fit deglutitio admistrent forbitiones z kandaroe: z in fine ei? fiant forbitiones ex maturatiuis: deinde resolutionis.

Hec est scda res qua p̄ficat cura pfocacionū. f. regimio rectificatione: q: morbo est valde acutus: diēta dō esse multū subtilis: z incipit a tenui: z vadit ad magis grossas: vt corp? in principio fiat auar z no pmittat illuc materias fluere. Auēsoar vo p̄cipue formū phibet trac. 10. 14. ca. medicis dlectabilib? vt succaro kandaros. i. kandarusum z est far. Ex maturatiuis ad cōponendū maturationem materiē vel ad leniendū: vt forbitio de farina tritici.

Et cū deglutitio fit difficilis ponant vōtose sup colūm apud spondilē secūdā cū suctione aut igne vt dilatetur meatus paulatim z deglutiat illud qd sorbet ex cibis. Cūq: illud cōpleuerit remoueant vōtose ignite: aut cadunt per seipsas: z no est malū si scalpellat etiā z egrediat sanguis illinc: z ex balacda: deinde vōtose vōtosa vna super caput: ponant etiā sup mentū ventose sub gutture z illud fiat post q: abscedit mā. Oia enī hec trahunt mām ad diuersam partē z minozant

ear: et similiter illud est melius. Similiter ponatur sub mamillis et super albeel et non est malum intrinsece aliquid quod mundificet ex alkeizaran et eis similibus super quod corti sit involutum. Mundificatio namque dilatat.

Hec est tertia res sue tertia intentio in cura phocacionis. scilicet accidentium sedatio: et sunt duo accidentia propria. scilicet difficultas deglutitionis: et huius propter docet succurrere siue resistere. Et difficultas anbelitus: et huius docet resistere seculo. ibi. (Et quoadmodum.) Cuius prima cura ponit duo remedia. Primum est appositio ventosarii circa secundas spondiles: quod facit applicari principium meri posterius et dilatat. Remoueat cum coeleuerit: quod timeret huiusmodi attractionem materiem ad locum. Ladunt per se non tamen semper. Scalpelle cum apparet circa partem materiem copia. Balacda. i. loca post aures postquam ascenderit materia. postquam cessat fluxus materiem: et facit sunt euacuatio. Nec albeel est locus in fine colli inter spatulas. Per secundum remedium facilitans deglutitionem est mundificare eum alkeizaran. i. illo instrumentum etc. Intelligendum est quod maxime et secure nos facimus illud in flegmatica squinantia. In sanguinea autem et cholericum cum timore et non profundum circa loca gutturis. Vidi tamen id quod fieri debere siue oportere in sanguineis non multum dolorosis: et quod capi te multum flegma eliquatur et descendit ad gulam.

Et quoadmodum itromittitur in gutture capula facta de auro aut argento aut similibus ambobus adiunado ad inspirandum: et similiter quando fortior sit costrictio non est excusatio quin ventose ponatur super cololum: et quoadmodum coferit in dilatatione deglutitionis et anbelitus compressio spatularum cum fortitudine.

Ista est admiranda via quam nunquam vidimus audiri fieri. Compressio spatularum. i. fricatio cum forti compressione: ut materia trabatur etc.

Medicine autem in principio sunt stiptice et propter in sanguinea: et meliora quidem stiptica sunt que habent cum stipticitate sua subam subtiliter quam submergunt. Et ex rebus quidem quas extrahit experimetur est quod stiptica permixta composita magis sunt iuuatiua quam singularia simplicia: et quicquid dolor sit fortior in principio rei: quare necessarium est ut stipticis admisceatur aliquid quod sedet dolore et leniat sicut est syrampus vino. et penidij et lac calidum et mucilago semis lini et aliorum: et quicquid multiplicat effusio quare non est excusatio quin resolutiua eis admisceantur: et quicquid non est materia plurima in effusione et apostema non est forte. Incipiatur ergo et administretur galle et sal ammoniacus: quoniam prohibent eum fortitudine: et resoluunt cum fortitudine. In cholericum vero oportet ut sit plurimum intentionis prorsum ad infrigidandum eum eo quod facit stipticum: et quoadmodum administrantur linimenta.

Hec est quarta res. scilicet particularis operatio eum medicinis localibus. Et primo in hoc ponit causam curationis et etiam multas res que a proprietate coferunt in hac passione: et etiam alias quasdam. ibi. (Ex medicinis vero que.) Operatio circa hoc apostema variat secundum materiam calidas vel frigidas: et etiam secundum tempora apostematum. Primum ergo ponit hanc curam phocacionis sanguinee et cholericę: quicquid declinet sermonem ad flegmaticam: ponens etiam curam secundum tempora. Secundo ponit quasdam speciales curas flegmaticę vel melancholicę. ibi. (Et curatione vero.) Ad primum euidentiam considera quod apostematum illa sanguinea et cholericum diuersificant in cura per particulares operationes secundum tempora principij augmenti et status et declinationis. Quatuor ergo facit. Primum ponit curam quando sunt in principio. Secundo etc. ibi. (Cum ergo abscondit.) Tertia ibi. (Luz autem maturatio.) Quarta ibi. (Et in veritate statuer.) Primum etiam in quatuor. Primum ponit medicinas que conueniunt in principio sanguinee. Secundo que conueniunt in principio cholericę. ibi. (In cholericum.) Tercio ponit quatuor medicinas communes eis. ibi. (Et quoadmodum.) Quarto iterum ponit propria cholericę. ibi. (Et in omni calida.) Cuius cit primo in principio sunt stiptice ad repellendum proprię in sanguinea et huiusmodi composita stiptica propter siccitatem magis iuuant. Considerandum quod Dynus ponit tres causas quare stiptica composita magis valent quam stiptica simplicia. Primum est: quod medicina una in compositione iuuat ab alia in sui virtute quod iuuamentum non habet so-

la administrata. hoc autem iuuamentum quod accipit est: aut quod plus penetrat: aut quod plus in loco moratur. Secunda causa est: quod per compositionem melius reductum ad mensuram terminatur in gradu in quo indiget esse si recte componatur. Tertia causa est: quod proprietates et proportionales occulte sunt aliquando respectu vnius que non sunt respectu alterius habetis simile virtutem. Et ideo ut medicina habeat operationem cum aspectu et proportionem: ideo est melius comiscere. Et hoc idem ponitur 4. causa. Sen. 4. cap. de medicinis facientibus nasci carne. Dicit enim et quoadmodum est in quibusdam corporibus proportionalitas cum quibusdam medicinis absque aspectu operationis earum: propter id ergo oportet ut miscantur etc. Ista dicta Dyni indigent discussione in 5. causa. ubi dicit quod paucum medicinarum est melius plurimo eorum. Hic vero solus videtur huiusmodi velle quod experientia sola inuentum est quod stiptica composita plus iuuant quam simplicia: ergo est specifica forma in illa sicut in filis quibusdam quibus strangulantur vipere: et hec videtur sententia. Rasis. 3. continet. vti. cap. in principio. ubi dicit. res stiptice quando simul iunguntur vehementiores sunt simplicibus: et mirabiliter creditur qualiter hoc fiat. Considerandum quod huiusmodi post pulchre ponit tres causas in quibus precipue non possumus vti repercutiuis stipticis et frigidis: sed oportet misceri aliquod lenitium contrarium stiptico et etiam resolutiuum. Primum casus est quando dolor sit fortior oportet vti aliquo sedatiuo et prohibito alperitatis facit a stiptico. Secundus casus est quando statim a principio est effusio multa materiem. unde pure repercutiua et stiptica restringent materiam et augerent apostema. et simile casum habes sen. prima huiusmodi cap. de frenesi. et sen. 3. tract. i. cap. de cura obthalmie. et de algar denegit ubi plene hoc discutimus. Tercius casus est quando materia in effusione. i. que effundit est pauca et apostema non est forte: et ideo non est difficile in accidenis nec in calore nec in dolore: unde timeat tractus materiem: ideo admisceant stiptica et fortia diuer sua et resolutiua sicut frequenter contingit in principio flegmaticę squinantie. unde Rasis. 3. continet. cap. vti. in principio eius innuit admisceri piper: et quoadmodum sal ammoniacum mista cum stipticis ad defendendum ex dissolutione et resolutione fiat tractus: et resolutio. scilicet ratione falsis. In cholericum vero infrigidatione indicat caliditas eius: sed debet esse stipticum non ratione qualitatis materię que est sicca: sed ratione modi substantię que est subtilis et repellibilis: non autem figibilis in loco sicut materia sanguinea. Et ideo in materia cholericę securius possumus vti puris repercutiuis. Linimenta. scilicet frigida itus in gula et palato: vel linimenta ad extra colli ad attrahendum.

Et quoadmodum administrantur in ea et in omni calida gargarismata: et insufflatur insufflationes cum sufflatione et puluerizationes: et ex eis est gargarismus factus cum oxymelle et aqua et aceto. Ipse enim est maximus iuuamenti in initio calide et frigide et cum rob mororum proprie syluestrius: deinde eum co in quo non est succubarum vel mel. Et administratur in principio purum: et postea eum stipticis que sunt de genere succi sumach et acreste siccat et sicut sunt balaustie. Et in huiusmodi quidem non ponitur mel nisi ut mundificet non ut confortet: et similiter decoctio alkeise eum melle: aut decoctio sumach cum coagulato vni. Et fortius illo est succus nuncis recentis: quoniam ipse est ex melioribus medicinis horum apostematum. Et succus rose recentis et rob paucri quando permiscetur cum stipticis est vehementis iuuamenti in initio: et fortius illo est decoctio myrti et glandis et aqua coriandri et sumach et aqua cortis cum nucis et aqua myrti et aqua lentis decoctarum valde et cydonia valde stiptica et forte proprie et alume iame: ni huiusmodi proprietatem in hoc: et etiam insuffletur in gutture insufflatio ex semine rose et sumach et balaustijs secundum partes equales et camphore re modica.

Hic ponit multas medicinas communes cholericę et sanguinee dum sunt in principio: imo etiam ex eis conueniunt flegmaticę. Et primo premittendo quod quedam sunt gargarismata et quedam puluerizationes siue insufflationes. Secundo ibi. (Et etiam insufflet.) Considerandum quod quando infirmus non posset gargarizare: aut quando timeretur ex motu vel ictu: tunc videtur insufflationibus: si tamen gargarizatio possibilis est fortius imprimis sicut quando super caput pyxis p-

Gentilis

motu vel lactationem fortius imprimi: vt Bal. 3. terapen. vlti. cap. Considera tñ ad quid dicit Bal. q. illa particula que percutit cū gargarismate est illa que curat: et est sensibilis particula: sicut ipse de oculo ponit ibi. Et iō si medicamē esset forte qd p gargarismata iduceret maiorem dolorē abstinere a gargarismate: et vtere eo in puluere vel linitione palati vel retentione in ore sine motu.

Dub^m 4^m

Dubitat qz dicit. deinde in eo in quo nō est zuecharum neqz mel. Considerari huius posuit supra cū dicit. icipiat cū stipiticiis mistis cū eis que habēt vim absterfionis sicut mel. / Dm̄ duplr. pzo qz supra loquebat de stipiticiis qbus vtinur in principio pcedente: hic in principio pncipiente: et pzie in membris calidis in qbus tur- tius possumus repercutere qz in frigidis. Scdo pōt dici qz abster- fio que fit in principio horz apostematū nō est egens cōtinuatione: sed repercutiūo sicut per vnum actus gargarizadi possibile est qz fiat tanta absterfio qz statim possumus vti puro stipitico vel frigi- do repercutiūo: et pzie in forma gargarismatis: qz est qd ligduz ex ipso actu ligdritatis habēs aliqz virtutē absterfui. f. lauatiūz: qz ergo hui. inceperat cū gargarismate ex orymelle et aceto: cōfi- dit in vsu moroz rob sine zuecharo et melle syluestriū sunt magis stipitice forsan. Admīnistref in principio puri. Dicit puri: vel qz in- spissatū sine melle: vel zuecharo. vel dicit puri: qz solū cum melle vel zuecharo: vt dicit qdā puri: vt rob moroz in quo ponit myr- ra et crocus et sapa: vel apud quosdā sapa solū cum zuecharo ponit cū succo moroz. Et in hoc inuit. f. qz cōpositio olamoz oz diuer- sificari fm qz tu habes itentionē repercutiōis maioris vel minoris resolutionis: diuersificat ē fm corpora mollia et dura: vt. Def. pōt in antidotario ca. de rob morz. et cap. de rob nuci. Vel non ponit- tur zē. q. d. qz interio tota quare ponit mel est mūdificatio: sed in medicinis mēbroz iterioz: vt fōchi epatis vel pectoris ponit ēt vt nutrido pōtēt: vel fm dymū vt pfortet. f. repercutiōe: vel mē- bus ad repellēdū. Alkese. i. tribuli. Coagulato vuc. i. rob sine sapa. Tredo qz vus aluminis lauent oz esse cū aliquo tēperante id.

Et cholericē adbibeat succus olerū frigidoz pmi- stus cum eo qd bz stipiticitatē aliquā sicut succus vir- ge pastoris et succus solatri et succus ramoz vitis: et ex cōmuni⁹ inter eas in principio sunt semē ros. et semē postulac et mucilago piliū et amilum et spodium et su- mach et dragagantū et camphora ex quibus fiant pil- lule cōpsele et teneant sub lingua.

Hic appropiat qdā cholericē: et cū ēt ponit cōia eis. f. sangui- nee et cholericē. ibi. (Et ex cōib.) Cōfiter dubius que mā indigeret fortius stipitici an sanguinea an cholericā. De quo disputauius supra sen. 3. cap. de obthalmia. et 4. lib. sen. 3. cap. de flegmone.

Cum ergo abscondit attractio opz vt misceant cum rob moroz myrra et crocus. Myrra enī pfundat cūz virtutē sue stipiticitatis et sue resolutionis et facit cro- cū puenire ad pfundū et aggregant ad maturationez faciendā. Si autem videris ipsam declinare ad duri- tiem permisce cum moris aliquid ex baurach.

Hic ponit curā qñ bimōi apata sunt in augmēto. Et pmo qñ sūt in principio augmēti. Scdo qñ in fine. ibi. (Lū aut.) Dicit pmo cū attractio materiē abscondit. Considerandū qz in principio augmē- ti non abscondit ex toto attractio: sed dicit abscondi pars eius qd pcessit: qz non est tanta attractio: vt totaliter mittamus ad mān fluentē sicut fecimus: sed cū hoc qz mā fluit iam in parte tāta est mā qz opz etiā ad eā itendere: et hoc mō in principio augmēti: vel in augmēto abscondit attractio. Considerandū scdo qz in hoc qd hic dicit de myrra oēs vna voce loquunt: et ideo cōfidēdum est in ea ad maturatiōē: supple vel resolutionē: aggregant. n. simul ad hoc qz vel maturent vel resoluāt durtiē. f. per corrosiōē mate- rie: vnde significat qz eget fortiori resolutione.

Cū aut appropinquat status aut puenit in ipsa opz vt admīnistretur ea in qb⁹ est sedatio et lenificatio sic lac mulctū in quo dissoluntur squame cassie fistule et oleū in rob moroz: aut decoctio ficū et fenugreci: aut rob myrrī cum rob: aut succus cutis cum melle: aut rob aut bdelliū arabicū dissolutū aut rob vuc: qñ est inuatiuum valde: et aqua radices in qua decocta sunt passe et fenugrecus et dactylī et ficus et myrra et crocus et cinamomū gargarizata cū orymelle aut aqua mel-

Super tertio

lis: et admīnistrent emplastra etiā ad maturadūz sicut emplastrū alseir: et distillatio olei ros. in aure est inua- tiua in hac hora: et qñ vides qz nō maturatūz vides du- ritiē opz vt admīnistres in medicinis eius caules.

Ponit curā finis augmēti et pncipij stat: et est fm veritatē tēp⁹ status quo ad accidētia: et h cū mā vehemētē ebullit vt saniet: et iō hui. itēdit ad sedatiōē doloris et cōplemētū maturatiōis cūz oibus istis medicis: et iō dicit sedatio. f. doloris: et lenificatio. f. op- posita exasperatiō: et ista lenificatio fit per medicas humidās saltē actu et lenes in qb⁹ est sedatio doloris et maturatiō: et has eni merat gargarizatas emplastratas. Vidēs durtiē. f. maturatiōis vel loci: et hoc ppter grossitiē materie: qz intrinsecus inuat.

Cum aut maturatio iam adest: tñc stude in apertio- ne apostematū cū gargarismate qd pūgit iter aper- tiōē et lenificatiōē sicut quedā medicine acute in la- cte qbus fit gargarismus: et si est apparens et elongat tps et nō distrūp nō est mala administratio ferri: et ex medicis tēperatis cū iceptione ad disrūptionē est de- coctio ficū cū fenugreco et dactylis et decoctio lētūz cū rosīs et rob ligritie et semine almarū: post illō fiat gradatio ad illud qd est fortius: qre misceant cū rob moroz baurach et myrra et dragagantū et semē alma- ru dissolutū in lacte caprino et olea dissoluētiar pzie cū melle et gallia et fiat ex eis gargarism⁹: et ex eis que sunt sicut aqua mellis in qua decocta sunt ficus et ca- lamentū et sanfucus et alume et mētha et sūmbriū et radix lilij pūinctim et separatim: et costo et pzie ma- rino inest inuamentū maximū in huiusmodi hora.

Hic ponit curā status sumēdo p tēpore quo mā est sania: et vñ apa idiget eruptiōe sue aptiōe: et pcepit qz fiat cū gargarismate qd cū hoc qz est apertitiū sine eruptiū fit et lenificatiū: et h vt parū dolorē inducat siue vt dolor mitiget. Est apparens. f. extra vel itus. Lenitiū: qz et decoctio eoz zē. Lū almarū. i. marubij.

Et in veritate statut post absterfionē itegraz et post maturatiōē cōpletā et aptiōē cūz eis que sunt sicut baurach et nitrū et asa fetida et myrra et pip et castoreū et stercus hyridinū et stercus adip et fiat ex eis garga- rismus cū rob moroz: imo cūz sale amoniaco et pyre- tro et semine alarū et synapis: aut semine rassani cū aqua et orymelle: et admīnistrent ex istis inūflatiōes: et inūflatio salis amoniaci est faciēs quiescere.

Hic ponit curā in declinatione facta eruptione apostematū. Et reperit hic duplex ista. Una que dicit et in vltimitate status. i. vlti- mato et finito statu: et hoc facta absterfione et maturatiōe et aper- tiōe cum eis: supple operamur que sunt baurach. Cōsed tu di- ces ista medicamina que ponunt hic sunt fortis apertitiōis et eric- cationis. vnde Desue ponit illa ad apertitiū et habet absterge- re ad qd h vtinur eis cū est iaz facta apertio et absterfio. / Dm̄ qz ponunt ad cōplemētū absterfionis: et ericcationē saniet et ex hoc ad pōladiatiōē: h dicit post absterfionē itegraz: itelligēdū nō oī- no integrā fm quā ptingit eā fieri a nā in actu opōnis. Vel posset rīderi: vt ista fit cōtigua supiori: et dicat sic. et in vltimitate stat. f. cū pdictis medicinis vt aqua mellis in qua sunt cocta ficus zē. i. operamur cū eis que sunt absterfione post absterfionē. i. eritūz fa- miet et maturatiōē et apertitiōē. Lū zē. i. facta apertitiōe cum bau- rach et nitro. Ita qz. Hic ponit apertitiū: et supra posuit absterfi- uā. Vel pōt dici vt dixim⁹ et stat⁹ cū eis zē. Vel dōm qz in veritate post apertitiōē zē. statut cū vsu medicinar. et hoc duplr. vel qz nō vtinur postea medicis icarnatiū: et forsan hoc virtus per se fa- ceret: vel post apertitiōē cū zē. stat qz nō habent fortiora apertiti- uā vel absterfuiā: si ante eruptiōē et apertitiōē supple facim⁹ cū eis. Inūflatio salis faciēs qesce ab alijs: qz nō indigebz alia medicā.

Cū ergo declinat egritudo admīstra vinū et balneuz et embrocās. Decoctio pillulaz inuatiū in statu. f. r. radices lilij. itq. partes ase fetide medietates pti: collis- gantur cū succo caulis aut coagulato vuc.

Chic ponit curā p̄ltima declinatione: q̄ iam p̄solidatio facta est. Medicinas. n. p̄solidates par tibi itelligi ex capitulis de alcola z vicerib⁹ lingue z oris. Et p̄mo facit hoc. Sc̄do ponit quasdam pillulas. ibi (Confectio.) C. Clnū z balneū. Ad humectandū z reſtaurandū infirmū ericcatū subtili dieta z p̄uacione multa cibi. Pillule quas ponit iuuant in ſtatu: q̄ reſolunt z poſſunt erūpe- re: alias in p̄ncipio. ſ. ſlegmatice pure app̄oximant gargarisma- ta diſſoluendo cum rob aliquo vel decoctione vt tibi videbit.

C Ex curatione vō ſlegmatica est vt itus in gutture i- tromittat virga mollificata torta ſup quā innolūt⁹ ſit p̄anus quo liniaſ apoſtema z quo mūdificet humidita- tas: z ei qdē que eſt antiq̄ua aſa fetida z cinamomū z ſoluat v̄ter cū cochīa z biera z ſimilib⁹. Et clyſteri- zet cū clyſterib⁹ valde fortibus. In cura autē melle ex medicis magis p̄ferentibus ei eſt medicamē alarinel gargarizatiū z liniaſ exterius z interius.

Chic ſp̄aliter ponit curā ſlegmatica z melācholice: z cā eſt q̄ cu- ra p̄miſſa cui⁹ fuerit de ſquinaria que venit ad exiturā z ad matura- tionē: z talis ſit calida ſquinaria ſm plurimū: ideo p̄cedēs ſer- mo plus adaptabit ad cholericā z ſanguineā: z ſi poſſet applicari ad ſlegmaticā z melācholice: hoc erit q̄ aſa iſta ſlegmatica z melācholice ſunt in forma calidoz apoſtematiū: z ideo bene fecit q̄ aliquā curā app̄op̄iauit ſlegmatica z melācholice q̄ ſunt pu- riores z nō ſunt exiturales. In ſlegmatica ergo docet operari cū itromiſſione zc. C. Sed tu dices debeo incipere ab hoc remedio. P̄dom q̄ ſecuri⁹ eſt q̄ mittere pillulas cochias z clyſteria acu- ta: in caſu tū z vbi nō dubitas de tractu m̄e ad partē q̄ ſit ſolus ſlegma ibi eritena p̄t incipere ab hoc. Alarinel eſt ſp̄s ruthe z fortiter reſoluēs. Cōpetit autē maxime q̄ vis facē reſolūōē.

C Ex medicis vō que hñt p̄prietatē z p̄uenientes ſunt in oi hora eſt ſtercus canis albus z adip albus: z b̄ mō colligif. Cuſtodiaſ canis ne aliqd comedat niſi oſſa tū dōec ſtercus eſſiciat albus q̄ parul exiſtat fetozis: z ſimilr ſtercus boīs: z p̄prie iſantiā: z opz vt ſollicitu- do ſit ita vt illud quo cibaf ſit cū quātitate qua dige- raſ: z q̄ ex eo melius eſt: eſt panis lupinorū ſm q̄ſtita tem parua z in potu tribuaſ poſt ip̄m vinū vetus: dei de ſumaſ ſtercus eius z ericeſt: eſt enī pauci fetozis: z ſi cū pane deſiderat aliqd aliud tūc denē ei cibi bone digeſtionis boni chimi calide cōplectionis cū equali- tate ſicut carnes galline z perdicis z extremitates ca- priarū. Dec enī cū bonitate digeſtionis educit ſecem parui fetozis: z ex medicis qdē ſua p̄prietate faciētib⁹ ſunt byrundines aduſte. Decollant enī prius z currit ſanguis ſuper alas ipſarū: deide puluerizaſ ſuper eas ſal z ponunt in vycolo lutato z ligaf caput eius z po- nuntur in furno: z vt ponantur in vitreato vaſe linito luto ſapiētē eſt rectius apud me. Et ſimiliter ſtercus byrūdiniū aduſtū cū ſortitudine.

Chic enumerat in ultas medicinas que p̄prie p̄ferūt: z ēt alias. Et p̄ ſimpliciores. Sc̄do cōpoſitas. ibi (Et ex cōpoſit.) C. Adip. i. lupi. Iſta ſtercora mirabiliter ſunt ab oibus cōmēdata: z in oi tē- pore hoz apoſtematiū adinuēta: ſic q̄ ſanāt ēt nō factis etionibus per ſtomiā vel pharmacā vel aliter: vt Raſis ponit. 3. p̄ti. verſus finē: z Bal. 10. de ſimp. medi. ca. 11. de hoc ponit pulchriā byſtoziaz. Guillemo lombardo hec cura in ſtercorib⁹ nō placet: q̄ eſt cura inhoneſta. Bal. ēt dicit. 10. de ſimp. medi. cap. 1. loquēs de ſtercori- bus aializ z mebris vel partib⁹ humanis. Ego nibil hoz paterer deglutire ēt ſi ſemp egrotaſ deberē. Deinde ſumaſ ſtercus. ſ. ter- tia die numerādo die a die a qua incepſi cibare cū lupinis. Cum equalitate. large ſumif equalitas: q̄ nō ſicut cibaria diſtēperata multa putredini apta: vñ ſtere⁹ ſiat putridū: z b̄ dico q̄ extremi- tates capiaz nō ſunt tales: ſed fride z ſice. Luto ſapiētē: eſt quo lutat alchimie z vñus modus eſt lutū p̄fectū cū ſtercora aſſinino.

C Et quādoq̄ liniaſ palatiū habentiū ſquinariā ex ſelle thaurino cū melle z ſelle teſtudinis z flore eris z capi- tibus piſculorū ſalitorū z p̄prie vua: z liniaſ ēt palatiū

habētis ſynantiā ſale cū melle z aceto z oleo: z ſimilr apoſtema vene. Et ſimilr adminiſtrenſ gargarisma- ta cū oxymelle in quo decoctū eſt ſemē raſſani. Et col- cotar qdē z calcadis ambo ſunt bona ap̄ati gauonis. C. ponit alias medicinas in gbus forſan non eſt p̄prias: z vſus iſtaz eſſet q̄ a palato yelemus abſtergere mās aliquas: aut indi- geremus fori ericcatide p̄ aliquas puſtulas p̄ſtes: z tūc vtere- mur flore eris z ſimilib⁹: z hoc q̄ diſpō eſſet praua: ſecuri⁹ tū eſt cū leuiorib⁹ z familiariorib⁹ medicis p̄cedere. Colcotar z cal- cantū ſunt ſp̄s vitrioli. Aſata gauonis. i. aſata gule locoz glādu loſoz. Et medicant b̄mōi gauones ab eī cum medicis ericcatui⁹ z abſterſiuis fortibus: z q̄nc putrefactiuis: z q̄nc corroſiuis vt faciūt chirurgici: currunt enim ad loca gule mery z epiglotis.

C Et ex cōpoſitis ſunt medicamē mori cū myrra z cro- co: z medicamē byrūdiniū z medicamē alarinel: z me- dicamē corticis nucis recētis z trociſci adaroſij z me- dicamē b̄mōi. q̄. ſtercoris canis albi aduſti in teſta z p̄ter teſtā. 3. i. pipis. 3. ij. gallarū aduſtarū corticis gra- natozum carnis ſimij z ſuis z adhoba: omniuz añ. 3. i. myrrē coſti: amboz añ. 3. i. z. 5. Inſufflet aut liniaſ cum melle: z ēt in fine ei⁹ z in hora vehemētē adminiſtrenſ ſtercus pueri ex pane lupinorū: z ſtercus canis z byrū- diniū aduſtū z ſal amoniac⁹: itereſ b̄ in die multoties. Qñq̄ vō apoſtemaſ lingua p̄ſocati ēt z indiget for- taſſe curatiōe ip̄i⁹. Sed nos iā locuti ſuim⁹ de ap̄ati- bus lingue. Et illud qdē q̄ huic loco p̄p̄iū eſt ne cū ex eo redire ad illud q̄ illic deſt eſt. ſ. vt igenieſ poſt ſtomiā in attrabēdo mās ad iſerioza: z qñq̄ ſit illd in loco hoc cū hierapigra. Habet. n. p̄prietatē in depo- nēdo humores q̄ ſunt corā ſupremo oris ſtōchi z me- ry z gutturis. Deide adminiſtrenſ ſup ip̄m iſrigidan- tia z repenſiua ſicut ſuccus lactuce z eſt medicina ba- bens p̄prietatē quā ſignificat viſio iuuamēti ei⁹: de- de ſi neceſſaria eſt reſolutio ſubtilis fiat.

Cſte medicine ſcribunt cōter ab auctorib⁹. Def. vō in hoc ca. z in antidotario: z Alex. docet ea cōponere. Trociſci andarofij. i. illius boīs. Et forte ſunt trociſci de croco magni poſſiti a Def. in hoc cap. Medicamē cōpoſitū q̄ ponit forſitā a p̄prietate p̄ſere- di q̄ adhoba eſt ſp̄s vulpis. Qñq̄ vō apoſtemaſ. Aſſumat curas ap̄atis lingue: z eſt nō. Viſio. ſ. in ſomno: vt appet ſup ſen. 6. z. 14. tera. s. ca. Et nota de biera q̄ abſtergit guttur z mery tam in iſer- ſu q̄ in mūdificādo ſtōchi qui p̄tinuaſ in ſupficie cū ore.

C Ex eis autē q̄ p̄ferūt in regimine ei⁹ que eſt p̄ ſpon- diles eſt vt igenieſ in cōpreſſione loci cū facilitate ad poſteriora: fortaſſe n. reuertet ſpondilis: z illa qdē cō- preſſio qñq̄ ſit cū iſtro z cū digitis z iuenif qñq̄ per illud reges Inſtrū vere eſt res ſilis freno q̄ in gut- ture itromittit: z expellit q̄ eſt itus in gutture ad ex- teriora. Cōpreſſio autē valde eſt nociua in ap̄atib⁹.

Chic ponit curā ſquinariē facte per cooperrurā. ſ. ex nocumēto in vicino: z illa erit vel p̄pter vermes in mery: z cura ponit in cu- ra vermū. vel p̄pter diſlocationē ſpondilis: z hic ponit cura. cō- preſſio autē valde eſt nociua in apoſtematib⁹ ſcipue calidis.

Cſq̄ ſynāces vehemētiores ſūt z nō valēt medicie credif q̄ p̄ditio futura ſit illud p̄ q̄ ſperaf enaſ eſt ſciſſio cāne: z illd eſt cū ſciſſione ligamētoz q̄ ſunt iter duos ānulos cāne p̄ter q̄ recipiat aliqd de cartilagi- ne: ita vt p̄ illd anhelet: deide ſumaſ cū expletū fuerit regimē ap̄atis z medicē z ſanabif. Et modus qdem curatiōis ei⁹ eſt vt tēdaſ caput ad poſteriora z teneaf z ſuma� cutis z abſcindaſ: z q̄ de ipſo rectius eſt: eſt vt ſuma� cutis cū vicino z elōgef: deinde diſcoope- ria� a cāna z findaf q̄ eſt iter duos ānulos cāne corā

Gentilis

fissura cutis: deinde sumat et ponat sup ipsaz puluis citrinus: et opz qdē vt duplicent duo labia fissure cutis solū pter qz ptingant cartilago et pāniculi in aliquo: et b est iudiciū hui⁹ fissure qzuis nō cadat ad hāc intentionē. Plā si existimat qz in illis eisdem ligamentis sit apostema et nocumētū nō opz vt administret scissio.

Chic ponit curā per scānationē siue incisionē cāne: et hoc sub epi gloti per tres vel quatuor anulos: deinde sumat regimē apatis. i. cura apatis gutturis. i. post qz fecisti incisionē. deinde sumat. s. sana- to isfimo de squinātia cura: et ponat puluis et vel sumat. s. labius cutis cū labio. puluis citrinus describit. 9. Almafio. ca. de obthal- mia. 15. Duplicent. i. reuerfent vt stet apertura et nō cooperiatur scissura cāne a labijs cutis.

Dub^m 5^m **C**onducit hic vtrū scānatio debeat fieri. Vnde qz nō fm Albu- chasim in sua chirurgia qui hoc reprobat. Itē modernoz vsus nō est in memoria: aut qui fecerit: aut qz ceperit. In dñi est Aluē. et Balyab. 9. pac. 38. ca. et Rasis. 3. pu. ca. vlti. Aluēoar vō trac. 10. 14. ca. nō ex toto pibet: sed dicit nunqz se fuisse expertū incisionē cāne pulmonis. Ampli⁹ possibile est qz facto foramine in gula vadat aer ad cor: et infirmus nō suffocabit: et iterim curabis squinan- tiā. hanc rationē Aluē. inuit. Vdōm qz hys curā terribilis videat in aspectu vulgi et faciat multū ad hoc dissuadendo faciendi eā: tñ cre- do qz pueniēs sit eā facere in casu vltimati periculi: predicēdo nō esse aliā viā alicui⁹ spei salutis nisi hāc. vnde Aluē. et credu⁹ qz per- ditio futura sit et. qd sperat. Ratio iam dicta est. Considerādū qz opz videre ne apostema sit comunicatū partibus cāne et collū inferius versus loca in qbus debes facere incisiones: qz nō possent tam magnā aperturā facere que pdesset: et etiā iste suffocaretur ppter casum māerū in pulmone a quo nō excusaret incisio. Et sic intelligat sermo Aluē. qzuis nō cadat: supple qz ad hāc incisionē. s. ad quā facis: qz facta apertura cāne pulmonis adhuc suffocat in- firmus: et hoc qz apostema est magnū comunicatū pāniculis et li- gamētis cāne pulmonis. Ad Albuēchasm dōm qz nō ex toto p- dibuit: sed inuit eam suspectā et raro sciendam. vnde cap. de cura squinātie. idē in alio libro dicit. Si cū his nō suscipit curationē: im- possibile est curare sine incisione super guttur quēadmodū deter- minatū est in manuali operatione: etiā ipsemet in chirurgia ponit qz curauit ancillā que cultello sibi incidit cānā pulmonis.

Cū autē syncopis supuenerit egro et timeat qz cōpleat pfoctio incipiat a clysterib⁹ fortibus et flōmes vena que est sub lingua et flōmes vena frontis et appendan- tur ventose super collū et sub mento cūz incisione aut absqz incisione. Et si fuerit causa pfoctionis eius et syncopis eius summerfio: tunc conuertatur vt currat aqua. Deinde suffumigent cū eo qd hz fortitudinem et odorem bonum donec reuifcat.

Chec est cura ad accidēs qd est syncopis: et intelligit de ea que fit per viā suffocationis a mā multa quā cognoscis per signa reple- tionis: et in oi viā docet curare cū incisione: cū credis mān super- fluā posse vel debere euacuari ventosis: qz si sola diuersio sufficit sine incisione fiat. Et si summerfio. s. in aqua. Dixit syncopis: qz ac- cidit eos syncopare. Suffumigent ad ericēdū aquā et aperendū vias ab aqua oppilatas et viuificandū spiritus et mouendū.

Dub^m 6^m **C**onducitur quare summerfio in aqua plus bibit qz nō summer- fus. Dicendum qz aqua intrans aliquam infrigidationem facit que stat loco euentationis.

Coportet autē vt ille qui euaserit a suffocatione vehe- mēti flōmes et clysterizet et forbeat aliquib⁹ dieb⁹ for- bitiones ex faria cicetis et lac: aut aquā carnis in qua dissoluti sunt panis et vitellus oui.

Chic potē esse casus ptiuus superiori vt ille summerfus in aqua qui hz fortē suffocationē cū euaserit flōmes: qz credēdū est in suo sanguine inquietationē factā esse ad putredinē: et circa nutritiua et sunt mē in via corruptionis: vnde clysterizet. Lib⁹ eius sit fa- rina cicetis: qz generat nutritiū pueniēs pulmōni: vt 2^o can. ca. de cicere: qz pulmo est infrigidatus et lesus ex aqua: et lac simul cū cicere coctus: in his cibis puenit cū. Al. Balya. 6. pac. ca. de cura summerfio in aqua ca. 4. Et potē iste canon per se esse de eo qz euasit a squinātia apostemosa: que vehemēs dici pot in quo pualuerit: qz reuerfuit ad sufficiētiē cibationē et foras ampliorē: et partes gule sunt debiles: timendū est ne recofluat materia: et ideo pueniendū

Super tertio

est cum floborhonia et curationibus alijs et cibis laudabilibus.

C Et scias qz ois qui hz dolorē gutturis melius est fu- gere sermonem ex quocūqz dolore.

C Ex quocūqz sit dolor. i. ex quocūqz causa sit: qz in loquendo fit cō- motio et additio doloris: et tractus materiē et.

C De vna et ambab⁹ amigdalīs.

Cap. 12^m.

Istis qz accidit catarr⁹ apans eas ita vt pibeat abelitus: et qzqz mollicat vna pter apa et indiget eo qd pstringit eā et extirpet ex mā ipsam: et qzqz indiget incisione.

C Istud caplm potē ptiuari illi ca. supra qñ aliqd figit: vt ei qd est ante istud. Vult ergo Aluē. deinceps determinare de dispōnibus vne et duarū amigdalariū: et intelligat etias per hoc algasamar: qz est pars inter istas. Et pmo ponit dispōnes harū partū. Scdo po- nit curā. ibi. Et appropinquat. Considerādū qz causas apote- marū harū partū et signa dat intelligi ex precedenti cap. hz expel- ferit cām aliquā cum dixit catarrus: et hoc est qz plurima apote- matio vne et duarū amigdalariū est ppter catarrum.

C Et appropinquat curationi pfoctionis. Et curet in pncipio cū linimētis in qb⁹ sit facilitatis obseruatio: et admistrent cū pēna: digiti nāqz in nō sua hora qzqz labore afferūt. Et in illa que magna est et pue inflāma- tionis admistrent pontica. Inflāmate vō pueniens est illd qd est vehemētis infrigidationis sicut aqua sola- tri: et sicut semē ros. et folia eius: vtrifqz. n. inest opatio fortis. Et ex eis que sunt fortiora in hoc caplo sūt gū- mi arabicū et dragagātū et sarcocolla et nescitēgi limita- et et balaustie ptes due: alumis pa. i. cōterant et cribel- lent cū ozali et admistrent cū spatula bñte caput inci- suz in latitudine. Et qzqz addunt in eis croc⁹ et capbo- ra et admistrent liniēdo: et et galle trite cū aceto et liniū- tur cū pēna: et iterū aqua granati acetosi cū stipticis et et lapis sedenegi: et et lapis corosus adustus: et ille qz noiat achates et lapis alafurugie et spodiū et lutū sigil- latū et armenū et rob acreste et fruct⁹ spine egyptiace et aluminē iamenī et semē ros. Suman⁹ ex eis sicut est illd. Et suffumigatio cū ramis anbethi est ex eis que pstrin- gunt vna valde: et et succus granati dulcis pstriti cum cortice suo cū feta sui de melle facit viscosus ipsa- tus est linimētū bonū. Et opz vt cū gargarisma sit cū stipticis assiduc⁹ gargarisma cū aqua calida. Illd enī pparat ipsam: vt in eo stiptica operent et lenit ipsam et pibet stiptica idurare ipsam. Et si stiptica eā acgre- re faciat duritiē et coartationē dolorosam administra- in ea mucilagines et gūmi arabici et dragagātū et ami- lum et sarcocollā et semen malue et aquā fursuris et oz- dei et fiat vt stet succus extremitatūz rāni cum quinta sui de melle et aqua mistū: qñ est linimētū bonū.

C pmo ponit curā apati vne et duaz amigdalariū. Scdo pōit curā molificationis et cāne pp apa et qzqz idiget vna et due amigdale sci- sione: ponit in b singularē sermonē. ibi. Qñqz accidit. Tertia ibi (Opz vt.) Pria in duas. Prio ponit curā qñ sūt in pñ inuēs de angmēto. Scdo qñ in statu. ibi. Et qñ puenit status. Pima in duas. Prio facit qd dñi est. Scdo exēplificat spāl curā melan- cholicē. ibi. (De melancholicē.) Pima hz rot partes quot remedia ponit: quoz plurima sunt cōuenientia in pncipio: et reliqua ex eis in augmento. Considerādū qz per hoc qd dicit appropinquat in cura apotematū vne et duarū amigdalariū curatione pfoctio- num: Aluē. vult qz tu intelligas curā quātū ad etiōnē et diuisionē cū flōmia et solone vētris et ventosis et clysterijs et alijs dictis supra: et etiā quātū ad regiminis rectificationē et accidentia in qbus ista apata possunt comunicare et illis: ergo remanebit solū Aluē. pone- re curā quātū ad particulares operationes locales: et ab his statis incipit: nō ergo loquit in perfecte Aluē. hic vt dixit Berytinus: sed

ipfecte intelligi. cū. Incipit autē a linimētis. f. circa palatū rēuā
in gbus obseruet facilius: q. facilius fiat tactus et applicatio: ne
punctione dolorosa mā magis trahat: ideo pceptū q. cum penna
administret et nō digitis ne labore inducant. Considerandū q.
per illā vūā que est magna et parue inflammationis itelligit aposte-
mata sanguinea calida: et pprie sanguinea calida: et pprie sangui-
ne flegmatico siue flegmate sanguini admisto: et ideo cōpetunt pon-
tica in principio que cū hoc qd repercutiū: exteant mām. Inflā-
mata vō dicunt apostemata de cholericō humore vbi est magna
caloris acuitas: et ideo frigida pueniunt in hoc cap. apostematū
inchoantiū in vna et duab^{us} amigdalīs quādo sunt in pncipio. Dia-
gagatiū quādoq. pōt sumi pro gūmi. Nefestengi. i. capilli veneris
vel amilli. Lū. ozali. i. cū pāno subtilissimō: et quādoq. addit crocus
quādo vis aliquā resolutionē. Sedenegi. i. ematibi. Et lapis cor-
rosius est fortitan lapis dictus pumer. et cā. ponit qlibet istoz
lapidū: et videt q. plures nō sunt apud nos. Suffumigatio cū semi-
ne amberi si nō facit hoc a ppietate est per virtutē resolutionē: nō
et cōpetit in pncipio: nisi alteri cōmissum. Assiduētur. f. parū ante
premittendo. Administra in ea. f. cura: vel in ea. f. vna: et est melior
littera: q. istud est medicamen vniuersum a statim dicto: non enī
est ad remouendum indurctam asperitatē a stiptico: sed ad reper-
cutiendum. Stet. i. inspisit. Kammi. i. rubi.

Et opz vt cuz gargarisma fit ex stipticis assidue fiat
ante illud gargarisma cū aqua calida aut decoctione
rosarū et sumach cui⁹ sexta ps sit mellis decoquat et i-
spisit et linat exteri⁹ cū eo qd bz exiccationē et stipti-
citatē forte: sicut qd fit cuz gallis et alumine lamenit: et
sal qd est illud qd est pmissū ante oia illa.

Linatur exteri⁹. f. circa palatum. Sal est premitendus ante il-
la: q. prius debet fieri repercutio. vel premitendū ad leniendum
palatum: si esset ibi flegma aliquod viscosum adherens.

Melacholice vō gallaz imaturarū nūcis atrimēti
ru. sumach: oīuz añ. ptes. ij. et tertiā: salis torrefacti. rr.
ptes sumant et admistrent. Medicamē bonū in dispō-
nib⁹ et horis. f. alumis lamenit ptes. iij. ro. ptes. ij. co-
sti pte. i. admistret emplin cū pēna vt pueniat ad vūā.
Medicamē bonū ad horā suā. f. succi granati cum
cortice suo et inspisit cū gnta sui de melle et liniatur
cū eo et alumine partem. i. salis amoniaci partem. i. s.
gallaz imaturarū tertiā partis draganti. iij. pares.

Hic ponit spāliter quasdam medicinas melacholice apostema-
tionis vūe et amigdalariū que pueniūt in pncipio ad repercutiendū
et resolutionē aliquid: q. requirit in humore melacholico etiaz
in pncipio sue apostemationis ppter grossitiē et indispositiones.
Et horis. Quia pōt cōuenire in pncipio et augmento et derelinquit
sue estimationis: et ideo dicit in horis. Est enim hoc medicamē re-
soluens et etiā repercutiens illico. nam qd fit ex succo granatorum
et melle: videt q. in pncipio plus cōpetit.

Et qñ puenit stat⁹ aut appropinquat ad sinistra myr-
rā et crocū et cyperū et q. sūt eis silia et darsifaban. ppe et
flore signati et ramos balsami et aluscent admistrent li-
niēdo et aq. eoz gargarizent: et pprie qñ admistret in
eis gargarisma decoctionis radiciū lilij et semis ro. cū
melle et distillet oleū amigdaliniū in aures in oi. bora:
qm est inuatiū. Si aut collectio fiat i vtrifq. amigda-
lis et in eis q. sequunt eas ad sinistra decoctioes pdictas
in caplo sinatic: q. si dolor plenerat et nō sedat reitē-
dū est ad solonē vētris. Si vō p. b. nō cōplect admistret
ea q. sunt foris resolutionis sic est succ⁹ cucumeris asinini
et cēaurea et mirū rubrū cū melle aut solū. Et si idure
scit apā et plōgaf nō est aliqd ei ita pueniēs sic asa fe-
tida. Cū q. icipit subtiliari in loco vno et igrossat in lo-
co alio: sic icidat: et qñ pōt est vt expellas illū et sa-
cias illi emplin cū sale amoniaco et mittas ipz ei cū co-
cleari qd ē sic frenū et ē meli⁹: et nō opz vt icidat nisi cū
radici ei⁹ aduenit extenuatio: qm in ea ē timor magn⁹.

Hic ponit curā qñ bmoī apata sūt in statu et in fine augmēt.
Et pmo ponit curā per resolutionē. Secūdo per maturatiua. ibi. (Si
aut collectio.) Tercio ponit curā qñ idurant. ibi. (Et si idurecit.)
Quarto qñ rūpūt: et in hoc inuit quatuor modos curatiōis. ibi.
(Lū. g.) Medicine que pmo ponunt resolutionē mām. Distillatio
olei amigdalariū in aures inuāt et ad resolutionē. Supra aut in pce-
dēt caplo pceptū ro. oleū pp doloris timorē: hic aut amigdalariū
q. vna forsan nō est pars ita dolorosa. Aut itelligit hic cū pcedēt
stat⁹. Si aut q. finita collectione dolores sunt fortes: et dicit q.
si decoctiones. f. maturatiuas. Reuētere ad solonē vētris: q. est
signū multe mae supcurrentis: et id ē pōt recurri ad stōmā. Si vō
per hoc non cōplēt resolo et maturatio signū est mae grosse: et id
administra fortiter resolutionē. Et si rē. asa: q. est fortis resolutio:
et videt habere ppietates ad partes gule. Lū ergo incipit subti-
liari. f. vna rē. q. significat corruptionē: sicut quando apostemata
ingrossant per saniet repletionē male et reliqua pars subtiliat vel
ecōtra: puta subtiliat per viam mortificationis. Expellat. i. nō fa-
cias: q. timeat fluxus sanguinis et nocumēta que dicent.

Gargarisma ericcas vlcera apatū gauonū et purgās
ea. f. lētū balaustriaz: aboz añ. ptes. v. sic memibe
croci costi: oīum añ. pte. j. coquant in aqua et sumat ex
decoctione eoz ps. i. et misceat cū medietate sui de rob
mori et quarta sui de melle: et fiat cū ea gargarisma.

Itē est qdā cā. appositus: cōtangit. n. apata carniū glādosarū
vicerū: et ideo ponit medicamē istud tñ medicamen d3 poni post
mundificationē factā cū aqua mellita fm Dymū.

De casu vūe.

Cap. 13^m



Quādoq. cadit vūa i febre et qñq. cadit sine
febre: et ei⁹ casus ē vt tēdāt ad iferiora ita vt
nō redeāt ad locū suū: et qñq. neciū sit de
glutiētī cōprimē digitū suis dōec trāsglutiāt.

Considerādū q. casus vūe dī ab apate: q. vna pōt cadere ex rela-
tione. Et si est mā que facit eā cadere: illa mā nō opz q. sit apo-
stemās: sed remolliens vt flegma: et in sanguinea possit facere.

De cura.

Cap. 14^m



Sunt illi caliditas et rubedo stōma: deide
ad sinistra gargarismata pdicta i caplis pdi-
ctis sic gargarismata cū aceto et aq. ro. Dein
de fricet cū ros. et sandalis et balaustriz et cā.

phora et rob de moris ppe in istro fili freno: et opz vt
fiat cū facilitate qñto magis est pōt. Et si nō sunt ca-
liditas illi et rubedo ad sinistra gargarisma cū ory-
mel et synapi et alimuri anabati et fricet cū istro pdicto: et
medicamē q. fricat est illū qd fit ex gallis et moris ptri-
tis. Et fortior curatio est vt subleuet cū istro ad supe-
riora extēdēdo ad exteriora cū medicis stipticis et p-
mistis cū resolutionis fm q. opz. Et qñq. pmissit cū di-
gitis linis ex eis que sunt sicut rob moroz et nucū et al-
lioz. Et ex medicis bonis ad eleuādū sunt balaustriz et
alumē et cāphora et ex bonis in eleuatione vūe est gal-
lia cū sale amoniaco et galle cū sale amoniaco. S3 gal-
lia ē subtilior post q. nō fuerit illi nocumētū ex apate
et repletio. Cū q. stat fac gargarismū cū aq. salia vten-
do gargarismate post gargarisma. Et ex eis que exp-
ta sunt ad illud est vt sumat semis ros. medietas libe
succī barbe bircine. iij. 3. decoquantur in melle aut vi-
no: qm est fortius. Et infantū quidē vūas quādoq.
eleuant galle aduste cum aceto et pprie quādo liniun-
tur ex eis eozum sincipita ad focum.

Hic ponit curā casus vūe: et q. ei⁹ mā qñq. est sanguinea hui⁹ si-
gna sūt caliditas et rubedo: et id collaudat stōmā: et postea ponit lo-
calia remedia. Si aut mā sit flegmatica: cui⁹ signū est q. nō sit cali-
ditas: tñ opz pmissit purgationē fm q. vt de repletio: deide ve-
nire ad localia que Alu. ponit. Postq. nō fuerit rē. q. si est ibi apā
in pñ: et repletio in coipe: vñ tuncat cursus nō puenit gallia. Lū

Gentilis

§ stat. l. vna: q. fluris mæru ad eā cessauit: & stat q. subleuasti eā. Et ifantū. Quia dicit dynus: ifantib⁹ fūciput nō est bene p̄solida tū: vtr⁹ stipitici ibide pōiti facili penetrat ad partē in q̄ est radix vne: ex q̄ vūte vna pōit ad supiora: & sic tollit casus ei⁹. Credo tñ q̄ iste ter. hic est corup⁹: & ē sup: vel q. A. habuit corup⁹ ter. Rasis. 3. pti. c. vlt. ybi sic iacet. ad vūlā terrēda est galla cū aceto & cū pena apponēda ē vūle pluries: qm̄ restringet: & linitio siēda est in palato infantū: qm̄ valet nimis. Et sic ē credo q̄ velit dicē ter. sup in cap. gūali curatiōis boz apatū q̄ achacia sit apponēda palato & nō fūcipiti. Def. tñ pōit idē q̄ Aui. in b. ca. dicēs. iam expū est vt lūial zūendē. i. fūciput em̄plo ex succo achacie: & b in pñ. aut ex achacia cū aceto: qm̄ eleuat ipaz: & mibi vō vī diffici le verificari b. Cōsimilit̄ oēm de achacia iuenit. 4. cañ. fen. 5. cap. de fūfuris. Ex q̄ accipit hic & ibi q̄ achacia sit aliq̄ res calida.

¶ Sermo vniuersalis de incisione vne & vtriusqz amigdæ. Cap. 15^m.

Quarto vt in vna p̄dideret eius subtilitatio & detumitio & pprie in inferiori parte ei⁹: & si in grossa extremitas eius & refudat ex ea sicut prius tūc est melior hora: & tūc icidat cū ferro & cū medicis cauterizantib⁹: & fiat p̄seruatio cum solutione v̄tris subtili p̄cedente ipsaz & excussione corpis a repletione si fuerit in ipso ex sanguine aut alijs. Incisio nāqz cū repletionē est timorosa.

¶ Determinat de incisione vne & amigdarū. Et p̄ pōit qñ dicitur de modis. Sc̄do pōit accidētia que ex incisione qñ sequunt. ibi (Ex eis.) Tercio vni illoz accidētū docet resūte. ibi (Opz vt.) P̄tia in duas. p̄tio docet icidē vna. Sc̄do duas amigdalas. ibi (Due vō amigdale.) P̄tia in tres. p̄tio pōit modū icidēde vne. Sc̄do ostendit qd incisioni p̄mittēdū est. ibi (Et fiat.) Tercio exegit incisionē. ibi (Illius aut.) P̄proprie in inferiori parte. f. p̄dideret subtilitatio & decarnatio: qz p̄uenit eam acul qñqz vt cauda muris & p̄uenit i grossari: & ideo subdit. & si ingrossat &c. Et est melior hora: qz significat corruptionē cū sanie cū fluxu ad extremitatē eius: vnde non erit tantus dolor. Secundus canon est notus.

¶ Illius aut incisio que subtilis est & lōga sic cauda muris eḡtās sup ligūā sine repletione aut rubedine aut nigredie est pui timorosa. Et modus qdē incisionis ei⁹ est vt p̄ma ligua ad inferiora: & sit pole accipere vna cū infro & p̄ma ad inferiora & nō radicē: icidat: imo dimittat ex ea aliqd. Nā si tu abscideris eā ex palato sanguis forsitā nō abscidet oīno: cū tñ nō opz vt incidat res pua: & sit nocumētū remāeat cū dispōne sua: imo opz vt icidat q̄titas quā addit sup nāz. Cū aut est rubea ap̄tētimosa: tūc ei⁹ incisio ē timorosa. Et qñqz manat sanguis: & nō abscidit p̄p aliq̄ medicinā. Ex medicis aut icidētib⁹ eā sūt asa fetida: & alumē tamenī que sine intermissione ponant sup radicē ei⁹: qm̄ icidat eā & facit ipaz cadē. Et ex medicis faciētib⁹ ipaz cadere cū cauterio est sal amoniac⁹ cū asa fetida & atrimētis. Et opz vt medicine iste sup vna ānece teneant cū istro narrato & teneant hora vna: ita qz nō deglutiāt donec agāt in eā: deinde iterant v̄squequo nigrescat. Nāz si denigrat cadet post tres dies s̄m plm̄. Et opz vt sit ille q̄ curat v̄clius ad inferiora b̄ns os ap̄tū ita vt curat salua eius & nō retineat in ore ipsius.

¶ Pōit p̄ incisione cū ferro. Sc̄do cū medicis. ibi (Ex medicis.) Tercio pōit formā situs eius cū sit incisio. ibi (Et opz.) Cūz tñ nō opz. i. nō incidas ita modicā partē q̄ remaneat nocumētū qd prius erat: qz adhuc super ligūā equitet.

¶ Due vō amigdale suspendant cū vncino & trabant ad exteriora q̄to plus pole est p̄ter q̄ cū eis attrahūtur tunice & abscidant cū rotunditate v̄sup radicē ap̄ q̄rā lōgitudie cū istro incisionis p̄ter q̄ p̄mutet istm̄ & icidat vna post alterā post ob̄suationē p̄ditionū p̄

Super tertio

dictaz in colore & q̄titate earū. Cūqz deciderit ex eis qd abscindit dimittat sanguis currē s̄m q̄titatez mediorē. Et sit patēs declinūs sup facie suā ne sanguis igrediat guttur ei⁹. Deinde colluat os ex aceto & aqua ifrigidatis & euomat & tussiat vt mūdificet iteris ei⁹: deinde ponat sup eā qd abscindit sanguine sicut colcotar & alumen & dragantū & gargariet cū decoctione senticis & folioz myrti & sit tepida.

¶ Ex hoc ter. appet q̄ due amigdale nō sūt quas Mūdin⁹ anathomista imaginat in collo: imo sūt post vna circa p̄es colatorio p̄ pinquas. Cū rotunditate: qz talis est forma istaz. Apud quartā lōgitudie. i. 4^a p̄s eius qd elongati trahēdo cū vncino: & b est indicū estimatiuū: qz imaginat q̄ illud sit tñ qd sufficit vt relaxato vncio facta sit sufficiens amputatio nō sup̄flue nec diminuta cū tu vī disti q̄rā p̄re: vel sup q̄rā p̄re: qz quarta remāst. Et hic sūt s̄mo Rasis. 3. pti. c. vlt. ybi dicit si apiat os & iuncta fuerit amigdale exēta suspēdi os & icidat ad rotunditatē ad modū q̄rte p̄is equali. Et ex b appet falsa expō Bertutij q̄ dicit q̄ apud quartā. i. apud quartaz spōdūle. p̄ter qd p̄mutet: qz nō vacilles cū eo. Reliqua patent.

¶ De remotioe nocumētōz incisionis vne. Cap. 16^m.

Quarto ex eis est nocumētū vocis: & ex illis est tectio pulmonis frigori & calori & facit accidere tussis ab oī frigore & calore & nō tolerat sitis: & ex illis est detegē s̄dēbū malitie cōplexionis a cā p̄mittua ex v̄tositate & puluē & eis s̄lib⁹: & plimi eoz infridat aerē tēpatū & in pectorib⁹ plimoz eoz figit frigus in pulmone ipsoz donec moriunt: et qñqz accidit ex ea spūti sanguinis & nō retinet.

¶ Nō tolerat sitim: qz hūiditas vne poterat p̄s p̄pare sitis eoz qd mō nō facit: & iō cāe extrisece iducētes sūt liberi⁹ b̄ faciūt. Infri gidat aerē tēpatū. i. d̄bet eē fridū: qz nō alterat i palato eoz ab vna.

¶ De cura spūti sanguinis ex incisione vne et vtriusqz amigdale. Cap. 17^m.

Quarto vt ponant v̄tose sup collū & mamillas: & fiat flōmia & vt fiat regimē cū flōmia venarū inferioz cōicātiū sic ascellaz: & eis s̄m mīlīs itēdēdo ad attrahēdū. Singularia aut sanguine retinētia & linimēta admistrata ad illōs sūt sicut atrimētū q̄ fiat linimētū: aut puluerizet atrimētū sup ipm̄ & ifridatū actu sicut nix & succi fridi stipitici noti sicut succ⁹ acreste & pāpini vīz & ribes & solatrū & aq̄ cydonioz acetosoz: & ex reb⁹ exp̄tis q̄ h̄nt p̄peta tē in b̄ caplo. Et opz vt admistret in dispōne medica mē qd testat⁹ est sapiēs noiāt⁹ diogenes & est alcuezric: & ē succ⁹ arnoglossē cū admistret. p̄prie cūz troc. de charabe & luto sigillato: & opz vt non admistret ex eis calidū aliqd: imo fridū actu. Calidū. n. cū eo qd attrahit destruit operationē medicine.

¶ P̄tio pōit multa ad p̄strigēdū fluxū sanguis. Sc̄do dat cañ. in q̄titate actuali eoz qd v̄timur. ibi (Et opz.) Vt fiat regimē: qz regas ifirmū cū illa flōmia si videbit tibi eius nēditas. Cōicātiū. i. in p̄tib⁹ supiorib⁹: ex q̄ cōicat sanguis forte ab inferiorib⁹: vel ab illis p̄tib⁹ sursum trahit: & iō tu ad d̄cū & ad iferi⁹ trabes. Ascellaz. i. ba s̄licaz. Et s̄lū. i. cephalicaz. Atrimētū v̄t v̄ticolū viride v̄t rubetū & aliō alyz. In dispōne. f. aliq̄ v̄t in dispōne. f. subito. Alcuezric nō mē illi⁹ medicine: vel auctoris. f. diogenis. v̄t q̄z est nobis ignotū.

¶ Dubitat ex v̄tino cañ q̄ Aui. supra illo ca. opz vt. in fine docēs p̄stringere sanguine dixit & sit tepida: hic dicit actu frigida. Amplius quō calidū destruit operationē medicine. P̄d̄m q̄ si tua intentio est sola p̄stricō sanguinis: opz medicamē esse actu frigidū: iō vt adiuvet in p̄stricōne sanguis. Sed actu calidū attrahit & facit fluere: & calidū destruit opationē medicine p̄stricue. Si aut itēto eēt aliquis doloris sedatio: tūc os esse medicina tepida: vt pars ex incisione vlcērata nō mordeat a frigido &c.

¶ Sinis. 9. fen. & p̄me partis terry.

Dubium

